

Intech Group - agv công nghệ cao

INTECH Group — một doanh nghiệp tại Việt Nam chuyên về công nghệ cao và tự động hóa, trong đó có phát triển hệ thống AGV (xe tự hành) — cùng các điểm mạnh, lĩnh vực hoạt động và những điều cần lưu ý nếu bạn đang xem xét hợp tác hoặc tìm hiểu công ty này.



Vai trò trong AGV và tự động hóa

- INTECH Group cung cấp giải pháp tổng thể cho nhà máy thông minh: gồm tự động hóa, robot, IoT, các hệ thống AGV/AMR, băng tải, kho thông minh.
- Xe tự hành AGV dùng để vận chuyển hàng hóa linh hoạt, trung chuyển trong sản xuất mà không cần can thiệp nhiều từ con người
- Các công nghệ tích hợp bao gồm: laser scanner, thanh toán cảm biến, giao tiếp không dây, RFID, lớn dữ liệu (big data), nhận dạng hình ảnh, cảm ứng âm thanh ... cho hệ thống AGV.

Tổng quan về xe AGV - Intech group

Xe AGV là một loại robot tự động di chuyển hay Xe tự động dẫn đường theo chương trình mong muốn với công nghệ hiện đại, được thiết kế chuyên dụng trong nhà máy sản xuất thông minh với chức năng vận chuyển hàng hóa, nguyên vật liệu trong nhà máy, vận chuyển công đoạn trong nhà sản xuất, khu chế xuất, công ty điện tử, trung tâm thương mại không cần quá nhiều sự đóng góp của con người.

[Xe AGV của Intech Group cung cấp](#) ứng dụng vào việc vận chuyển hàng hóa linh hoạt hoặc thao tác, trung chuyển trong các công đoạn sản xuất mà không cần sự can thiệp của con người, được sử dụng cho nhiều ngành công nghiệp và cho các giai đoạn, khâu sản xuất khác nhau.

Các công nghệ tiên tiến được áp dụng cho các sản phẩm bao gồm Laser scanner, giao tiếp không dây, cảm biến, RFID, cơ sở dữ liệu lớn, nhận dạng hình ảnh, cảm ứng âm thanh, v.v ... Giảm lao động và cường độ làm việc, giảm chi phí hậu cần, giảm đáng kể theo dõi thời gian thực của sản phẩm.

Với những ưu điểm này thì các xe AGV càng được sử dụng rộng rãi thay con người và là một xu hướng tất yếu trong phát triển lĩnh vực công nghệ cao.

Điểm nổi bật dòng xe AGV công nghệ cao

Có kinh nghiệm khá rộng: được giới thiệu là hơn 14 năm kinh nghiệm và thực hiện hơn 500 + dự án thành công trong lĩnh vực công nghệ cao.

Tư duy “giải pháp toàn diện” (one-stop service): từ thiết kế, chế tạo, lắp đặt, vận hành và bảo trì. Điều này giúp thuận tiện khi khách hàng muốn triển khai hệ thống lớn, phức tạp.

Hệ thống R&D & nhà máy sản xuất tại VN, giúp giảm chi phí nhập khẩu, tăng khả năng tùy biến theo yêu cầu khách hàng Việt Nam và quốc tế.

Khách hàng có nhu cầu tìm hiểu về dòng xe AGV cho doanh nghiệp có thể bấm theo dõi các kênh sau để theo dõi những thông tin mới nhất về AGV:

- https://x.com/group_intech
- <https://www.pinterest.com/intechgroupvnn/>