
LAB 7: XỬ LÝ SỰ CỐ TRONG VẬN HÀNH WEBSITE

Mục tiêu: Sinh viên luyện tập và làm được các việc sau:

1. Xử lý các sự cố liên quan đến hệ thống, kỹ thuật
2. Xử lý các sự cố liên quan đến cấu hình, dữ liệu

Yêu cầu chung: Chụp hình các công đoạn thực hiện của mình. Các hình có gắn họ tên của mình vào để tránh sao chép.

BÀI 1: XỬ LÝ KHI QUÊN MẬT KHẨU TÀI KHOẢN QUẢN TRỊ

Yêu cầu: Giả định bạn quên mật khẩu admin, bạn hãy tạo mật khẩu mới cho tài khoản

Hướng dẫn: Có thể dùng 1 hoặc 2 cách: Cập nhật mật khẩu cho tài khoản trong bảng users, hoặc restore table users từ 1 bản backup trước đây...

BÀI 2: PHÂN TÍCH KHI WEBSITE HOẠT ĐỘNG QUÁ CHẬM

Yêu cầu: Chèn ít nhất 3 hình kích thước lớn vào 1 tin nào đó. Sau đó xem trang web, phân tích tích thời gian nạp hình bằng công cụ Developer Tool

Hướng dẫn: Vào <https://unsplash.com/> hoặc <https://pexels.com/> để tìm hình kích thước lớn (>=5MB) để thực hiện. Có thể chèn thêm vài hình nhỏ để thấy sự khác biệt thời gian nạp.

BÀI 3: XỬ LÝ KHI DỮ LIỆU WEBSITE BỊ XOÁ NHẦM

Yêu cầu: Giả định bạn xoá nhầm 1 vài tin, loại tin. Hãy thực hiện cứu lại dữ liệu đã xoá nhầm từ bản backup gần nhất.

Hướng dẫn: Xoá thử 1 vài tin, loại tin. Sau đó restore database từ bản backup mới nhất.

BÀI 4: XỬ LÝ TÌNH HUỐNG DỮ LIỆU KHÔNG CHÍNH XÁC, THÔNG TIN LỖI THỜI WEBSITE KHÔNG CHẠY...

Yêu cầu: Cho biết cách xử lý của bạn khi website hiện không tốt trên thiết bị di động, dữ liệu không chính xác, thông tin lỗi thời, quên pass admin, website không chạy (lỗi 404, 500)

BÀI 5: GIẢNG VIÊN CHO THÊM