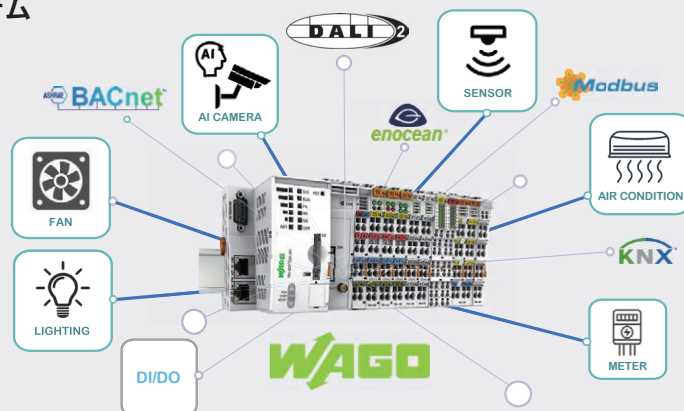


制御コントローラのシステム

照明器具をはじめとした、空調設備、換気設備、マルチメーター、AIカメラなど、さまざまな設備を制御可能とするのが、最大の特徴です。

ビル全体での設備連携によって監視、計測、制御することで最適運用を実現します。

またそれら最適運用を担う中央監視へのエッジデバイスとしての活躍も可能です。

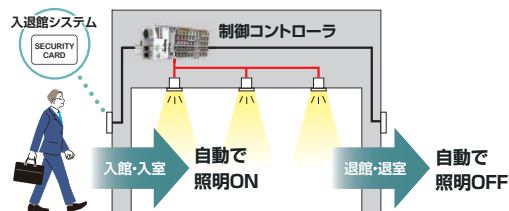


活用例

■ 共用部廊下の照明は 入退館システムと連携して効率運用

例えば、早朝に4階フロアに出勤する方がいた場合、ビル通用口からの入館と同時に1階と4階の通路照明が自動点灯します。

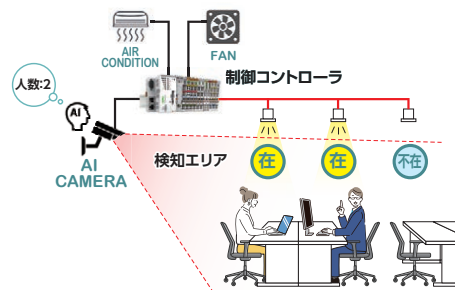
執務室エリアの調光は人感センサにボタンタッチ。各階通路のセンサ台数や設置配線工数を削減できます。



■ AIカメラシステムと連動制御で 照明の人感効率運用

例えば、あるエリア内における人の在/不在、または人数情報をAIカメラで計測し、照明や空調、換気設備へ連携することで、人の活動状況に合わせて最適運用できます。

これらの連携は、DALI制御が国際標準規格としてオープンなシステムであるため、他設備との連動を容易にしています。



導入事例



八潮市役所 八潮市保健センター 様
(2023年10月竣工)



大成建設横浜支店 様
(2023年3月リニューアル竣工)



高松コンストラクショングループ 東京本社ビル 様
(2023年4月竣工)