|  |
| --- |
| **TÊN CÔNG TY**  Công ty Cổ phần VCCorp |
|  |

**BÁO CÁO KẾT QUẢ CÔNG VIỆC NGÀY**

**Họ và tên:Lê Anh Tú Chức vụ:Thực tập sinh Bộ phận công tác:Tech Support**

Thời gian thực hiện:8h30-5h30 *Ngày 11 Tháng:7 Năm: 2022*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung công việc** | **Chi tiết công việc** |
| 1 | **Connect via SSH using key** | 1. **Theoretical basis**  * SSL là một chứng chỉ internet có chức năng mã hóa thông tin và xác thực độ tin cậy của trang web với người dùng. Hiện nay có rất nhiều loại chứng chỉ khác nhau và cũng có nhiều nhà cung cấp cho chứng chỉ đó. Trong phần dưới đây, mình sẽ chủ yếu thao tác cấp chứng chỉ SSL free thông qua nhà cung cấp Let’ s Encrypt được tích hợp sẵn trên cwp.  1. **Manage SSH key**   Trong cPanel, bạn có thể quản lý các khóa SSH trong menu **truy cập SSH** .    Click on **Manage**     1. **Create a new pair of SSH keys**    1. **Generate public and private keys**   Để tạo cặp khóa SSH mới, hãy nhấp vào tùy chọn **Generate** :    Trên trang tạo khóa, chỉ định mật khẩu (cụm mật khẩu), Tên khóa, Loại khóa và Kích thước. Kích thước khóa DSA tối đa được phép là 1024, không đủ để đảm bảo tính bảo mật của nó ngày nay. Đó là lý do tại sao chúng tôi khuyên bạn chỉ nên sử dụng RSA với 2048 bit:    Sau khi mọi thứ được thiết lập, hãy nhấp vào **Tạo khóa** .     * 1. **Public key authorization**   Để cấp quyền truy cập SSH vào tài khoản lưu trữ của bạn bằng khóa riêng tư bạn đã tạo, hãy nhấp vào tùy chọn    Trên trang tiếp theo, hãy nhấp vào nút **Authorize** :    **Result:**     * 1. **Acquiring a key pair**   Bạn có thể xem và tải xuống các khóa bạn có trong cPanel bằng cách nhấp vào nút **View/Download** trong phần **private key** :    Nhấp vào **Download key** (nó sẽ được lưu trong một tài liệu văn bản đơn giản bên bạn) hoặc chỉ cần sao chép / dán khóa được cung cấp nếu cần. Bạn cũng có thể chuyển đổi khóa của mình sang định dạng ppk của PuTTY bằng cách sử dụng tùy chọn **convert**:    **Result :**     * 1. **Import of the existing keys**   Nếu bạn đã có một cặp khóa được tạo bằng các phương thức khác, bạn có thể nhập khóa công khai bằng tùy chọn **Nhập Khóa** :    Tiếp theo, hãy điền vào các chi tiết được yêu cầu:  **Choose a name for this key (defaults to id\_dsa**: nhập id\_rsa;  **Paste the Private Key in this box:**để trống (trường này chỉ được sử dụng trong trường hợp bạn muốn có quyền truy cập SSH từ tài khoản cPanel của mình đến các máy chủ khác thông qua các khóa);   * **Passphrase:** nhập cụm mật khẩu; * **Paste the public key into the following text box:** trên máy tính cục bộ của bạn, hãy mở tệp khóa công khai của bạn (ví dụ: / Người dùng / tên / .ssh / id\_rsa.pub)> sao chép và dán nội dung của tệp đó vào trường; * Nhấp vào **import**   **Result :** |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 | **Reference materials**   1. **Connect via SSH using keys** 2. **Installing an SSL certificate on the server, using Cpanel** | 1. **Connect via SSH using keys**   [**https://www.namecheap.com/support/knowledgebase/article.aspx/9428/89/how-to-connect-via-ssh-using-keys/?gclid=Cj0KCQjw8amWBhCYARIsADqZJoWXQ7aIeazMqdCcS-VjdrrKTIBt58VbnVvsm7YxFnus2RZyd7u7dy8aAphJEALw\_wcB**](https://www.namecheap.com/support/knowledgebase/article.aspx/9428/89/how-to-connect-via-ssh-using-keys/?gclid=Cj0KCQjw8amWBhCYARIsADqZJoWXQ7aIeazMqdCcS-VjdrrKTIBt58VbnVvsm7YxFnus2RZyd7u7dy8aAphJEALw_wcB)   1. **Installing an SSL certificate on the server , using Cpanel**   [**https://www.namecheap.com/support/knowledgebase/article.aspx/9418/33/installing-an-ssl-certificate-on-your-server-using-cpanel/**](https://www.namecheap.com/support/knowledgebase/article.aspx/9418/33/installing-an-ssl-certificate-on-your-server-using-cpanel/%20) |

*Khó khăn, vướng mắc, góp ý:mạng chậm quá ạ*