BÀI TẬP CTF

Bảo mật web và ứng dụng – NT213.M21.ANTN

Giảng viên hướng dẫn: Đỗ Hoàng Hiển

Sinh viên thực hiện: 19520199 – Lê Tôn Nhân

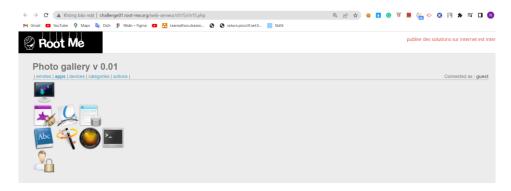
Challenge 8: Directory traversal (level medium)

Link challenge: https://www.root-me.org/en/Challenges/Web-Server/Directory-traversal

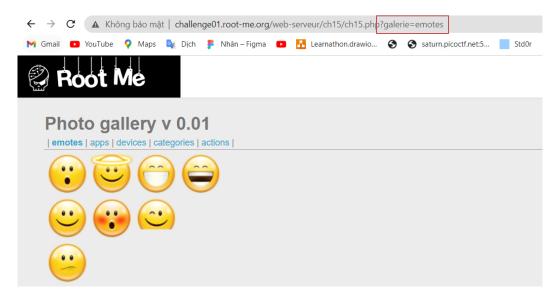
- Thử thách yêu cầu ta tìm phần ẩn của thư viện ảnh

Directory traversal 25 Points Photo gallery v 0.01 Author gouz, 31 July 2011 Statement Find the hidden section of the photo galery. Start the challenge

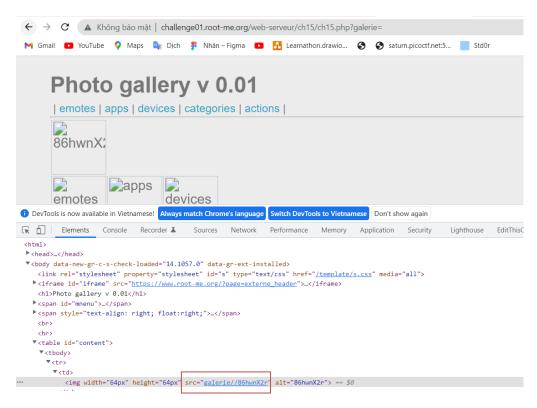
- Truy cập vào challenge ta được trang web như bên dưới



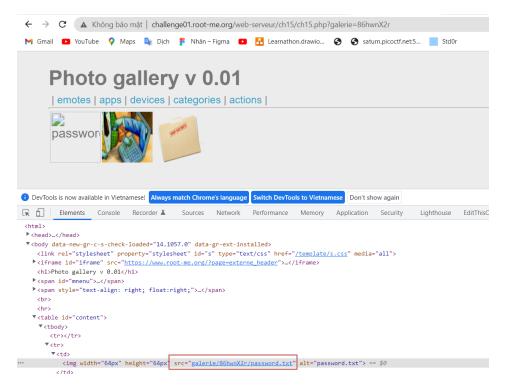
- Trang web bao gồm 5 tab là emotes, apps, devices, categories và actions
- Ta thấy khi truy cập đến từng trang (từng tab) thì nó sẽ gọi tên từng tab theo tham số galerie. Ví dụ ở trang emotes thì galerie=emotes



- Thử xóa giá trị của tham số galerie và vào xem mã nguồn ta tìm thấy một trang bị ẩn



- Nhập giá trị của galerie bằng giá trị vừa tìm được 86hwnX2r và kiểm tra kết quả

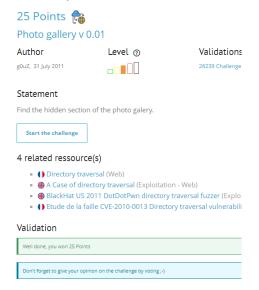


- Dựa vào kết quả ta thấy có 1 file **password.txt** xuất hiện
- Truy cập vào file và ta thu được password



- Password tim được là kcb\$!Bx@v4Gs9Ez
- Nộp password vừa tìm được ta thành công vượt qua thử thách

Directory traversal



FLAG: kcb\$!Bx@v4Gs9Ez