Merhaba hocam, Bilgi Sistemleri ve Güvenliği dersi kapsamında yapmış olduğum görevleri açıklayacağım.

Öncelikle Grup 4 üyesiydim. Orada Netsparker aracını kullandım. İlk önce karar verdiğimiz Elazığ TSO’yu arkadaşım Zafer Koç ile test ederken ikimize de web sitesi sunucusu ve istemci istekleri arasında bir bariyer oluşturarak web sitelerini ve web uygulamalarını saldırılara karşı koruyan WAF engel oldu...

Daha sonra fikrimizi değiştirip Muş TSO üzerinde çalışmaya karar verdik. Oradan aldığım sonuçları ekibim ile toplantıda paylaştım. Herkes iki adet verdiğimiz zaafiyeti araştırıp çözümünün ne olduğunu raporladı. Daha sonra bir word dosyasında birleştirdik. Birleştirdiğimiz word dosyasını sunmak için PowerPoint sunusu hazırladım.

Sunumdan sonra kendimizi geliştirmemiz gerektiğini anladık ve toplantıda yeniden ekip olarak hepimize görevler verdik. Ben sistemime, web güvenlik açıklarını hem saldırı hem de savunma taraflarını öğrenmek ve geliştirmek için bir çok web uygulaması olan bWaPP kurdum. Daha sonra Kali sistemimde BurpSuite kullanarak denemeler yapmak için görev aldım.

Araçlara göre gruplara ayrıldığımızda Netsparker ekibine yöneldim. Burada yaptığımız toplantı sonucu bulduğumuz zaafiyetleri bölerek paylaştırdık. Daha sonra o zaafiyetleri araştırıp, yeniden toplantı düzenledik. Bu toplantıda araştırdığımız ve çözüm bulduğumuz zaafiyetleri birbirimize sunarak anlattık. Sunumdan sonra oluşturduğumuz puanlama kriterlerine göre puanlarımızı hesapladık.

Mertcan Taşkıran

195541303