



CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT ĐIỆN TỰ ĐỘNG HÓA **A&E**
A&E ENGINEERING CO., LTD

COMPANY PROFILE



Hotline: 0903370012
www.aecom.vn



GIỚI THIỆU CÔNG TY - ABOUT US

Công ty TNHH Kỹ thuật điện, tự động hóa A&E được thành lập vào năm 2001, là nhà cung cấp hàng đầu các thiết bị điện, các giải pháp và dịch vụ kỹ thuật đáp ứng nhu cầu của khách hàng liên quan đến việc truyền tải, phân phối, điều khiển và tự động hóa hệ thống điện.

A&E Engineering Co., Ltd, founded in 2001, is a premier provider of Electric products, solutions and technical services that meet the needs of customers in the transmission, distribution, control and automation of electric systems.

Lĩnh vực hoạt động

Our business

Kinh doanh sản phẩm - Product trading:

Công ty A&E là nhà cung cấp thiết bị điện hàng đầu tại thị trường Việt Nam. Là nhà phân phối chính thức các thương hiệu hàng đầu thế giới về thiết bị điện: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC. Chúng tôi cung cấp đầy đủ các sản phẩm trong hệ thống điện.

A&E is the leading electrical equipment supplier in the Vietnamese market, and is the official distributor for ABB and SCHNEIDER ELECTRIC, leading international brands of electrical equipment. We supply a full range of products in electrical systems.

Sản xuất - Manufacturing:

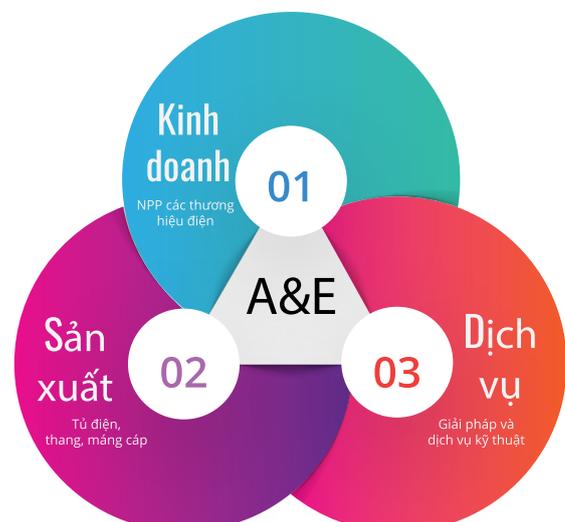
Công ty A&E là nhà sản xuất các loại tủ điện, thang máng cáp đáp ứng các tiêu chuẩn kỹ thuật và yêu cầu của khách hàng.

A&E manufactures and supplies Distribution and Control Switchboard, Cable tray, Cable ladders to meet the technical standards and requirements of customers.

Giải pháp và dịch vụ kỹ thuật Solution and technical services:

Công ty A&E cung cấp đến khách hàng một giải pháp tổng thể trong hệ thống phân phối điện, điều khiển và tự động hóa công nghiệp bao gồm: Tư vấn thiết kế, Thực hiện dự án và Dịch vụ kỹ thuật trong hệ thống điện.

A&E Engineering Co., Ltd provides customers a comprehensive solution in electricity distribution systems, control and industrial automation, including Design Consulting, Project implementation and Technical services in electric systems.





Nhiệm vụ - Mission

Nhiệm vụ của chúng tôi là trở thành một công ty hàng đầu trong lĩnh vực cung cấp thiết bị điện, các giải pháp và dịch vụ kỹ thuật bằng việc cung cấp các sản phẩm chất lượng cao và đảm bảo độ tin cậy cùng với chi phí linh hoạt và giá cả cạnh tranh. Đáp ứng các dịch vụ và tiêu chuẩn cao nhất, đảm bảo sự hài lòng của khách hàng.

Our mission is to become a leading regional company of electric products, solutions and technical services by providing products with the highest quality and reliability, coupled with flexible and cost-competitive services to ensure total customer satisfaction.

Giá trị - Values

• Đổi mới - Innovation:

Chúng tôi đánh giá cao sự sáng tạo và không ngừng thách thức bản thân để đạt được kết quả đột phá. Chúng tôi tìm kiếm sự tiện nghi và đơn giản hóa các vấn đề phức tạp của khách hàng bằng những nỗ lực của chúng tôi. Các sáng kiến có giá trị phải làm cho khách hàng và người sử dụng cảm thấy sự tiện nghi và dễ dàng sử dụng.

We value creativity and constantly challenge ourselves to achieve breakthrough results. We seek to make the complex simple in our customers' lives by virtue of our efforts. All valued innovation is supposed to facilitate our customers' and end users' lives.

• Con người - People:

Chúng tôi cùng nhau xây dựng và duy trì một môi trường làm việc tốt nhất bằng cách khuyến khích sự học tập, phát triển, xây dựng niềm tin và làm việc đồng đội. Chúng tôi đối xử với nhau bằng sự công bằng và tôn trọng lẫn nhau. Cùng với nhau, tập thể chúng tôi là một nguồn lực tạo nên lợi thế cạnh tranh.

Together, we create and sustain an environment that brings out the best in all of us by stimulating learning, development, building trust and teamwork. We treat each other with fairness and respect. Together, we are a tremendous source of competitive advantage.

• Cam kết - Commitment:

Niềm tin, sự hài lòng của khách hàng là điều quan trọng nhất của chúng tôi và là điều chúng tôi luôn hướng tới. Phát triển sản phẩm, không ngừng cải tiến để cung cấp các sản phẩm và dịch vụ chất lượng tốt nhất. Mỗi cơ hội hợp tác với khách hàng là một cơ hội để chúng tôi thực hiện cam kết này.

Trust and satisfaction of customers are the most important thing we lean towards: developing products, constantly improving to provide outstanding quality products and services. Cooperating with customers gives us an opportunity to demonstrate this commitment.

SẢN PHẨM KINH DOANH - TRADING

Công ty A&E là nhà cung cấp thiết bị điện hàng đầu tại thị trường Việt Nam. Là nhà phân phối chính thức các thương hiệu hàng đầu thế giới về thiết bị điện: ABB, SCHNEIDER ELECTRIC. Chúng tôi cung cấp đầy đủ các sản phẩm trong hệ thống điện.

A&E is the leading electrical equipment supplier in the Vietnamese market, and is the official distributor for ABB and SCHNEIDER ELECTRIC, leading international brands of electrical equipments. We supply a full range of products in electrical systems.

Nhà phân phối chính thức
Official Distributor



Online shopping: www.aecom.vn

PHÂN PHỐI ĐIỆN TRUNG THỂ - MV DISTRIBUTION



Tủ hợp bộ, đóng cắt trung thế
MV Switchgear Panel



Thiết bị đóng cắt, cầu dao trung thế
MV Circuit breaker, load break switch



Máy biến áp phân phối
Transformer

PHÂN PHỐI ĐIỆN HẠ THỂ - LOW VOLTAGE DISTRIBUTION



Máy cắt không khí ACB
Air Circuit Breaker



Cầu dao dạng khối MCCB
Molded Case Circuit Breaker



Cầu dao loại nhỏ MCB
Miniature Circuit Breaker



Cầu dao chống dòng rò RCCB
Residual Current Circuit breaker



Thiết bị điều khiển và chống sét
Control & Surge protection



Bộ chuyển đổi nguồn ATS
Automatic source changeover system



Cầu dao cắt tải
Load Break Switches



Bù công suất
Power factor correction



Thiết bị quản lý điện năng
Power management

ĐIỀU KHIỂN ĐỘNG CƠ - MOTOR CONTROL



Bộ khởi động motor
Motor Starters



Khởi động từ
Contactors



Biến tần
Variable Speed Drives



Khởi động mềm
Softstarter



Relay điều khiển và cầu chì
Control Relay & Fuse



Relay nhiệt
Thermal Overload Relay

TỰ ĐỘNG HÓA - AUTOMATION



Bộ điều khiển lập trình PLC
Programmable Controller



Phần mềm SCADA
SCADA software



Màn hình điều khiển
Graphic Touch Screen



Relay điều khiển và phụ kiện
Control Relay & Accessories



Bộ nguồn
Power Supplies

SẢN PHẨM KINH DOANH - TRADING

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN - CONTROL AND SIGNALING



Hộp điều khiển
Control Stations



Nút nhấn, công tắc xoay và đèn báo
Push Button, Selector switches & Pilot Light



Công tắc Cam
Cam switches



Đèn hiệu cảnh báo
Indicator

CẢM BIẾN - SENSOR



Công tắc hành trình
Limit Switches



Cảm biến từ
Magnetic sensors



Cảm biến quang
Photo-electric sensors



Cảm biến siêu âm
Ultrasonic sensors



Cảm biến áp suất
Pressure sensors



Công tắc áp suất
Pressure switches

THANH DẪN & CÁP ĐIỆN - BUSWAY & POWER CABLE



CÔNG TẮC & Ổ CẮM - SOCKET AND SWITCHES



ĐÈN CHIẾU SÁNG - LIGHTING



TỦ ĐIỆN DÂN DỤNG - ELECTRICAL BOX



SẢN XUẤT - MANUFACTURING

Công ty TNHH Kỹ thuật điện, tự động hóa A&E là nhà sản xuất các loại tủ điện phân phối, điều khiển, thang máng cáp và các phụ kiện lắp đặt. Chúng tôi thiết kế, cung cấp và lắp đặt các hệ thống phân phối điện, điều khiển và tự động hóa công nghiệp. Chúng tôi có đội ngũ nhân sự chuyên nghiệp luôn sẵn sàng hỗ trợ, tư vấn cho khách hàng để đảm bảo cho khách hàng có thể lựa chọn các giải pháp tốt nhất cho các yêu cầu của họ. Đảm bảo các tiêu chuẩn chất lượng, kỹ thuật và hiệu quả kinh tế nhất. Công ty TNHH Kỹ thuật điện, tự động hóa A&E đã có một tiêu chuẩn nghiêm ngặt về đạo đức kinh doanh chuyên nghiệp đảm bảo tất cả các nhân viên có nhận thức đúng về tầm quan trọng của việc duy trì chất lượng và dịch vụ khách hàng.

A&E Engineering Co., Ltd specializes in the manufacture of Distribution Boards, Control Panels, Cable ladder and installation accessories. We also design, supply and install industrial and commercial power distribution, Control and Industrial Automation Systems. Our Professional team is always ready to provide support and consultation to ensure customers can select the best solution for their requirements with the highest quality technical solutions and economic efficiency. A&E Engineering Co., Ltd has built a strict professional Code of Ethics which ensures all staff are aware of the importance of maintaining customer service and quality.



TỦ ĐIỆN PHÂN PHỐI - DISTRIBUTION SWITCHBOARD

Tủ điện phân phối bao gồm các loại tủ đơn và loại modul tích hợp cho hệ thống phân phối điện hạ thế bao gồm tủ phân phối chính và các tủ nhánh, đáp ứng tất cả các yêu cầu của hệ thống phân phối điện về bảo vệ, lắp đặt và các tiêu chuẩn kỹ thuật cơ, điện.

- Tủ phân phối chính MSB
- Tủ phân phối DB
- Tủ bù công suất PFC
- Tủ chuyển đổi nguồn ATS

The range of distribution switchgear provides a complete and integrated solution of monobloc metalwork structures and kit systems for main and sub low voltage distribution switchgear, which satisfy all plant requirements depending on the type of installation, level of protection required, and electrical and mechanical standards.

- Main distribution switchgear MSB
- Sub distribution switchgear DB
- Power factor control panels PFC
- Automatic transfer switch ATS



TỦ ĐIỆN ĐIỀU KHIỂN - CONTROL SWITCHBOARD

Tủ điện điều khiển phù hợp cho các giải pháp và ứng dụng trong các hệ thống điều khiển và tự động hóa công nghiệp. Tủ điện được sản xuất hoàn thiện với cấu hình cơ bản cho việc lắp đặt thiết bị và các tiện ích về đột lỗ, bố trí, định vị thiết bị hợp lý giúp tiết kiệm công sức và thời gian lắp đặt.

- Tủ điều khiển motor MCC
- Tủ điều khiển

Control switchboards are suitable for solutions and applications in control and industrial automation systems. Completed switchboards have basic configurations for the assembly of the apparatus, hole drillings, fixings and logical equipment positioning to save labor and installation time!

- Motor control center panels MCC
- Control panels



SẢN XUẤT - MANUFACTURING

THANG MÁNG CÁP - CABLE SUPPORT SYSTEMS

Công ty TNHH Kỹ thuật điện, tự động hóa A&E là nhà sản xuất hệ thống giá đỡ cáp theo tiêu chuẩn của thị trường và theo yêu cầu chuyên biệt của mỗi khách hàng cho các hệ thống lắp đặt điện. Chúng tôi cung cấp đầy đủ các giải pháp và hệ thống giá đỡ cáp đáp ứng các tiêu chuẩn và yêu cầu của mỗi khách hàng

Thang cáp:

Đầy đủ các loại thang cáp và phụ kiện, đáp ứng tất cả các yêu cầu lắp đặt thang cáp

Khay cáp:

Hệ thống khay cáp tích hợp các đầu nối dễ dàng trong việc lắp đặt và tiết kiệm thời gian

Máng cáp:

Hệ thống máng cáp đảm bảo sự bảo vệ chắc chắn và an toàn cho cáp trong các môi trường sản xuất khác nhau.

A&E Engineering Co. Ltd manufactures and markets standard and tailor-made solutions in the field of cable support systems for electrical installations. We offer a complete range of cable support systems that meet the demand and requirements of customers.

Cable ladders:

An extensive range of ladder types and accessories provide a solution to any installation issue.

Cable trays:

The trays integrate easy-joining plates in time-saving installations.

Industrial floor trunking:

A chequer plate system ensures robust and safe protection for cables in various production environments.



Dịch vụ theo yêu cầu khách hàng là dịch vụ sản xuất các loại tủ điện, thang máng cáp theo yêu cầu chuyên biệt của mỗi khách hàng về màu sơn, đục lỗ, bố trí thiết bị và lắp đặt theo các yêu cầu cụ thể của mỗi dự án.

Custom- Made Service is A&E's service for Distribution Boards, Control Panels, Cable ladder and cable trays that comply with customers' particular requirements for the paint, drillings and equipment positioning and assembly for each project.

DỊCH VỤ THEO YÊU CẦU KHÁCH HÀNG CUSTOM MADE SERVICE

Màu sơn - Painting

Màu sơn tiêu chuẩn của tủ điện là RAL 7035. Tuy nhiên chúng tôi có thể sơn các màu sơn khác nhau theo yêu cầu của mỗi khách hàng cho các ứng dụng chuyên biệt.

The standard colour is RAL 7035. However, we can provide any particular paint in accordance with customers' request for each application.



Đục lỗ theo yêu cầu - Customized drilling

Chúng tôi cung cấp dịch vụ gia công, đục lỗ tuân thủ theo bản vẽ cụ thể của mỗi khách hàng, bản vẽ AutoCAD hoặc bản vẽ định dạng dxf..

We offers a drilling service complying with your own specific drawing, made with CAD dwg or dxf format drawings.



Dịch vụ lắp đặt - Installation service

Nếu bạn muốn một sản phẩm hoàn thiện sẵn sàng cho việc sử dụng, bạn có thể sử dụng dịch vụ lắp đặt, chúng tôi sẽ thực hiện dịch vụ lắp đặt theo yêu cầu khách hàng. Chúng tôi cũng đồng thời cung cấp các phụ kiện và thiết bị lắp đặt theo yêu cầu khách hàng.

Should you prefer a perfect solution ready for use, you can choose the Custom-Made Service solution dedicated to your installation demand. We can also supply accessories and equipment at your order.



DỰ ÁN VÀ DỊCH VỤ KỸ THUẬT

SOLUTION AND TECHNICAL SERVICE

Công ty A&E cung cấp đến khách hàng một giải pháp tổng thể trong hệ thống phân phối điện, điều khiển và tự động hóa công nghiệp bao gồm: Tư vấn thiết kế, Thực hiện dự án và dịch vụ kỹ thuật về bảo trì thiết bị trong hệ thống điện.

A&E Engineering Co., Ltd provider to customers a comprehensive solution in electric distribution, control and industrial automation systems, including Design Consulting, Project installation and Technical service in electric systems.



Tư vấn thiết kế

Design consulting

Với đội ngũ kỹ sư có trình độ chuyên môn cao và nhiều kinh nghiệm, hiểu rõ lĩnh vực thực tế của khách hàng. Chúng tôi tư vấn các giải pháp phù hợp cho từng yêu cầu để đạt hiệu quả cao nhất ngay từ lúc triển khai, tránh sự chậm trễ không cần thiết và các chi phí phát sinh ngoài kế hoạch.

Ngoài ra, đội ngũ chúng tôi cũng có thể làm việc cùng với tổ thiết kế của khách hàng hoặc nhà thầu do khách hàng chỉ định để bổ sung các kỹ năng và kiến thức chuyên môn

Our highly experienced engineering consultancy team understand the dynamics of your sector. We'll work with you to develop and deploy a suite of cutting-edge solutions to improve system reliability and risk management, as well as reducing the financial risk of downtime. We can impact positively on your bottom line through our specialist energy efficiency team.

We deliver individually tailored solutions, achieving the most efficient solution from the outset, avoiding unnecessary delays and unplanned costs. Additionally, our team can work alongside your own design teams or appointed contractors, filling skills gaps and offering our specialist knowledge.



Technical Services

Dịch vụ kỹ thuật



Công ty TNHH Kỹ thuật điện Tự động hóa A&E có các kỹ năng chuyên môn về hệ thống phân phối điện, điều khiển và tự động hóa công nghiệp. Chúng tôi có những thiết bị và phần mềm chuyên dùng cho các ứng dụng chuyên biệt của khách hàng. Chúng tôi cung cấp các dịch vụ kỹ thuật và bảo trì hệ thống điện theo yêu cầu của khách hàng.

Trong xu thế hoạt động hiệu quả khi sử dụng nguồn lực được đào tạo bên ngoài, các giải pháp của chúng tôi là sự hỗ trợ của một tổ chức dịch vụ toàn diện. Nếu công nghệ hiện hữu của bạn đã lỗi thời, công tác tư vấn cải tiến hệ thống của chúng tôi sẽ giúp bạn có những quyết định đầu tư đúng đắn.

Dịch vụ bảo trì hệ thống điện

Dịch vụ sửa chữa, thay thế động cơ, biến tần và thiết bị đóng cắt.

Dịch vụ đo lường, kiểm toán tiết kiệm năng lượng

Cung cấp thiết bị và các giải pháp tiết kiệm năng lượng

A&E Engineering Co., Ltd has the technical skill in electric distribution, control and industrial automation systems. We have the equipment and specialized software applications for specific customers. We provide technical service and maintenance electric system required by customers.

With the trend towards cost-effective operation through outsourcing, our solutions are backed by a comprehensive service organisation. If your current solution is ageing, our system evolution consultancy will help you make the right investment decisions.

Maintenance services for electric system

Repair, replacement services for motors, inverters and switchgear

Measurement services, energy audit

Provide equipment and energy saving solutions

GIẢI PHÁP VÀ DỊCH VỤ KỸ THUẬT SOLUTION AND TECHNICAL SERVICE

Thực hiện dự án



Projects

Công ty A&E thực hiện các Dự án & Dịch vụ bằng việc phối hợp tất cả các kỹ năng và năng lực của chúng tôi.

Với kiến thức và giàu kinh nghiệm trong các ngành công nghiệp chủ yếu. Với đội ngũ nhân sự chuyên nghiệp và nhiều năm kinh nghiệm, chúng tôi đã thực hiện thành công nhiều dự án và dịch vụ:

- Hệ thống phân phối điện từ trung thế, hạ thế.
- Hệ thống điện nhà xưởng, chiếu sáng công cộng.
- Hệ thống điện tòa nhà, hệ thống điều khiển HVAC
- Hệ thống điều khiển quy trình sản xuất và tự động hóa (PLC, Scada)
- Hệ thống giám sát và quản lý điện năng.

A&E Projects & Services have brought together all its capabilities into one unique offer. With a strong knowledge base and experience in primary industries. With a staff of professionals and years of experience, we have successfully carried out many projects and services, including:

- Medium and low - voltage electricity distribution systems.
- Electrical system for workshops, public lighting.
- Electrical system for buildings, HVAC control systems.
- Automation and manufacturing process control systems (PLC, Scada).
- Power management and monitoring systems.

• **Cung cấp giải pháp theo yêu cầu:**

Chúng tôi làm việc phối hợp chặt chẽ với khách hàng để hiểu các nhu cầu và cung cấp giải pháp đúng theo từng yêu cầu, giúp khách hàng có thể tập trung giải quyết công việc chủ yếu của mình. Chúng tôi có khả năng cung cấp trọn gói thiết bị điện hoàn chỉnh theo phương án chìa khóa trao tay, bao gồm công tác thiết kế và cung cấp thiết bị, qua các khâu lắp đặt, vận hành chạy thử, đưa vào hoạt động và đào tạo nhân viên điều khiển vận hành.

• **Xây dựng quan hệ đối tác lâu dài:**

Chúng tôi đoán nhận rằng xây dựng quan hệ đối tác thân thiện sẽ là khoản đầu tư giúp gia tăng tối đa lợi nhuận của khách hàng. Chúng tôi tin tưởng vào việc xây dựng quan hệ đối tác lâu dài, trong đó các bên cùng chia sẻ mọi lợi ích và rủi ro.

• **Delivering tailored solutions:**

Our aim is to work with you to understand your needs and offer individually tailored solutions, allowing you to focus on your core business. We are able to provide a complete electrical turnkey package, encompassing the design and supply of equipment, through installation and commissioning, to operation and training.

• **Building long-term partnerships:**

We recognise that a productive partnership approach helps maximise your overall investments. We believe in building long-term relationships that encompass shared risks and rewards.





CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT ĐIỆN TỰ ĐỘNG HÓA A&E
A&E ENGINEERING CO., LTD

Effective Quality Professional



CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT ĐIỆN TỰ ĐỘNG HÓA **A&E**
A&E ENGINEERING CO., LTD

Hotline: **090 337 0012**

Tư vấn kỹ thuật: **090 337 8166**

HEAD OFFICE: 100 Ky Con St., Nguyen Thai Binh ward, Dist. 1, Ho Chi Minh City, Vietnam

WORKSHOP: 155 Nguyen Van Luong St., ward 10, Dist. 6, Ho Chi Minh City, Vietnam

WORKSHOP: 94 Ung Van Khiem St., ward Cai Khe, Dist. Ninh Kieu, Can Tho City, Vietnam

Email: info@aecom.vn

Website: www.aecom.vn