

BEYAZ ŞAPKALI HACKER

Bilgisayar korsanları - yani hackerler-, siber dünyada var olan en kötü türlerden biridir. Sistemlerinize girebilir, verilerinize erişebilir, sizi hacklemek ve tehlikeye atmak için elde ettikleri tüm bilgileri kötüye kullanabilirler. Fakat hackerlerin hepsi aynı sınıftan değildir. Bazı hackerlar, verilerinizi ve sistemlerinizi hackleyip kötüye kullanırken, bazı hackerler ise tersine yani güvenlik sistemlerinizdeki boşlukları bulur ve verilerinizi korumak için bunları düzeltirler. Bir hackerı başarılı bir şekilde yakalama olasılığı en yüksek olan kişi ;onun taktiklerini, davranışlarını, zihniyetini, alışkanlıklarını ve kullandığı uygulamaları bilen kişidir. Bu nedenle siyah şapkalı hackerlara karşı en iyi savunmayı beyaz şapkalı hackerlar yapar.

Beyaz Şapkalı Hacker Nedir Ve Amaçları Nelerdir?

Etik hacker olarak bilinen beyaz şapkalı hacker ;güvenliklerini test etmek, eksiklerini belirlemek, geliştirilmesi gereken yerleri sunma ve iyileştirme amaçlı korumalı sistemlere ve ağlara, izin ve bilgi dahilinde giren bir bilgisayar güvenlik uzmanıdır. Aynı zamanda bu işlemleri siyah şapkalı hackerlardan sistem verilerini korumak için yaparlar.

Beyaz Şapkalı Hackerların Çalışabileceği Alanlar

Beyaz şapkalı hackerlar genellikle siber güvenlik şirketleri tarafından veya daha büyük kuruluşların güvenlik departmanlarında kullanılırlar. Saldırganların nasıl çalıştıklarını bilmeleri nedeniyle saldırıları nasıl önleyecekleri konusunda onlara değerli bilgiler verirler. Bazı etik hackerlar bilinen ve uluslararası büyük şirketlerin ağlarında veya güvenlik açıklarını keşfederek ödül toplanmaktadır. Verilen bu ödüller; onları bu açıkları bildirmeye teşvik eder ve suçlular tarafından bulunmadan düzeltilmesine izin verir.

Beyaz Şapkalı Hacker Olmak İçin Gerekli Eğitim Ve Sertifikalar Nelerdir?

Sertifikalı Etik Hacker (CEH), BT şirketleri ve diğer kuruluşlar için yasal hizmetler gerçekleştiren bilgisayar korsanları için profesyonel bir tanımdır. Bir CEH, siyah şapkalı korsanları ve potansiyel olarak yasa dışı amaçlara sahip olan kişiler tarafından yapılan istismları önlemek için uygulama, sistem güvenlik açıklarını bulma ve onarma için işe alınır.

- Gerekli bazı sertifikalar şunlardır ;
- > Sertifikalı Ağ Savunucusu (CND)
- > Sertifikalı Etik Hacker (CEH)
- > EC-Council Sertifikalı Güvenlik Analisti (ECSA)
- > Lisanslı Penetrasyon Test Cihazı (LPT) Master

KAYNAKÇA

- > <https://www.bgasecurity.com>