|  |
| --- |
| **TÊN CÔNG TY**  Công ty TNHH phần mềm nhân hòa |
|  |

**BÁO CÁO KẾT QUẢ CÔNG VIỆC NGÀY**

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

Thời gian thực hiện:8h-5h30 *Ngày:07 Tháng:04 Năm: 2023*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung công việc** | **Chi tiết công việc** |
| **1** | **Compare the OSI model and the TCP/IP model** | 1. **Mô tả**  * So sánh mô hình TCP/IP và OSI * TCP/IP và OSI là hai giao thức mạng truyền thông phổ biến hiện nay. TCP/IP dùng để thiết lập các liên kết và giao tiếp trong mạng * Mặt khác, OSI là một mô hình khái niệm, chưa được sử dụng thực tế, OSI xác định cách các ứng dụng có thể giao tiếp qua mạng  1. **Điểm giống và khác nhau**      * 1. **Điểm giống nhau giữa OSI và TCP/IP** * Đều là các mô hình logic. * Xác định tiêu chuẩn network. * Chia quá trình giao tiếp network thành các layer. * Cung cấp các khuôn khổ để tạo, triển khai các tiêu chuẩn và thiết bị mạng. * Cho phép một nhà sản xuất tạo ra các thiết bị, thành phần mạng có thể cùng tồn tại và hoạt động với các thiết bị, thành phần của nhà sản xuất khác.   1. **Điểm khác nhau giữa TCP/IP và OSI**  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Nội dung** | **Mô hình OSI** | **Mô hình TCP/IP** | | **Độ tin cậy và phổ biến** | Nhiều người cho rằng đây là mô hình cũ, chỉ để tham khảo, số người sử dụng hạn chế hơn so với TCP/IP | Được chuẩn hóa, nhiều người tin cậy và sử dụng phổ biến trên toàn cầu | | **Phương pháp tiếp cận** | Tiếp cận theo chiều dọc | Tiếp cận theo chiều ngang | | **Sự kết hợp giữa các tầng** | Mỗi tầng khác nhau sẽ thực hiện một nhiệm vụ khác nhau, không có sự kết hợp giữa bất cứ tầng nào | Trong tầng ứng dụng có tầng trình diễn và tầng phiên được kết hợp với nhau | | **Thiết kế** | Phát triển mô hình trước sau đó sẽ phát triển giao thức | Các giao thức được thiết kế trước sau đó phát triển mô hình | | **Số lớp (Tầng)** | 7 | 4 | | **Truyền thông** | Hỗ trợ cả kết nối định tuyến và không dây | Hỗ trợ truyền thông không kết nối từ tầng mạng | | **Tình phụ thuộc** | Giao thức độc lập | Phụ thuộc vào giao thức | |
| **2** |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

*Khó khăn, vướng mắc, góp ý:*