Coresecurity

## CORE Impact Pro (Penetrasyon Test Yazılımı)

Core Impact Pro sunduğu takım oluşturma olanağı ile çok sayıda Impact kullanıcısının aynı verileri görmesine, işbirliği yapmasına ve yürütülmekte olan teste ilişkin sorumlulukları kendi aralarında paylaşmalarına imkan tanımaktadır. Elde edilen tüm sonuçlar tek bir lokasyonda saklanmakta ve böylelikle raporlamaların kolaylıkla yapılmasına imkan sağlanmaktadır.

· CORE Impact saldırı adımlarının aynen tekrarlanabilmesini teminen, geniş bir yelpazeye yayılmış bir istismar senaryosu (exploit) öncesi ve sonrası olanağı sunmaktadır. Bu sayede saldırganın sadece hedef sistemleri tespit etme ve profilini çıkartmak için uğraşması yetmeyecek, tehlikeye açık sistemlerle etkileşime geçmesi, yerel ayrıcalık/yetki tırmandırma saldırıları (local privilege escalation attacks) yürütmesi, hassas verileri ortaya çıkartması, diğer sistemlere saldırıda bulunmak için "pivot" uygulaması vb. yapması gerekecektir. Bu bağlamda, CORE Impact Pro'nun var olan en gerçekçi ve en kapsamlı saldırı tekrarlama/kopyalama olanaklarını sunduğu söylenebilir.

· Core Impact Pro, çevrimiçi ücretli bir şifre kırıcı hizmet sunan CORE CloudCypher hizmetine kesintisiz erişim sunmada ÖZGÜN bir konuma sahiptir. CORE Impact Pro, tüm yöneylerde çok çeşitli detay seviyelerine haiz raporlamalar yapabilmektedir. Core Impact Pro, tek bir "wizard" uygulaması üzerinden, tüm testlere yönelik sonuç ve onarım raporlarını kullanıcılara sağlayabilen 28 adet raporlama içermektedir.

· CORE Impact Pro, farklı kullanıcıların ürünle çalışabilmesini teminen çok çeşitli yöntemler sunmaktadır:

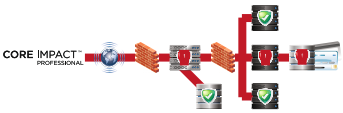
- Impact'a ÖZGÜN Wizard'a Dayalı Hızlı Penetrasyon (Sızma) Testleri (RPTs) ile sızma test sürecinin (pen testing process) tüm aşamaları otomatik hale getirilmektedir.
- Daha tanecikli/detaylı (granular) seviyede bir kontrol oluşturulabilmesini teminen, kullanıcılara tüm exploit noktalarıyla ve yardımcı modülleriyle programsal olarak etkileşime girme olanağı tanıyan ve "manuel" olarak idare edilebilen özellikler
- Impact'a ÖZGÜN bir özellik olan "tek adımlı otomatik test yapabilme" imkanı ile şebeke, müşteri tarafı ve web uygulaması testlerinin çalıştırılması esnasında "bir kez ayarla ve unut" şeklinde verilebilen komutlar

## CORE Impact Pro (Sağladığı Avantajlar)

**CORE Impact Pro'nun Sağladığı Avantajlar**

CORE Impact Pro, kritik bilgi güvenliği risklerini proaktif (önceden önlem alacak/ileriye dönük etkili olacak) bir şekilde tespit etmeye yönelik, ilk ve en kapsamlı güvenlik açığı değerlendirme ve penetrasyon testi yazılımıdır. Kurumlarını riske sokan Gelişmiş İnatçı Tehditler ve diğer karmaşık saldırıların etkilerine karşı BT ve güvenlik profesyonellerinin elini sadece Core Impact güçlendirebilir.

Core Impact, diğer güvenlik açığı yönetimi çözümlerinden farklı olarak, şebeke, müşteri, ağ, mobil ve kablosuz ortamlar üzerinden gerçekleştirilen veri ihlali teşebbüslerini, ticari kalitede ve çoklu yöneysel test yapma özellikleriyle güvenli bir şekilde taklit etme olanağını müşterilerine tanımaktadır. Sonuç olarak, güvenlik ekipleri, riskin proaktif bir şekilde önceliklendirilmesi ve hafifletilmesi amacıyla uyum ve iş gruplarıyla işbirliği yapmaya olanak sağlayan hukuki açıdan değerli bilgilere erişebilmektedir.




Olgular:

· CORE 1996'dan bu yana penetrasyon testi imkanı sunmaktadır. Impact Pro ise 2002 yılından bu yana ticari kalitede bir ürün olarak sunulmakta olup, yazılımın hali hazırda 2013 R1 Versiyonu mevcuttur.

· 64 ülkede 1,400'den fazla ticari kuruluş ve kamu kurumu, sahici dünyada yer alan tehditler karşısında BT altyapılarını değerlendirmek amacıyla CORE Impact Pro'yu kullanmaktadır.

· CORE'un bünyesinde araştırma, kötüye kullanım yazılımı (exploit writing) ve ürün geliştirme konularına kendilerini adamış 100'den fazla teknik personel yer almaktadır.

· CORE Impact, profesyonel araştırma ve geliştirme personeli tarafından her daim kurum bünyesinde geliştirilmiştir.

· Güvenlik ve güvenirlik amacıyla tüm CORE exploit'leri kurum bünyesi içerisinde geliştirilmekte ve mümkün olduğunca fazla sayıda farklı (örneğin farklı çalışma sistemleri, hizmet paketleri gibi) saldırı vektörüne hitap edecek şekilde yaratılmakta ve her gece QA (quality assurance-kalite kontrol) edilmektedir. CORE her ay 25'in üzerinde, takvim yılı başına da 300'den fazla exploit ve diğer güvenlik test modülü eklemektedir.

· CORE Impact Pro, şebeke, müşteri tarafı, web uygulaması, kablosuz ağlar, mobil ve şebeke cihazları üzerinde engin, iyi geliştirilmiş ve sürekli olarak güncellenen test yapma olanakları sunma anlamında ÖZGÜN bir konuma sahip olup, bahsedilen tüm bu olanaklar, müşterilerden sürekli olarak alınan geri bildirimler ve kurum bünyesinde yapılan araştırmalar neticesinde oluşturulmakta, test edilmekte ve geliştirilmektedir.

·