

BẢN MÔ TẢ CÔNG VIỆC

1. Thông tin chung

Vị trí công việc: KTV CNTT – SECURITY OT

Bộ phận: Ban Công nghệ thông tin

Lần cập nhật thứ: 01

2. Mục đích công việc

Quản trị hệ thống tường lửa, an ninh mạng công nghiệp

3. Nhiệm vụ công việc

STT	Nội dung công việc	Tần suất	Tiêu chuẩn thực hiện công việc	Ghi chú
1	Quy hoạch sơ đồ nguyên lý, đấu nối hệ thống firewall mạng công nghiệp	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
2	Quản trị toàn bộ hệ thống firewall mạng công nghiệp của KLH	Hàng ngày	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
3	Xây dựng các chính sách, các giải pháp về an toàn bảo mật thông tin cho toàn bộ hệ thống mạng công nghiệp	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
4	Rà soát các mối đe dọa đến hệ thống CNTT	Hàng tuần/tháng	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
5	Xây dựng các chính sách cho các phân vùng mạng	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
6	Thực hiện giám sát, theo dõi các traffic dữ liệu trên hệ thống	Hàng ngày	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
7	Phân tích, đánh giá các traffic của người dùng	Hàng tuần	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
8	Theo dõi tình trạng hoạt động của hệ thống thiết bị firewall	Hàng ngày	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
9	Xây dựng kế hoạch bảo trì bảo dưỡng các thiết bị	Hàng tuần/tháng	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	

STT	Nội dung công việc	Tần suất	Tiêu chuẩn thực hiện công việc	Ghi chú
10	Tham mưu cho lãnh đạo trong việc triển khai các giải pháp an toàn bảo mật thông tin cho toàn bộ các hệ thống của Công ty	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
11	Cài đặt và cấu hình các hệ thống firewall của KLH	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
12	Thực hiện sao chép dự phòng các cấu hình của hệ thống firewall mạng công nghiệp	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
13	Có trách nhiệm phát hiện, ngăn chặn, phân tích đánh giá và xử lý tất cả các sự cố liên quan đến an toàn bảo mật thông tin và toàn vẹn dữ liệu	Khi có phát sinh	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
14	Tổng hợp báo về tình trạng của hệ thống, cơ chế bảo mật, an toàn hệ thống cho các cấp quản lý	Hàng tuần/tháng	Đảm bảo không để xảy ra sự cố liên quan vận hành sản xuất	
15	Đề xuất, xây dựng các cơ chế dự phòng cho hệ thống firewall	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
16	Xây dựng các quy trình, quy định và hướng dẫn về an toàn bảo mật thông tin	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	
17	Hỗ trợ, đào tạo các BP về an toàn bảo mật thông tin	Khi có phát sinh	Đảm bảo yêu cầu đề ra đối với nội dung công việc tương ứng	

4. Quyền hạn

- Về tài chính: Được hưởng các chế độ phụ cấp theo quy định của Công ty
- Về nhân sự:
- Về tài sản:
 - + Được trang bị các phương tiện, dụng cụ, trang thiết bị văn phòng thực hiện công việc: Bàn ghế, máy vi tính, các văn phòng phẩm khác...
 - + Được sử dụng xe máy cơ động trong KLH.
- Về tổ chức:
 - + Có quyền đề xuất, nêu ra các phương án xử lý trong công việc;
 - + Có quyền đề xuất, kiến nghị các vấn đề liên quan đến quyền lợi bản thân.
- Quyền hạn khác:

5. Trách nhiệm

- Thực hiện đúng, đầy đủ, trách nhiệm, đạt tiêu chuẩn các nhiệm vụ công việc được nêu trong bản mô tả công việc

- Chấp hành nghiêm các nội dung được nêu tại nội quy, các văn bản quy định những nội dung cụ thể khác của Công ty và các bản cam kết (nếu có) đã ký với Công ty;
- Bảo vệ, giữ gìn tài sản được giao để thực hiện công việc;
- Chịu trách nhiệm pháp lý (nếu có) do hành vi vi phạm của mình gây ra.

6. Quan hệ báo cáo, quản lý

6.1. Báo cáo trực tiếp cho các vị trí:

- T/P Ban CNTT
- Phụ trách Mạng công nghiệp

6.2. Quản lý trực tiếp các vị trí:

- Không

7. Mối liên hệ công việc

STT	Nội dung trao đổi	Vị trí cần liên hệ	Tần suất liên hệ	Phương thức liên hệ
I	Bên trong bộ phận			
1	Thường xuyên kết hợp, trao đổi kinh nghiệm làm việc với kỹ thuật viên các nhóm khác trong bộ phận.	KTV, PT Bộ Phận	Thường xuyên	Trao đổi trực tiếp, MS Teams, Điện thoại, Email
2	Trao đổi làm việc nhóm với các thành viên khác trong nhóm trong cùng bộ phận.	KTV, PT Bộ Phận	Thường xuyên	Trao đổi trực tiếp, MS Teams, Điện thoại, Email
3	Trao đổi nhu cầu, định hướng, quyền lợi cá nhân để phát triển hết khả năng của bản thân và nâng cao cuộc sống.	PT, T/P Bộ Phận	Khi có phát sinh	Trao đổi trực tiếp
II	Bên ngoài bộ phận, ngoài Công ty			
1	Thường xuyên liên hệ, kết hợp với các phòng ban, nhà máy để nắm bắt nhu cầu cũng như phối hợp xử lý các sự cố thông tin kịp thời trong hoạt động sản xuất của Công ty.	KTV, PT, T/P Bộ Phận	Thường xuyên	Trao đổi trực tiếp, MS Teams, Điện thoại, Email
2	Phối hợp với B.CNTT Tập đoàn, P.VT trong việc tìm kiếm các NCC các thiết bị CNTT chất lượng tốt nhất theo yêu cầu.	KTV, PT, T/P Bộ Phận	Thường xuyên	Trao đổi trực tiếp, MS Teams, Điện thoại, Email
3	Liên hệ với một số nhà cung cấp dịch vụ viễn	KTV, NV đối tác, hãng	Khi có phát sinh	Điện thoại, Email

STT	Nội dung trao đổi	Vị trí cần liên hệ	Tần suất liên hệ	Phương thức liên hệ
I	Bên trong bộ phận			
	thông, công nghệ thông tin để có chất lượng tốt nhất phục vụ cho nhu cầu của Công ty.			

8. Quy trình/ Quy định/ Hướng dẫn liên quan tới công việc

– Các quy trình của ISO 9001, các quy định, hướng dẫn của công ty.

9. Điều kiện làm việc

– Địa điểm làm việc: Khu liên hợp sản xuất Gang thép Hòa Phát Dung Quất

– Ca làm việc: Làm việc giờ hành chính 48h/tuần, đi công tác và làm việc ngoài giờ theo yêu cầu của công việc.

– Các chế độ hỗ trợ khác: Theo quy định của Công ty tại từng thời điểm

10. Tiêu chuẩn năng lực

STT	Tiêu chuẩn	Yêu cầu	Bắt buộc	Khuyến khích
1.	Trình độ học vấn	Đại học	✓	
2.	Chuyên ngành	Công nghệ thông tin/ Viễn thông	✓	
3.	Chứng chỉ	MCSA, MCSE, CCNA, CCNP		✓
4.	Kinh nghiệm	2 năm		✓
5.	Kiến thức chuyên môn	Quản trị mạng, phần cứng, viễn thông.	✓	
6.	Tin học	Tin học ứng dụng, văn phòng.	✓	
7.	Ngoại ngữ	B1		✓
8.	Kỹ năng	Phân tích và thiết kế hệ thống.	✓	
9.	Thái độ, tổ chức	Trung thực và trách nhiệm	✓	
10.	Yêu cầu khác	Có sức khỏe tốt, chịu áp lực công việc cao	✓	

Quảng Ngãi, ngày 28 tháng 07 năm 2022

NGƯỜI PHÊ DUYỆT


Trần Trọng Tuyên