Week 7: Control Panel - cPanel

**Yêu cầu**:

Note: Trước khi start VM tuần 7, yêu cầu shutdown tất cả VM của các tuần trước để trống tài nguyên.

* Request IP WAN từ leader.
  + Phát IP: 45.122.223.87/25 GW: 45.122.223.1
  + Nhàn IP: 45.122.223.88/25 GW: 45.122.223.1
  + Lực IP: 45.122.223.89/25 GW: 45.122.223.1
  + Khoa IP: 45.122.223.90/25 GW: 45.122.223.1
  + Kiện IP: 45.122.223.91/25 GW: 45.122.223.1
  + Trí IP: 45.122.223.93/25 GW: 45.122.223.1
* Kiểm tra IP WAN tại trang <https://verify.cpanel.net/app/verify> xem đã có record hay chưa? Nếu có rồi thì không đăng ký trial được. Báo leader để đổi IP WAN. Nếu chưa có thì chuyển qua bước tiếp theo.
* Cài đặt Ubuntu 22.04 cấu hình CPU 2 core, RAM 4GB, Disk 40GB
* Đăng ký cPanel trial.
* Tìm hiểu các tính năng tại trang quản trị WHM: port 2087 ([https://ip:2087](https://ip:2087/)
* Tìm hiểu các tính năng tại trang dành cho khách hàng: port 2083 ([https://ip:2083](https://ip:2083/))
* Tạo 1 hosting trên WHM cho domain của từng bạn.
* Đăng ký license trial softaculous: <http://www.softaculous.com/softaculous/>
* Cài đặt tự động mã nguồn wordpress thông qua softaculous tại thư mục root (public\_html)
* Tạo email đảm bảo gửi/nhận được và đáp ứng đủ 3 record: SPF, DKIM và DMARC.
* Tìm hiểu cách cấu hình và cấu hình proxy service cho các dịch vụ của cPanel: https://docs.cpanel.net/knowledge-base/general-systems-administration/service-and-proxy-subdomains/
* Cấu hình và cài đặt SSL thông qua tính năng AutoSSL của cPanel.