**PHP-Ajax**

1. **Ajax là gì?**

Ajax là bộ công cụ giúp ta có thể cắt nhỏ dữ liệu để hiển thị những thứ cần thiết, thay vì phải reload lại toàn bộ trang.

1. **Cơ chế hoạt động của Ajax.**

* B1: Gửi yêu cầu đến 1 trang trên Server.
* B2: Trang trên Server sẽ nhận và xử lý yêu cầu.
* B3: Server sẽ cập nhật hoặc truy vấn dữ liệu đến Database.
* B4: Trang trên Server sẽ trả lại kết quả đến trang yêu cầu.
* B5: Ajax sẽ đồng bộ lại dữ liệu cần thay đổi tại trang yêu cầu mà không cần phải reload lại toàn bộ trang.

1. **Lợi ích của Ajax.**

* Tốc độ xử lý nhanh.
* Cải thiện tốc độ, hiệu suất và khả năng tương tác của người dùng trên trình duyệt web.
* Được hỗ trợ trong các trình duyệt phổ biến hiện nay.