

# GIẢI PHÁP PHÂN LOẠI

## DÀNH RIÊNG CHO NHÀ MÁY



... NHỊN HOẠT

với các thiết bị  
tự động hóa giúp  
số hóa dễ dàng



# Giải pháp aiClassify

**aiClassify** là giải pháp phân tích hình ảnh ứng dụng Trí tuệ nhân tạo, giúp (bán) tự động hóa quy trình phân loại trên dây chuyền sản xuất trong nhà máy.

## TĂNG TRƯỞNG



vượt trội về  
năng suất

## TỐI ĐA HIỆU QUẢ



sử dụng chi  
phí sản xuất

## GIẢM THIỂU



thấp nhất tỷ  
lệ sai sót

## TÍCH HỢP LINH HOẠT



với các thiết bị  
tự động hóa giúp  
số hóa dễ dàng

# Mô phỏng giải pháp



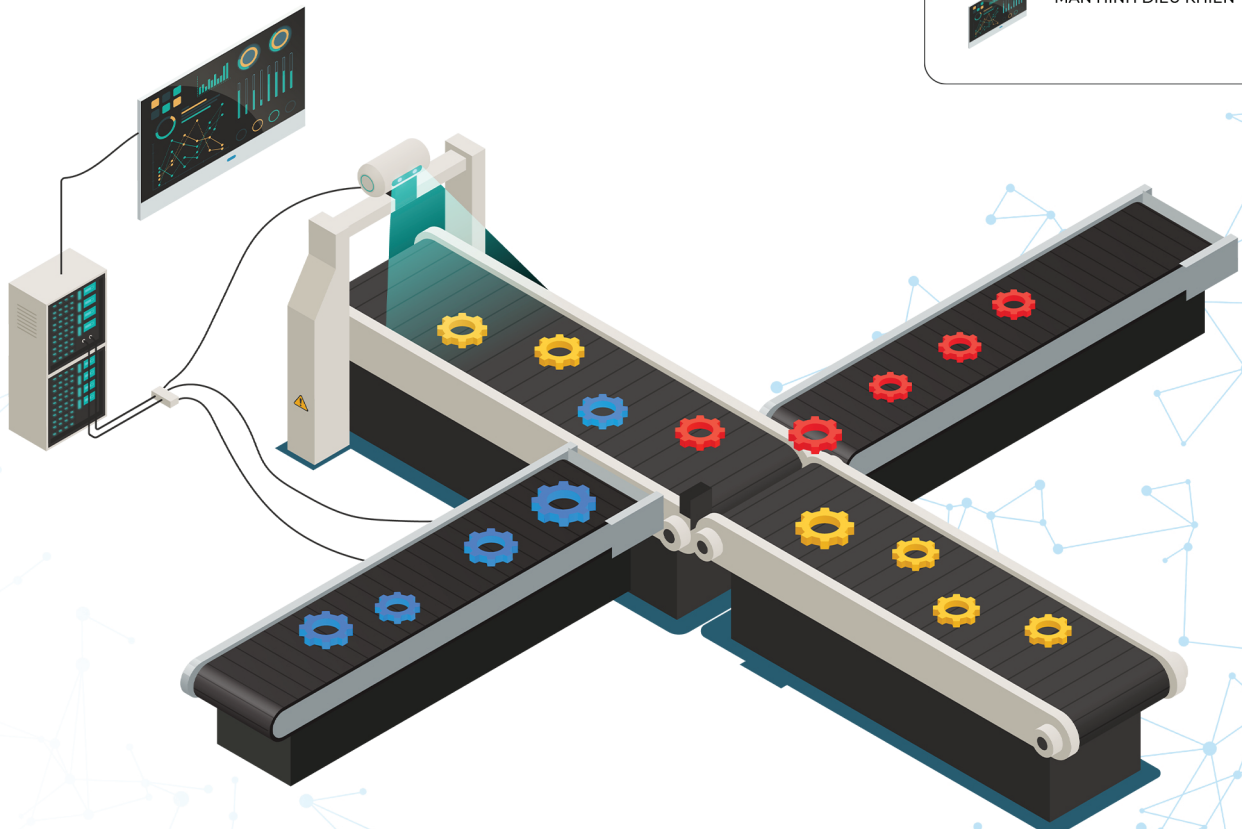
CAMERA CHỤP HÌNH  
SẢN PHẨM



BỘ XỬ LÝ HÌNH ẢNH



MÀN HÌNH ĐIỀU KHIỂN



## TÍNH NĂNG CỦA GIẢI PHÁP

### Phân loại 2 (hoặc nhiều) mẫu khác nhau của cùng 1 loại sản phẩm

- Cùng 1 loại sản phẩm nhưng màu sắc, kích thước khác nhau
- Cùng 1 loại sản phẩm nhưng kiểu dáng, chi tiết bề mặt khác nhau
- Cùng 1 loại sản phẩm nhưng họa tiết khác nhau
- .....

### Phân loại sản phẩm lỗi

- Lỗi bề mặt
- Lỗi thiếu, thừa chi tiết
- Lỗi bavia
- .....

#### LINH HOẠT SỬ DỤNG



trên nhiều loại camera khác nhau (kể cả camera dân dụng).

#### PHÂN TÍCH VÀ XỬ LÝ HÌNH ẢNH



đồng thời nhiều sản phẩm cùng một thời điểm.

#### PHÂN LOẠI SẢN PHẨM



với đa dạng kích thước, đặc biệt là các sản phẩm có kích thước bề mặt lớn.

#### CÔNG NGHỆ TRÍ TUỆ NHÂN TẠO



phân tích 512 chiều cho độ chính xác gần như tuyệt đối.

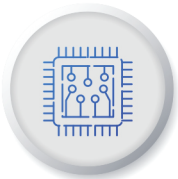
#### TÙY CHỈNH LINH HOẠT



theo các bài toán đặc thù, phức tạp của từng khách hàng.

# Khách hàng

ỨNG DỤNG TRÊN ĐA DẠNG NGÀNH HÀNG



ĐIỆN TỬ,  
ĐIỆN GIA DỤNG



ĐÓNG GÓI,  
BAO BÌ



THỰC PHẨM &  
ĐỒ UỐNG



NÔNG NGHIỆP CHĂN NUÔI,  
CHẾ BIẾN THỦY HẢI SẢN



SẢN XUẤT VẬT LIỆU  
XÂY DỰNG, KIM LOẠI MÀU



Ô TÔ, LINH KIỆN  
PHỤ TÙNG ĐIỆN TỬ



V.V.....

## Từ 2003 20 năm hình thành và phát triển



### Vị thế

Nhà cung cấp các giải pháp công nghệ viễn thông, truyền thông hàng đầu trong khu vực



### Giá trị cốt lõi

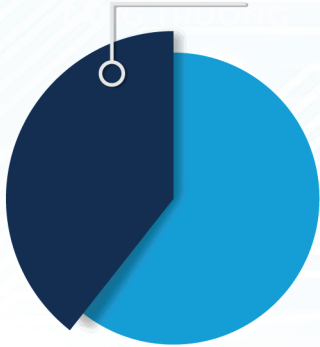
Tận tụy, Chính trực, Cởi mở, Phát triển con người, Tinh thần đồng đội



### Tầm nhìn

Trở thành nhà cung cấp hàng đầu trong khu vực về các dịch vụ và giải pháp tiên tiến, ứng dụng công nghệ hiện đại, với một đội ngũ tài năng, nhiệt huyết và tận tụy phục vụ khách hàng

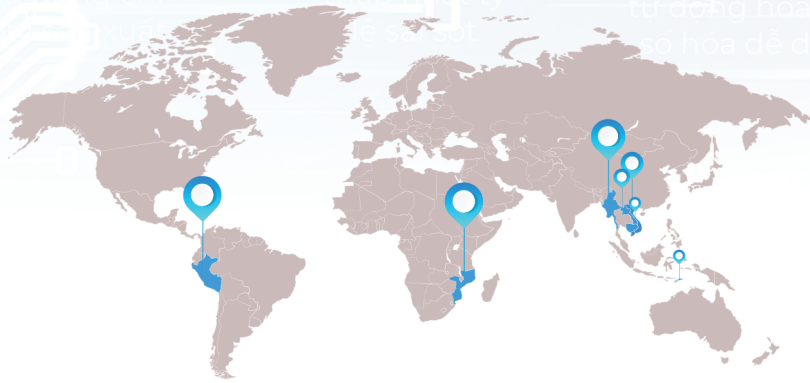
40%



Mạng lưới khách hàng hiện diện trên **toàn cầu**

Việt Nam, Myanmar, Lào, Campuchia, Đông Timor, Peru, Haiti, Mô-dăm-bích

Thị phần lĩnh vực công nghệ viễn thông, truyền thông **đứng đầu tại Việt Nam**



COMIT Corporation thành lập từ năm 2003. Tới nay, tập đoàn đã trở thành nhà cung cấp các giải pháp công nghệ viễn thông, truyền thông hàng đầu trong khu vực với mạng lưới khách hàng rộng khắp từ Việt Nam, Myanmar, Lào, Campuchia, Đông Timor cho tới Peru, Haiti, Mô-dăm-bích, v.v...

Với xu hướng phát triển và kết hợp các công nghệ của cuộc Cách mạng 4.0, cùng với việc khai thác các lợi ích của việc triển khai các ứng dụng Trí tuệ nhân tạo, Kết nối vạn vật và Dữ liệu lớn, COMIT đang hướng tới một tầm nhìn mới:

**“Trở thành nhà cung cấp hàng đầu trong khu vực về các dịch vụ và giải pháp tiên tiến, ứng dụng công nghệ hiện đại, với một đội ngũ tài năng, nhiệt huyết và tận tụy phục vụ khách hàng”.**

## COMIT CORPORATION

Trụ sở:

Tầng 9, Tòa TTC, 19 Duy Tân, Cầu Giấy, Hà Nội

Điện thoại: 024 3772 1816

Fax: 024 3772 1819

Email: [Sales@comitcorp.com](mailto:Sales@comitcorp.com)

Website: [comitcorp.com](http://comitcorp.com)