

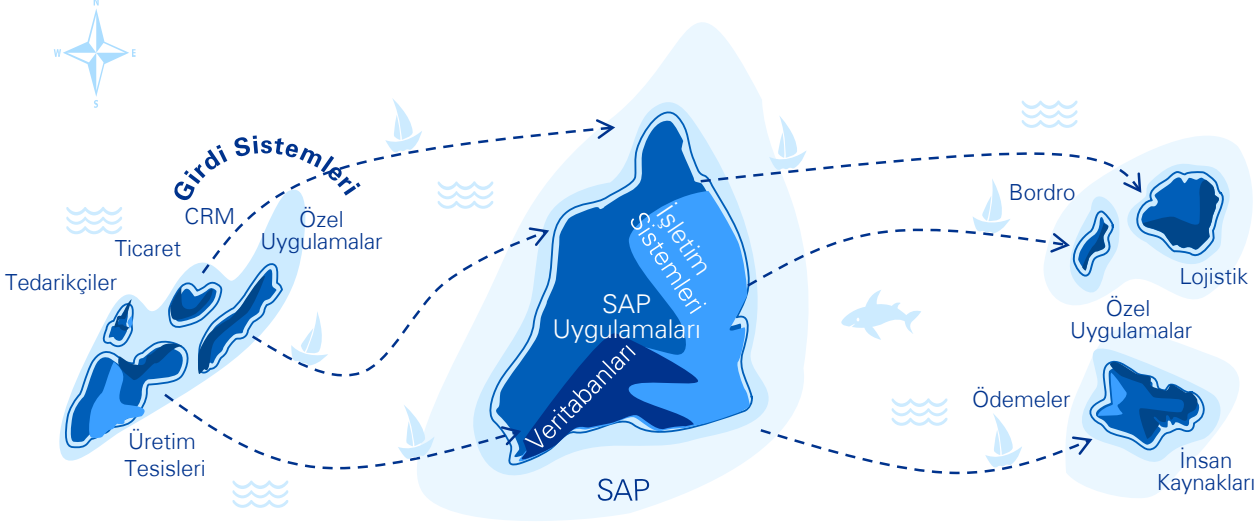


SAP Ortam Güvenliği Hizmetleri

Dijitalleşmeyle gerçekleşen hızlı değişim, siber saldırı türlerinin artmasını tetikliyor ve bu nedenle siber güvenliğin SAP ile birlikte kapsamlı bir bakış açısı ile ele alınması ihtiyacı doğuyor. SAP kullanan kuruluşlar için süreçleri ve sistemleri her açıdan ve seviyeden değerlendirmek ve test etmek için yeni bir yaklaşım tasarladık.

SAP Ortam Güvenliği Hizmetleri

SAP sistemleri kuruluşlara tüm operasyonlarını, tedarik zincirini, müşterilerini ve diğer entegrasyonları, yönetmek için uygun bir ortam sağlıyor. Birçok merkezi ve çevresel sistemi içeren bu karmaşık yapıları değerlendirmek ve güvenlik testine tabi tutmak için özel bir yaklaşım benimsiyoruz.



Özelleştirilmiş Yaklaşım

Geleneksel güvenlik değerlendirme ve sızma testi çalışmaları jeneriktir ve SAP'ye özel sistem açıklıklarını ve araçlarını temel almaz. SAP ortam güvenliği yaklaşımında ise; SAP'ye özel güvenlik açıklıkları hedef alınır ve bu açıklıklara yönelik test araçları kullanılır.

Aşağıda, geleneksel güvenlik testi yaklaşımı ile SAP Ortam Güvenliği yaklaşımı kıyaslamalı olarak sunulmaktadır:

Güvenlik Testi		SAP Ortam Güvenliği
Güvenlik açıklarının gözetimi	Sonuç	SAP tehdit izleme çözümünün uygulanması
Tanımlanan kapsam	Kapsam	Tüm SAP ortamı
Önleyici kontrollere odaklanır	Test edilmiş kontroller	Önleme, uyumluluk, tespit ve cevap vermeye odaklanma
Verimliliğe odaklanır	Yöntem	İş süreçlerine ve saldırı yollarına odaklanma
Eşleştirme, tarama ve istismar etme	Kullanılan araçlar	SAP'ye özgü değerlendirme araçları (SOFY, ERPscan, Virtual Forge)
Çok sınırlı	İstismar sonrası	En önemli değerler üzerine odaklanma
Geliştirme yaşam döngüsünün bir parçası	Konulandırma	Güvenlik izleme ve yanıt verme sürecinin bir parçası

Güvenlik Değerlendirme Yaklaşımı



1. Tanımla

Hiçbir SAP ortamı başka bir SAP ortamı ile aynı değildir.

SAP ortamı ana bileşenleri, kritik iş varlıkları ve ilgili tehdit aktörlerinin belirlenmesi.



3. Korumaya al

SAP ortamları karmaşık bir yapıya sahiptir. Bu durum güvenlik sorunlarının ve yanıtlarının da karmaşık olacağı anlamına gelir.

SAP ortamını güvence altına almak için çözümlerin sunulması ve SAP güvenlik ayarlarının etkin bir şekilde iyileştirilmesi



2. Değerlendir

SAP ortam güvenliği bir çok farklı yönden değerlendirilir.

SAP uygulamalarının, temel işletim sistemlerinin ve veritabanlarının konfigürasyon, olgunluk değerlendirmesi ve sızma testlerinin gerçekleştirilmesi



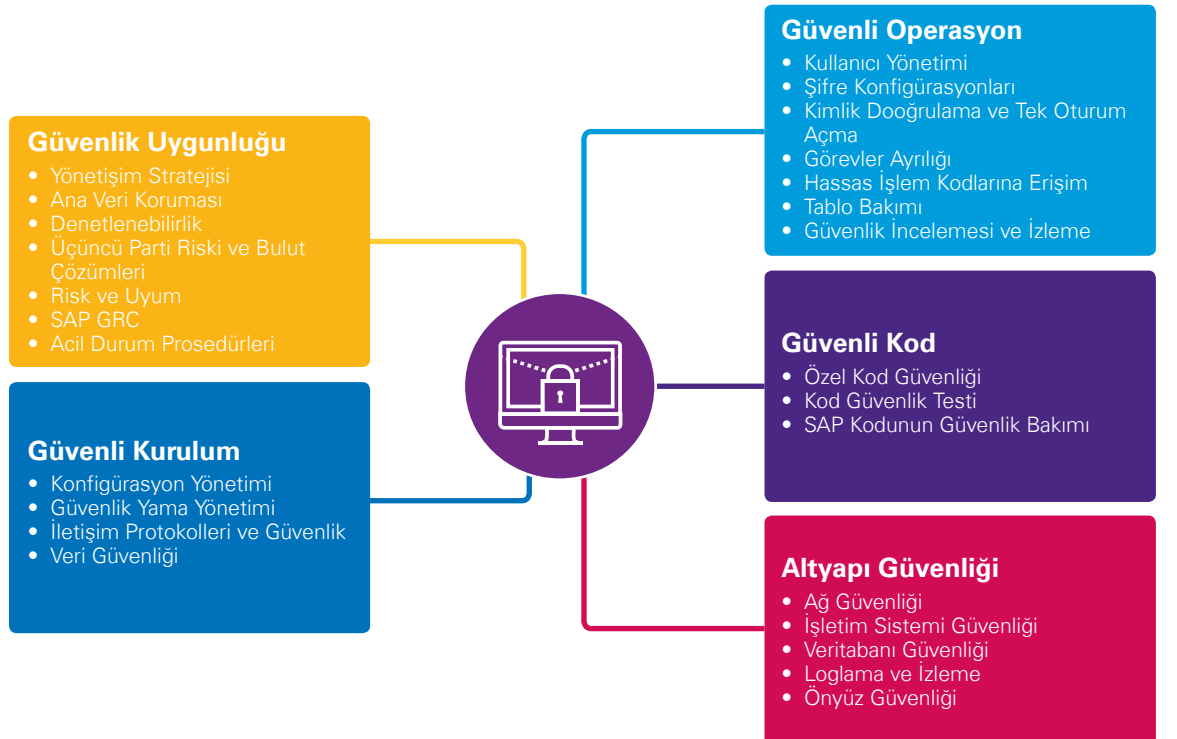
4. İzle

Tespit etme ve yanıt verme süreçleri geliştirilerek izlenir.

Siber tehditlere karşı SAP ortamının izlenmesi ve güvenlik anlamında sürekliliğin sağlanabilmesi için bir modelin oluşturulması

KPMG SAP Güvenlik Çerçevesi

KPMG SAP Ortam Güvenlik Hizmeti metodolojisi bilgi teknolojileri güvenliğini beş ana boyutta ele almaktadır. Bilişim ortamını siber saldırılardan korumak için aşağıda belirtilen dinamiklerden oluşturulan çerçeve kapsamında size SAP sistemlerinin güvenliğini ve yönetişimini geliştirmek için özel çözümler geliştirme imkanı sağlayacaktır.



İletişim:



Sinem Cantürk

Finansal Hizmetler
Sektörü Lideri,
Bilgi Sistemleri Risk
Yönetimi Bölüm Başkanı,
Şirket Ortağı
scanturk@kpmg.com

Detaylı bilgi için:

KPMG Türkiye
Kurumsal İletişim ve
Pazarlama Bölümü
tr-fmmarkets@kpmg.com

İstanbul

İş Kuleleri Kule 3 Kat 2-9
34330 Levent İstanbul
T : +90 212 316 6000

Ankara

The Paragon İş Merkezi Kızılırmak Mah.
Ufuk Üniversitesi Cad. 1445 Sok. No:2
Kat:13 Çukurambar 06550 Ankara
T: +90 312 491 7231

İzmir

Heris Tower, Akdeniz Mah. Şehit Fethi Bey
Cad. No:55 Kat:21 Alsancak 35210 İzmir
T: +90 232 464 2045

kpmg.com.tr

kpmgvergi.com



Bu dokümanda yer alan bilgiler genel içeriklidir ve herhangi bir gerçek veya tüzel kişinin özel durumuna hitap etmemektedir. Doğru ve zamanında bilgi sağlamak için çalışmamıza rağmen, bilginin alındığı tarihte doğru olduğu veya gelecekte olmaya devam edeceği garantisizdir. Hiç kimse özel durumuna uygun bir uzman görüşü almaksızın, bu dokümanda yer alan bilgilere dayanarak hareket etmemelidir. KPMG International Cooperative ("KPMG International") bir İsviçre kuruluşudur. KPMG ağına üye olan bağımsız firmalar, KPMG International'a bağlıdır. KPMG International'ın müşterilere sunduğu herhangi bir hizmet yoktur. Hiçbir üye firmanın KPMG International'ı veya bir başka üye firmayı, aynı şekilde KPMG International'ın da hiç bir üye firmayı üçüncü şahıslar ile karşı karşıya getirecek zorlayıcı ya da bağlayıcı hiçbir yetkisi yoktur. Tüm hakları saklıdır.

© 2017 KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş., KPMG International Cooperative'in üyesi bir Türk şirkettir. KPMG adı ve KPMG logosu KPMG International Cooperative'in tescilli ticari markalarıdır. Tüm hakları saklıdır. Türkiye'de basılmıştır.