

## Khảo sát nhu cầu chuyển giao công nghệ, ứng dụng giải pháp chiếu sáng thành phố thông minh

Trung tâm Thông tin và Thống kê Khoa học và Công nghệ TP.HCM (CESTI) đang khảo sát nhu cầu chuyển giao công nghệ, ứng dụng giải pháp chiếu sáng thành phố thông minh để tổ chức kết nối chủ sở hữu công nghệ với các đơn vị quan tâm.



Nhằm giới thiệu giải pháp tiết kiệm năng lượng trong sản xuất, kinh doanh, giúp giảm chi phí cho các công trình chiếu sáng, Công ty Điện Quang đã nghiên cứu thành công **“Giải pháp chiếu sáng thành phố thông minh”**. Hệ thống được thiết kế với nhiều ưu điểm như: điều khiển giọng nói bằng tiếng Việt, hoạt động ngay cả khi mất internet, nền tảng mở kết nối với rất nhiều hệ sinh thái của các hãng thiết bị chiếu sáng trên thế giới, sử dụng dịch vụ điện toán đám mây, bảo mật truy cập hai lớp... Hệ thống được tùy biến theo các đối tượng cụ thể:

- **Giải pháp chiếu sáng đường phố thông minh:** Giúp các đơn vị sử dụng bộ phận trung tâm để điều khiển từ xa, không bị giới hạn về mặt địa lý. Tiết kiệm nhân lực vận hành với các cảm biến thông minh. Ứng dụng công nghệ LoRa để truyền thông tầm xa, năng lượng thấp. Giao diện đồ thị phụ tải trực quan có chức năng báo hỏng, dự đoán sự cố, giám sát và thống kê năng lượng tiêu thụ

- **Giải pháp văn phòng - cao ốc thông minh:** Giúp quản lý hệ thống chiếu sáng tiết kiệm kết hợp kiểm soát hệ thống lạnh, hầm xe thông minh phát hiện chuyển động, hệ thống diệt khuẩn, phòng họp thông minh, camera AI giám sát...

- **Giải pháp công xưởng thông minh:** Hỗ trợ toàn diện tư vấn thiết kế, thi công, bảo trì hệ thống chiếu sáng với phần mềm quản lý một chạm, giúp doanh nghiệp sản xuất tiết kiệm lên đến 80% điện năng tiêu thụ; mang lại môi trường làm việc an toàn với các tính năng cảnh báo khói, quá nhiệt, ngập nước và chất lượng không khí.

Trung tâm Thông tin và Thống kê Khoa học và Công nghệ TP. Hồ Chí Minh tiến hành khảo sát nhu cầu của các doanh nghiệp về việc chuyển giao, ứng dụng sản phẩm này. Nếu được sự quan tâm của cộng đồng, Trung tâm sẽ tổ chức sự kiện Hợp tác công nghệ giới thiệu giải pháp và kết nối chủ sở hữu công nghệ với các đơn vị có nhu cầu. Quý vị có thể tải thông tin giới thiệu

công nghệ [tại đây](#). Thư mời tham dự sự kiện sẽ được gửi đến Quý vị và đăng thông tin trên trang Techport.vn.

Quý vị quan tâm có thể để lại thông tin trong Phiếu khảo sát [tại đây](#), hoặc liên hệ:

Trung tâm Thông tin và Thống kê Khoa học và Công nghệ

Phòng Giao dịch công nghệ

DD: 0939.413.733 (gặp chị Thùy Vân) -

Email: [giaodichcongnghe@cesti.gov.vn](mailto:giaodichcongnghe@cesti.gov.vn)