



# MORE PAYROLL BORDROLAMA VE TEŞVİK HİZMETLERİ KVKK DENETİM VE SIZDIRMAZLIK

Teklif Tarihi:





Tedarik etmeyi düşündüğünüz Danışmanlık hizmetimizle ilgili olarak, talebiniz üzerine hazırlanan detaylı bilgiler aşağıda verilmiştir. Talebinizin en üst düzeyde karşılanmasına yönelik olarak tüm eğitmen ve danışman kadrolarımızla, değerli geri dönüşlerinizi beklediğimizi bildirir, İşletmelerimize katma değer yaratmak amacıyla sunduğumuz danışmanlık hizmetlerimize göstermiş olduğunuz hassasiyetten dolayı teşekkür eder, iyi çalışmalar dileriz.

### KİŞİSEL VERİLERİN KORUNMASI

07.04.2016 tarihinde yürürlüğe giren 6698 numaralı Kişisel Verilerin Korunması (KVK) Kanunu'nda yer alan usul ve esaslara uyum sağlamayan şirketler için ciddi hapis ve para cezaları söz konusudur. Verinin kaydedilmesi, işlenmesi, aktarılması ve yok edilmesi ile ilgili yasaya uymamanın cezası 1 – 6 yıl arası hapis, kanunda belirlenen yükümlülüklerin yerine getirilmemesinin karşılığı ise 5.000 – 1.000.000 TL arası para cezası olabilmektedir. Şirketlerin bir an önce kanuna uyum ile ilgili çalışmalarını tamamlamaları gerekmektedir. 24.03.2016 tarihinde kabul edilen ve 07.04.2016'da 29677 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 6698 numaralı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu, kişisel verilerin işlenmesinde başta özel hayatın gizliliği olmak üzere kişilerin temel hak ve özgürlüklerini korumayı, bunun için de kişisel verileri işleyen tarafların yükümlülüklerini, uyulacak usul ve esasları düzenlemeyi amaçlamaktadır. Kanun gerçek kişilere ait olan kişisel verilerin işlenmesini kapsamakta olup, bu verileri (otomatik veya değil) bir kayıt sisteminin parçası olarak işleyen gerçek ve tüzel kişilerle ilgili düzenlemeleri içermektedir.





### 1-Veri Güvenliği

- Mantiksal güvenlik
- Fiziksel güvenlik
- Risk yönetimi
- Değişiklik yönetimi
- Veri sorumluluğu görev tanımlarının oluşturulması
- Kişisel Veri Yönetimi sürecinin oluşturulması
- Veri sorumlusu eğitimi
- ❖ İç kontrol ve denetim süreçlerinin uyumlandırılması
- ❖ Kurumsal farkındalığın sağlanması

### PENETRASYON- SIZDIRMAZLIK TESTİ

Firmaların bilişim sistemlerini oluşturan ağ altyapılarını, donanım, yazılım ve uygulamalara kötü niyetli birinin (hacker) saldırmasını öngören yöntemler kullanılarak yapılan siber saldırı ve müdahaleler ile güvenlik açıklarının tespit edilip bu açıklarla sisteme sızılmaya çalışılmasının simüle edilmesi ve tüm bu işlemlerin raporlanması işlemidir. İşlemler sırasında sızma testi uzmanlarımız, tıpkı bir hacker gibi hareket eder ve çeşitli sistemlerin tüm açıklarını, riskleri ve erişilebilirliği ortaya çıkarırlar. Bu güvenlik testlerinde, çok farklı yöntemler ve değişkenler söz konusu olduğundan uzmanlar tarafından gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

### -Planlama Hazırlık

### 2-Uygulama

Bilgi Toplama





- ❖ Ağ Haritalama
- Zayıflık Tespiti
- Giriş Sağlama&Yetki Yükseltme
- Delil Toplama
- Erişimi Devam Ettirme
- İzleri Temizleme
- Pentest Metedolojisi

### **3-RAPORLAMA**

### Dış Ağ Güvenlik Testleri

- A. DNS
- DNS Sunucunun belirlenmesi
- Zone Transferi Testleri
- DNS Bruteforce ile kayıtların okunması
- DNS Subdomain Tespiti
- DNS Cache zehirleme testleri
- B. Kurum IP Bloklarının Tespiti
- C. Kurum Whois Bilgisi Tespiti
- D. İnternete Açık Sistemlerin Haritalanması
- İnternete açık servislerin tespit edilmesi
- Servislerin Zayıflıklarının testleri
- Servislere Şifre testleri
- Servislerin zayıflıklarının kullanılma testleri
- E. Kurum Çalışanlarının Tespiti
- F. Kurum Web Sitesi Bilgi Toplama
- G. Fiziksel Güvenlik Testleri
- Sunucu odasi





- Çalışma alanları
- ❖ Network altyapısı

### H. Sosyal Mühendislik Testleri

- Bilgisayar tabanlı sosyal mühendislik testleri
- İnsan tabanlı sosyal mühendislik testleri

### I. Kablosuz Networke Sızma Testleri

- SSID Tespiti
- Şifreleme Türlerinin Tespit edilmesi
- \* Kablosuz Ağa bağlı istemcilerin tespit edilmesi
- ❖ Kablosuz Ağ Dinleme testleri

### İç Ağ Güvenlik Testleri

### A. Networkteki Sistemlerin Tespit Edilmesi

- Network haritasının çıkartılması.
- Networkte bulunan işletim sistemlerinin tespit edilmesi.
- Tespit edilen sistem ve cihazların rolleri.
- ❖ Aktif sistemler üzerindeki açık port ların tespit edilmesi.
- Bulunan açık portlar da çalışan servislerin tespiti.

### B. Zayıflık Taraması

- Tespit edilen servis ve sistemlerin zayıflıklara karşı test edilmesi
- \* Tespit edilen zayıflıkların kullanılarak sisteme yetkisiz erişim sağlanması

## C. IDS, IPS, Güvenlik Duvarı, İçerik Filtreleme & Benzer Güvenlik Uygulamalarının Test Edilmesi.

- İzinli ağ trafiğinin tespit edilmesi
- Filtreleme atlatma testleri
- Misafir erişim politikalarının kontrolleri

### D. Kurum Güvenlik Politikaları Dâhilinde İnternet Erişimlerinin Güvenliğinin Kontrolü.





### E. Anti Virüs & Anti Spam Yazılımlarının Kontrolü

### F. Network Dinleme & Şifre Güvenliği Testleri

- ❖ Arp Zehirleme testleri
- Network Protokol kullanımı analizi
- ❖ Ağ trafiği içinden önemli verinin ayrıştırılması
- Oturum çalma testleri

### G. Şifre Politikası Kontrolleri

### H. Ekran Kilitlenme İlkesi Kontrolleri

### I. Son Kullanıcı Testleri

- ❖ Yetki Yükseltme Testleri
- Usb ve CD Kullanım Politikası
- Boot kontrolleri
- Filtreleme aşma testleri
- Kullanım alanları şifre tespiti

### i. Dosya Erişim & Kontrolleri

Yetkisiz erişim kontrolleri

### Penetrasyon Testi / Pentest - Sızma Testi Raporlama Test Sırasında

- Günlük olarak yapılan işlemlerin mesai bitiminde raporlanması
- Zayıflıklar ve Exploitler
- Yetkisiz veriye ulaşılması, trafik anormallikleri

### **Test Sonrasında**

❖ Yapılan güvenlik testleri sonucu bulunan zayıflıklar ve çözüm önerilerinin sunulması.





Güvenlik politikalarının belirlenmesi ve uygulanması konusunda önerileri içerir.

### Doğrulama Testi

Güvenlik testi tamamlanıp rapor sunulduktan sonra kurum zayıflıkların kapatıldığını belirterek tekrar doğrulama testi talep edebilir. Doğrulama testi Güvenlik testi sonuç raporunda tespit edilen zayıflıkların tekrar tespit edilip edilmediğinin doğrulaması için uygulanmaktadır.

### **Proje Ekibi**

Avukat/Hukukçu İş ve Sosyal Güvenlik Danışmanı/Akademisyen Sistemi Danışmanı Bilişim Yönetim Uzmanı Proje Asistanı

Proje Süresi: 2 gün

Proje Ücreti:

**IKTISAT EVIM** 

Kapsamlı danışmanlık, 4.000 TL+ K.D.V. şeklinde ücretlendirecektir.

Ödeme Şekli: %25'i peşin kalan kısım proje bitiminde yapılacaktır.