|  |
| --- |
| **Company Name**  Nhân hòa software company Limited |
|  |

**REPORT ON TODAY’S WORK RESULTS**

**First and last name:Lê Anh Tú Position:Thực tập sinh Working department:IT Support**

Thời gian thực hiện:8h-5h30 *Ngày:22 Tháng:04 Năm: 2023*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung công việc** | **Chi tiết công việc** |
| **1** | **Install DirectAdmin** | 1. **Description**  * DirectAdmin là một Bảng điều khiển danh cho người quản trị web hosting (Web Control Panel). * DirectAdmin cung cấp giao diện đồ họa người dùng (GUI) để quản lý các hoạt động của máy chủ, bao gồm cài đặt và cấu hình các ứng dụng web, tạo và quản lý các tài khoản người dùng, quản lý tệp tin và thư mục trên máy chủ, cấu hình bảo mật và nhiều tính năng khác.   Hiện nay trên thị trường hiện có rất nhiều Control Panel nổi tiếng, được chia làm 2 loại:  – Miễn phí: CentOS Web Panel, VestaCP,….  – Có thu phí: cPanel, Plesk, DirectAdmin,…   1. **Prepare**  * VPS chạy OS CentOs * Client ID, license ID (gọi chung là License). * VPS sạch (chưa cài gì), có ít nhất 1 địa chỉ IP, kết nối mạng được.  1. **Perform**    1. **Update Server và cài đặt các gói cần thiết**   Bạn cần đăng nhập bằng tài khoản root. Nhưng nếu đăng nhập bằng tài khoản khác thì dùng lệnh su để chuyển sang tài khoản root, nhưng nhớ thêm dùng “AllowUsers username” vào file “/etc/ssh/sshd\_config” nếu không thì khi cài đặt xong bạn không thể truy cập vào được nữa mà phải cài lại OS.  **Command : yum -y update**   * 1. **Cài đặt các gói cần thiết**   **Command : yum install wget gcc gcc-c++ flex bison make bind bind-libs bind-utils openssl openssl-devel perl quota libaio**  **Command : yum -y install psmisc net-tools systemd-devel libdb-devel perl-DBI xfsprogs rsyslog logrotate crontabs file**   * 1. **Tải file setup.sh**   **Command : wget** [**http://www.directadmin.com/setup.sh**](http://www.directadmin.com/setup.sh)   * 1. **Thay đổi quyền cho file setup.sh**   **Command : chmod 755 setup.sh**   * 1. **Chạy lệnh cài đặt DirectAdmin**   **Command : ./setup.sh**  Gõ y và nhấn Enter để cài đặt các gói cần thiết.    Điền Client ID, License ID và hostname. Các thông tin về Client ID, License ID, bạn cần điền chính xác bởi nếu không khi cài đặt sẽ báo lỗi bản quyền.  Lưu ý rằng hostname không được giống với tên miền chính.    Các câu hỏi tiếp theo thì bạn tiếp tục nhấn y và nhấn Enter.    Bây giờ thì chỉ cần đợi từ 25-35 phút để việc cài đặt hoàn tất. Nếu thành công, bạn sẽ nhận được thông báo sau:    Sau khi cài đặt xong, bạn thử đăng nhập vào link với tài khoản hiển thị trên màn hình. Nếu không chạy thì bạn phải chạy thêm các lệnh để mở port cho firewall với câu lệnh sau:  Command : firewall-cmd --zone=public --add-port=2222/tcp –permanent  **Command : firewall-cmd --zone=public --add-port=21/tcp –permanent**  **Command : firewall-cmd --zone=public --add-port=80/tcp –permanent**  **Command : firewall-cmd --zone=public --add-port=25/tcp –permanent**  **Command : firewall-cmd –reload**  **Command : systemctl restart directadmin**    Bây giờ thì login vào trình duyệt web thử:  [**http://103.101.162.167:2222**](http://103.101.162.167:2222)    **Result :** |
| **2** |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
|  |  |  |

*Khó khăn, vướng mắc, góp ý:*