

Sustainability Suite

Verwandeln Sie Arbeitsplätze in nachhaltige Orte

5 Mio.

installierte Sensoren

60-75%

durchschnittliche Energieeinsparungen

250+

Kundeninstallationen

59

Mehr als 59 Länder

200

Tonnen CO₂ Minderung

Die Notwendigkeit zur Nachhaltigkeit

Der Klimawandel und die damit eingehenden ESG-Richtlinien, sowie Dekarbonisierungsziele stellen Unternehmen vor neue Herausforderungen. Ein verantwortungsbewusster und nachhaltiger Umgang mit der Erde sind heute priorisierte Ziele auf Vorstandsebene.

Comfy | Enlighted, ein Siemens IoT Unternehmen, bietet ein umfassendes Angebot an integrierten Lösungen, um die perfekte Balance zwischen Energieeffizienz und Nutzerkomfort zu finden.

Die Sustainability Suite

Die Comfy | Enlighted Sustainability Suite beinhaltet Produkte, die entwickelt wurden, um den effizienten Einsatz von Energieressourcen zu garantieren und gleichzeitig Mitarbeiterkomfort zu gewährleisten.

IoT Infrastruktur



Steuerung der Beleuchtung

Belegungsabhängige und smarte Steuerung der Beleuchtung

Steuerung der Beleuchtung, Energiemanagement und Analyse

Energieeinsparungen von bis zu 75%



HLK-Integration

Durch die Integration von BMS werden belegungsabhängige HLK-Kontrollen durchgeführt und somit überflüssiges heizen oder kühlen vermieden.

Bis zu 35% Energieeinsparung der HLK

DaaS und Softwareanwendungen

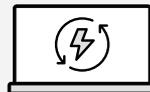


Daten zur Raumauslastung

Detaillierte Daten über die Raumnutzung und Analyse der Auslastung durch die SaaS Anwendung

APIs und Anwendungen von Drittanbietern sind integrationsfähig

Geringeres CapEx für Gebäude



Energiemanagement

Energieeinsparungen ermitteln

Einfaches Erstellen und Anpassen von Beleuchtungsprofilen

Aktivieren Sie automatisierte Bedarfsanalyse

Geringere Betriebsausgaben durch Auswertung der Bedarfsanalyse



Mitarbeiterkomfort

Die Temperatur am Arbeitsplatz, die Beleuchtung, Dämmung und Help-Desk-Tickets können über eine mobile Applikation gesteuert werden.

Die Balance zwischen Nachhaltigkeit und Mitarbeiterkomfort sicherstellen

Mitarbeitererfahrungswerte

Bewährte Methoden zur Förderung der Nachhaltigkeit

Unsere Geschäftskunden erzielen über Jahre hinweg quantifizierte Energieeinsparungen. Dadurch ist Comfy | Enlighted gut positioniert, um auch Ihre Gebäude zukunftssicher zu machen und einen wichtigen Beitrag zu Ihren ESG-Zielen zu leisten. Beginnen Sie heute noch mit einer technischen und finanziellen Analyse der Räumlichkeiten, um zu erkennen, wie schnell Sie nachhaltige Arbeitsumgebungen schaffen können.

Um mehr darüber zu erfahren, wie die Sustainability Suite helfen kann Ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen:

Email an: info@buildingrobotics.de