

Chương V: MySQL

...

Khoa Công Nghệ Thông Tin & Truyền Thông

Đại học Cần Thơ

Giảng viên: TS. Hà Duy An

MySQL

- Xây dựng website hiển thị dữ liệu từ cơ sở dữ liệu cần:
 - Một chương trình quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ như MySQL
 - Một ngôn ngữ kịch bản phía server như PHP
 - Sử dụng SQL để thao tác với dữ liệu
 - Dùng HTML/CSS để hiển thị

MySQL

- Hệ quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ được sử dụng rộng rãi
- Hỗ trợ chuẩn SQL
- Phần mềm mã nguồn mở, miễn phí, phổ biến
- Nhanh, đáng tin cậy, có khả năng mở rộng, dễ sử dụng
- PHP + MySQL: Web động chạy trên nhiều platforms khác nhau
- Có thể dùng cho các ứng dụng từ nhỏ đến lớn
- MySQL được phát triển, phân phối và hỗ trợ bởi Tập đoàn Oracle

MySQL Được Sử Dụng Rộng Rãi

- Huge websites: Facebook, Twitter, Airbnb, Booking.com, Uber, GitHub, YouTube, etc.
- Content Management Systems: WordPress, Drupal, Joomla!, Contao, etc.
- A very large number of web developers around the world

Ngôn ngữ SQL dùng trong MySQL

- SQL là ngôn ngữ tiêu chuẩn để xử lý Cơ sở dữ liệu quan hệ
- SQL được sử dụng để chèn, tìm kiếm, cập nhật và xóa các bản ghi cơ sở dữ liệu trong MySQL
- Chi tiết về SQL dùng trong MySQL
 - https://www.w3schools.com/mysql/mysql_sql.asp

Question ?

THANK YOU !