

# ROX iPark - Khu công nghiệp thông minh trong kỷ nguyên mới

17:47 08/01/2025

Tác giả: Đang cập nhật

**Trải qua gần ba thập kỷ phát triển, ROX iPark là một trong những chủ đầu tư bất động sản khu công nghiệp lớn hàng đầu tại Việt Nam.**

Hiện nay, ROX iPark đã phát triển 14 khu công nghiệp (KCN) trên 8 tỉnh thành, với tổng diện tích hơn 3000 ha, thu hút hơn 500 nhà đầu tư trong và ngoài nước, tổng vốn đầu tư đạt 5 tỷ USD, và liên tục mở rộng đầu tư các KCN xanh, thông minh.

## **Tiên phong phát triển Khu công nghiệp thông minh**

ROX iPark đặc biệt chú trọng việc ứng dụng công nghệ trong quản lý vận hành, hướng tới mô hình KCN thông minh và bền vững. Những năm gần đây, chúng tôi đang tích cực ứng dụng các công nghệ tiên tiến như Trí tuệ nhân tạo (AI), Dữ liệu lớn (Big Data)...trong vận hành các KCN của mình, đồng thời ứng dụng các giải pháp công nghệ 4.0 để chuyển đổi các KCN truyền thống thành các KCN xanh, thông minh và bền vững.

Những nỗ lực này nhằm tạo ra môi trường sản xuất hiệu quả, an toàn và thân thiện với môi trường, từ đó giúp tối ưu hóa quy trình sản xuất, giảm thiểu lãng phí, nâng cao hiệu quả hoạt động, đáp ứng nhu cầu của các nhà đầu tư trong và ngoài nước.



# NHÀ CUNG CẤP GIẢI PHÁP KHU CÔNG NGHIỆP HÀNG ĐẦU VIỆT NAM

KẾT NỐI GIÁ TRỊ XANH, DẪN ĐẦU XU THẾ ESG

QUẢN LÝ VẬN HÀNH  
CHUYÊN NGHIỆP BỞI

**IMC**  
INDUSTRIAL MANAGEMENT COMPANY

CÔNG NGHỆ  
THÔNG MINH TỪ

**tnTech**



*Các KCN của ROX iPark được vận hành bởi IMC sử dụng công nghệ thông minh từ TNTech.*

ROX iPark tiên phong triển khai giải pháp Khu công nghiệp thông minh (Smart Industrial Ecosystem) tại khu công nghiệp Quang Minh (Hà Nội) và Khu công nghiệp Minh Quang (Hưng Yên) và tới đây là KCN Gia Lộc (Hải Dương) để giám sát và quản lý hiệu quả các hoạt động trong KCN. Các thiết bị IoT thu thập dữ liệu về an ninh, giao thông, phòng cháy chữa cháy và năng lượng, sau đó được phân tích để tối ưu hóa vận hành và giảm chi phí.

Bên cạnh đó, việc áp dụng các biện pháp tiết kiệm năng lượng như sử dụng bóng đèn LED và phát triển điện mặt trời áp mái để giảm thiểu khí thải bằng cách sử dụng vật liệu tiết kiệm năng lượng, kết hợp năng lượng tái tạo, tận dụng ánh sáng và thông gió tự nhiên giúp ROX iPark hiện thực hóa kế hoạch triển khai vận hành thông minh trong định hướng chuyển đổi xanh. Theo lộ trình, đến hết năm 2025 sẽ triển khai giải pháp này cho toàn bộ 14 KCN của ROX iPark, cam kết phát triển các khu công nghiệp theo tiêu chuẩn ESG (Môi trường - Xã hội - Quản trị doanh nghiệp).

## **Đào tạo nhân sự nắm bắt xu thế xanh, thông minh**

Không chỉ đầu tư vào máy móc, thiết bị công nghệ, ROX iPark còn rất chú trọng đào tạo và phát triển nguồn nhân lực để đáp ứng yêu cầu công nghệ mới. Chúng tôi tận dụng tối đa nguồn nhân

lực chất lượng cao từ hai đơn vị cung cấp dịch vụ chuyên biệt trong cùng tập đoàn: IMC – Công ty Quản lý vận hành Khu công nghiệp chuyên nghiệp và TNTech – nhà cung cấp giải pháp công nghệ thông tin. ROX iPark thường xuyên tổ chức các chương trình đào tạo nhằm nâng cao kiến thức chuyên môn, kỹ năng mềm và kỹ năng quản lý cho cán bộ nhân viên. Các chương trình đào tạo chuyên biệt được thiết kế phù hợp với nhu cầu và đặc điểm của từng đơn vị, giúp nhân viên phát triển toàn diện và đáp ứng tốt yêu cầu công việc.

Những nỗ lực này của ROX iPark không chỉ hướng tới tối ưu hóa vận hành nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm, giảm chi phí mà còn góp phần tạo ra việc làm chất lượng cao, thúc đẩy phát triển kinh tế bền vững và bảo vệ môi trường.

Khu công nghiệp xanh, thông minh là xu thế mới trong lĩnh vực bất động sản khu công nghiệp và chúng tôi hiểu rằng việc phát triển khu công nghiệp thông minh là một quá trình dài hạn, đòi hỏi sự đầu tư lớn về tài chính, công nghệ và con người. Tuy nhiên, những lợi ích mà nó mang lại là rất lớn, giúp nâng cao năng lực cạnh tranh của chủ đầu tư hạ tầng, giúp chúng tôi thu hút được các nhà đầu tư lớn và chất lượng hơn.

Với cam kết mạnh mẽ, quyết liệt, ROX iPark sẽ nỗ lực theo đuổi những mục tiêu phát triển đã đưa ra để mang đến cho Nhà đầu tư, Khách hàng những trải nghiệm ngày một tốt đẹp hơn, góp phần đảm bảo sự phát triển bền vững của kinh tế địa phương và khu vực.

**Bảo Châu**

**Link bài viết:** <https://nguoilambao.vn/rox-ipark-khu-cong-nghiep-thong-minh-trong-ky-nguyen-moi>