



Ein Businesspark wird effizienter.
Gebäudevernetzung und -steuerung als
Schlüssel zur optimalen Nutzung von
Licht und Energie.

Situation

- Aufwändiges Tracking des Energieverbrauchs in einem Business Park
- Produktionsstätten haben qualitativ schlechte Beleuchtung
- Betriebskosten sind durch hohe lohnintensive Abläufe nur über hochpreisige Nebenkosten abbildbar

Ziel

- Einfache und zeitgenaue Onlineerfassung der Nutzerdaten inkl. der Dokumentation des Energieverbrauchs
- Energieeffiziente und nutzerspezifische Beleuchtung für eine qualitativ hochwertige Arbeitsplatzbeleuchtung
- Monitoring System um effiziente Betriebsabläufe in der Gebäudetechnik zu generieren und Wettbewerbsvorteile in den Nebenkosten zu erzielen

So hat die Innovation Alliance das Problem gelöst:

KNX – Gebäudesteuerung über IP angebunden:

Eine LED Beleuchtung zur Energieeinsparung wird mit Präsenzmelder zonenweise installiert

Nutzerspezifischer automatisierter, energiesparender Betrieb wird ermöglicht

Anbindung aller Gebäude über das bestehende Monitoring System

Monitoring System ermöglicht Erfassung, Analyse und liefert damit die Basis für Energieoptimierung

Meine Digitalisierung:

So profitiert der Betreiber

- Keine zeitaufwändigen Zählerablesungen
- Daten stehen immer Online zur Verfügung
- Auf einen Leuchtmitteltausch an schwer zugänglichen Stellen kann verzichtet werden

So profitiert der Mieter/ Mandant

- Weniger Energiekosten durch Transparenz und dem Schaffen eines Bewusstseins
- Höhere Qualität in der Beleuchtung und daher angenehmere Voraussetzungen für die Mitarbeiter

So profitieren Marketing & Vertrieb

- Die Mietflächen der Gebäude lassen sich durch den Einsatz modernster Technik leichter und zu höheren Preisen vermieten
- Optimierter ROI
- Verbesserte Kosten Transparenz



Das Innovation Alliance Team



Cisco Systems GmbH
Hallbergmoos
Gegründet: 1984
Mitarbeiter:
Ansprechpartner:
Jörg Kunel

Cisco ist der weltweit führende Technologie-Anbieter, der seit 1984 das Internet zum Laufen bringt. Das Produktportfolio umfasst unter anderem Lösungen für Netzwerk, Collaboration, Data Center, Security sowie Service Provider.
www.cisco.de



Schweickert
„von Strom bis IT“
Gegründet: 1962
Mitarbeiter: ca. 400
Ansprechpartner:
Peter Speicher & André Herb

Schweickert „**von Strom bis IT**“ ist weltweit mit ca. 400 Mitarbeitern, der Partner in den Bereichen Gebäude-, Elektro- und Sicherheitstechnik. Ebenso der Dienstleister für komplexe IT-Lösungen, IT-Infrastruktur, Unified Computing, Unified Communication bis hin zu umfassenden Security-Lösungen.
www.schweickert.de