
LAB 5: BACKUP RESTORE VÀ TĂNG TỐC WEBSITE

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

1. Thực hiện backup và restore website
2. Phân tích tài nguyên trang web và các biện pháp tăng tốc website

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: BACKUP FILE VÀ DATABASE

Yêu cầu: Sinh viên thực hiện backup file và database

Hướng dẫn: Dùng Ftp client thực hiện backup file và và hosting để backup database

BÀI 2: RESTORE FILE VÀ DATABASE

Yêu cầu: Sinh viên thực hiện restore file và database

Hướng dẫn:

- Sinh viên thực hiện xóa 1 hình trong 1 tin, khi xem tin phải không thấy hình hiện ra
- Sinh viên thực hiện upload file hình đã xóa lên hosting, khi xem tin phải thấy hình hiện ra
- Sinh viên thực hiện xóa 1 vài tin trong admin, khi xem ngoài trang chủ phải thấy tin biến mất
- Sinh viên thực hiện restore database, khi xem trang chủ phải thấy các tin đã xóa hiện trở lại

BÀI 3: PHÂN TÍCH TÀI NGUYÊN TRANG WEB VỚI DEV TOOL

Yêu cầu: Sinh viên thực hiện phân tích tài nguyên trong 2 website tùy ý

Hướng dẫn: Mở trình duyệt và mở DevTool, sau đó vào 2 website tùy chọn. Gõ Ctrl-F5 để nạp lại toàn bộ trang. Chụp hình và cho nhận định về tài nguyên trong 2 website đã thực hiện

BÀI 4: ĐO TỐC ĐỘ THỰC THI WEBSITE CỦA MÌNH

Yêu cầu: Sinh viên thực hiện đo tốc độ website của mình bằng 2 công cụ online

Hướng dẫn: Dùng 2 công cụ online tùy ý để đo website của mình. Xem các khuyến nghị và nêu cách khắc phục

BÀI 5: GIẢNG VIÊN CHO THÊM