

Job details/ Chi tiết công việc



Title/ Chức danh: System Control Engineer/ Kỹ sư điều khiển hệ thống

Company description/ Mô tả công ty

AquaEasy (a Bosch company) is the Best AI platform for aquaculture. We welcome talents to join a cross functional high energy team, developing IoT solutions revolutionizing the industry. We want to make history with you, transforming aquaculture from art to science and to feed the world of tomorrow.

AquaEasy (một công ty của Bosch) là một nền tảng AI tốt nhất cho nuôi trồng thủy sản. Chúng tôi chào đón những tài năng tham gia vào nhóm năng lượng cao đa chức năng, phát triển các giải pháp IoT cách mạng hóa ngành. Chúng tôi muốn cùng bạn làm nên lịch sử, chuyển đổi nghề nuôi trồng thủy sản từ nghệ thuật trở thành khoa học và nuôi sống cho thế giới ngày mai.

Job Description/ Mô tả công việc

The **System Control Engineer** is responsible for the deployment and operation of IoT automation Projects applied to aquaculture.

This role is part of the Customer Service Team and reporting to the Customer Satisfaction Manager.

Kỹ sư điều khiển hệ thống chịu trách nhiệm triển khai và vận hành các dự án tự động hóa IoT áp dụng cho nuôi trồng thủy sản.

Vị trí thuộc nhóm Dịch vụ khách hàng và báo cáo cho Người quản lý sự hài lòng khách hàng.

2 TEAMS, 1 COMMON TARGET: FOCUS ON CUSTOMER FOR GROWTH AND DELIVERY EXCELLENCE						
	Awareness	Consideration	Acquisition	Delivery	Service	Loyalty
Sales & Marketing	Lead	Lead	Lead	Support	Support	Support
Customer Services	Support	Support	Support	Lead	Lead	Lead

Key responsibilities/ Trách nhiệm chính

The incumbent will be required to manage automation systems and solutions:

- Follow-up with local vendor in charge of Process Control System (PCS) manufacturing
- Perform test and evaluation activities on PCS independently or in conjunction with vendors
- Support Projects deployments and Operations at the customer sites
- Participate or lead quality or safety investigations and implement any automation solutions resultant from these investigations
- Provide training to end users on process control system

Research and development activities:

- Support the R&D team based in Singapore
- Provide feedback and discuss product improvement
- Improve, propose new and support existing and future hardware and automation solutions

Job details/ Chi tiết công việc



Quản lý các hệ thống và giải pháp tự động hóa:

- Theo dõi với người phụ trách ở địa phương phụ trách sản xuất Hệ thống kiểm soát quy trình (Process Control System – PCS)
- Thực hiện các hoạt động kiểm tra và đánh giá trên PCS một cách độc lập hoặc kết hợp với các nhà cung cấp
- Hỗ trợ triển khai và vận hành các dự án tại địa điểm của khách hàng
- Tham gia hoặc chỉ đạo khảo sát về chất lượng hoặc an toàn và thực hiện bất kỳ giải pháp tự động hóa nào là kết quả của các cuộc khảo sát này
- Hỗ trợ đào tạo cho người dùng cuối về PCS

Các hoạt động nghiên cứu và phát triển:

- Hỗ trợ nhóm nghiên cứu và phát triển có trụ sở ở Singapore
- Cung cấp các phản hồi và thảo luận về những cải tiến sản phẩm
- Cải thiện, đề xuất mới hoặc hỗ trợ các giải pháp phần cứng và tự động hóa trong hiện tại và tương lai

Requirements/ Yêu cầu

- Working knowledge and experience with microcontrollers (e.g.: PLC, Relay, Edge computing, etc)
- Experience with communication protocols such as Modbus, CANBus, EtherNet/IP, or similar
- Working knowledge of a variety of hardware sensors and micro-electronics hardware
- Strong verbal and written communication skills; able to engage with users in a professional manner and plainly present technical concepts (Vietnamese and English)
- Hunger to learn new things and ability to scale with new challenges outside of his/her area of work
- High energy, pro-active, responsible, independent, self-motivated and diligent
- Caring for team and customers with excellent people skills
- Frequent travels in Mekong Delta area
- Có kiến thức và kinh nghiệm làm việc với bộ vi điều khiển (Ví dụ: PLC, Relay,...)
- Có kinh nghiệm với các giao thức truyền thông như Modbus, CANBus, EtherNet/IP hoặc tương tự
- Kiến thức làm việc với nhiều loại cảm biến phần cứng và phần cứng vi điện tử
- Kỹ năng giao tiếp bằng lời nói và văn bản tốt; có thể tương tác với người dùng một cách chuyên nghiệp và trình bày rõ các khái niệm kỹ thuật (tiếng Anh và tiếng Việt)
- Mong muốn học hỏi những điều mới và khả năng mở rộng quy mô và những thách thức mới nằm ngoài lĩnh vực công việc
- Năng lượng cao, năng động, có trách nhiệm, độc lập, cầu tiến và siêng năng
- Chăm sóc nhóm và khách hàng với những kỹ năng con người xuất sắc
- Thường xuyên đi lại ở khu vực Đồng bằng sông Cửu Long

Career and Work environment/ Nghề nghiệp và Môi trường làm việc

- Warm, supportive and friendly team anchored in strong values: Trust, Caring, Diversity, Creativity, Integrity
- Nurturing and developing work culture
- Great growth potential with overseas opportunities

Job details/ *Chi tiết công việc*



- *Đội ngũ ăm áp, hỗ trợ và thân thiện với các giá trị mạnh mẽ: Tin tưởng, Quan tâm, Đa dạng, Sáng tạo, Chính trực*
- *Nuôi dưỡng và phát triển văn hóa làm việc*
- *Tiềm năng phát triển lớn với các cơ hội ở nước ngoài*

For more information or CV applying, please contact/ *Để thêm thông tin hoặc nộp CV, vui lòng liên hệ:* Phạm Thị Hoài Thu (external.Thu.PhamThiHoai@vn.bosch.com) / 0379576473