

# IDOR

## 4.0 Insecure Direct Object References (IDOR)

**Nedir;** IDOR zafiyeti, kullanıcıların yetkisiz bir şekilde sistemdeki nesnelere (örneğin, dosyalar, kullanıcı hesapları) doğrudan erişim sağlamasına olanak tanıyan bir güvenlik açığıdır.

**Nasıl Önlenir;** Bu zafiyeti önlemek için, kullanıcıların erişim izinleri kontrol edilmeli ve nesne kimlikleri gizli tutulmalı; her bir erişim isteği için yetkilendirme ve doğrulama mekanizmaları uygulanmalıdır.

**Sorunun bizden istediği ;**

Emilia Rawne adlı müşterinin e-posta adresi nedir?

## ÇÖZÜM

Ana sayfa bu şekilde ;

### Faturalar

Yeni bir faturanız var!

Faturanızı görüntülemek için tıklayın!

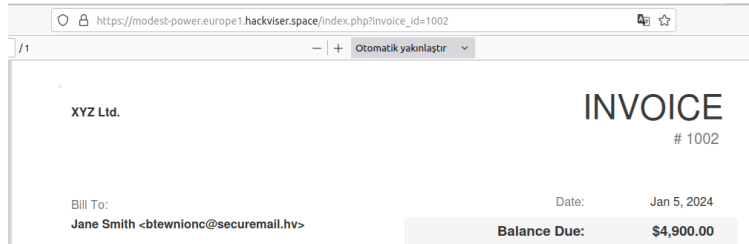
Görüş

Görüş/View diyelim

Bu bizim faturamızın url'i ve id'si

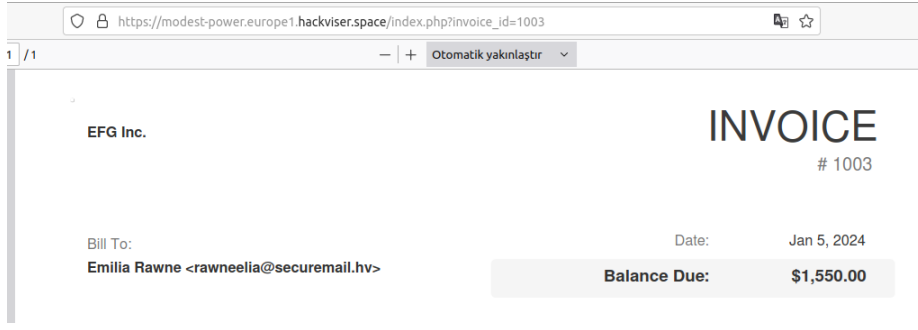
`https://modest-power.europa1.hackviser.space/index.php?invoice_id=1001`

Bunu 1002 yapınca



başkasının faturası geliyor, ama istenilen kullanıcıya ulaşamadık henüz 1 daha attıralım id değerini

Ve işte mail adresini bulduk.



**Soru :** Emilia Rawne adlı müşterinin e-posta adresi nedir?

**Cevap :** rawneelia@securemail.hv