

警備DXソリューション



点検DXソリューション



介護DXソリューション



業務DXロボット

ugo (ユーゴー)

ugo Pro



ugo mini

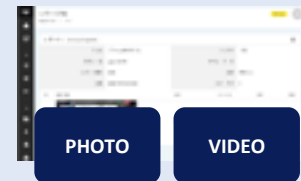


+

EVフロア移動

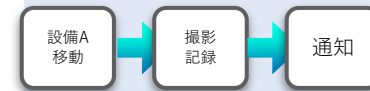


レポート

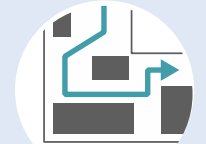


ugo Platform

ノーコード自動化 Flow



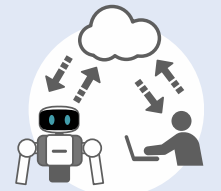
Map巡回/SLAM



AI Toolbox



システム連携



ugoが提供するプロダクト



ユーゴー 業務DXロボット「**ugo**」

5G/WiFiワイヤレス通信機能でクラウドに常時接続し自律走行による移動が可能な業務用スマートロボットです。遠隔操作と自動化のハイブリッドな運用で、警備・点検・介護など幅広い業務で活躍できます。業務内容に応じて選択できるラインナップを展開しています。また、現場の状況に合わせたカスタマイズが可能な拡張性を備えています。



ユーゴー プラットフォーム ロボット統合管理プラットフォーム「**ugo Platform**」

ロボットをPCやスマホのように誰でも簡単に使えるプラットフォームを開発しています。クラウドに接続されたロボットや、業務システム、設備に取り付けられたIoTデバイス等と連携し、現場業務の自動化・DX化を実現するための仕組みを提供します。ブラウザベースのアプリケーション“ugo Portal”を通じて、1台または複数台のロボット管理のほか、業務を自動化するための業務フロー作成やロボットの状態を遠隔モニタリングするなど、全てノーコードで行うことが可能です。

ugoが提供するソリューション

警備DXソリューション



日中は立証警備を、夜間は自動巡回警備を実施し、警備レポートを自動的に作成してクラウドにアップロードし、関係者に通知します。このシステムを24時間体制で活用することで、4人分のポストを2台のugoでカバーすることができます。

点検DXソリューション



ugoを自動巡回させることにより、従来熟練者が毎日1~2時間かけて行っていた設備点検業務のうち、各種メーター計測やランプ確認、外観異常・異臭の発見などの点検業務を代替します。業務の記録・報告などを自動化することで点検業務時間の最大80%削減をめざします。

介護DXソリューション



声かけ・案内・傾聴・見回りをugoが担当。遠隔操作を用いて障がい者スタッフがugoを自宅から操作し、障がい者の方の活躍の場を拡大にもつながります。介護の周辺業務をugoと介護スタッフとで分業することで、介護スタッフの業務負荷を減らし、本来の介護業務に集中できる環境を作ります。