

Optimiertes Gebäudemanagement

Komplettlösungen für Campusgelände verbessern Sicherheitsmanagement und Mitarbeiterkomfort.

[siemens.de/lifescience](https://www.siemens.de/lifescience)

Effektive Überwachung und Steuerung

Campusartige Betriebsgelände fördern die Zusammenarbeit zwischen den Mitarbeitern. Außerdem erlauben sie im Falle von organisatorischen Veränderungen eine flexible Nutzungsanpassung. Insofern ist es nicht überraschend, dass sich moderne gewerbliche oder öffentliche Life-Science-Einrichtungen häufig auf einem Campus ansiedeln. Allerdings stellen Labore und Büros, die über mehrere Gebäude verteilt sind, einige Herausforderungen dar, insbesondere in Bezug auf Sicherheit und Gebäudemanagement.

Ein ganzheitlicher Ansatz für Gebäudemanagement auf Campusgeländen

Effektive Überwachung und Steuerung der Gebäude auf einem Campus lässt sich nur mit einem zentralen und automatisierten Gebäudemanagementkonzept sicherstellen. Besteht die technologische Infrastruktur der Gebäude aus separaten, an verschiedenen Standorten betriebenen Systemen, ist deren Verwaltung sehr ineffizient und komplex. Wenn zum Beispiel verschiedene Zutrittskontrollsysteme unabhängig voneinander eingesetzt werden, können uneinheitliche Zutrittsberechtigungen die Folge sein. Mit einer zentral gesteuerten Sicherheitsmanagementlösung können Sie solche Probleme vermeiden und für eine durchgängige Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen sorgen.

Unsere Gebäudemanagementsysteme für Campusanlagen bieten standardisierte Lösungen für alle Anwendungsbereiche. Dazu werden die verschiedenen Gebäudemanagementsysteme aus den Subsystemen Zutrittskontrolle, Einbruchmeldung, Massenbenachrichtigung etc. zusammengestellt und dann nahtlos mit umfangreichen, zentralisierten Einsatzleitfunktionen integriert. So können Sie sämtliche Gebäude auf dem Campus zuverlässig,

flexibel und effizient steuern, menschliche Fehler weitestgehend ausschließen und bei Zwischenfällen innerhalb von Sekunden eingreifen. Da sich die Anforderungen je nach Campus unterscheiden, lassen sich unsere Lösungen flexibel anpassen.



Kosten dauerhaft senken

Unsere Lösungen helfen Ihnen dabei, die Kosten für den laufenden Betrieb der Campusgebäude zu senken, denn Siemens weiß, wie sich Synergien nutzen und Heiz- und Kühlsysteme für mehrere Gebäude effizient und zentral steuern lassen. Dank umfangreicher Benchmarking-Funktionen können Sie die Systemleistungen in den verschiedenen Gebäuden transparent vergleichen – und mit unserer Kostenüberwachung haben Sie die Betriebsausgaben immer im Blick. Übersichtlich dargestellte Informationen unterstützen die Gebäudenutzer beim Energiesparen. Durch die Zusammenführung der verschiedenen Technologien auf einer zentralen Plattform können wir kostengünstige Lösungen realisieren, die zugleich Ihre Mitarbeiter bei ihren täglichen Aufgaben unterstützen.

Ihre Vorteile



Wirtschaftlichkeit

Mit Lösungen für die voll integrierte Steuerung und Überwachung von Campusgeländen maximieren Sie die betriebliche Effizienz und sparen Zeit und Kosten.



Einheitliches Sicherheitsmanagement

Treffen Sie sowohl im Alltagsbetrieb wie auch in Notfallsituationen schnelle und fundierte Entscheidungen – mit intelligenten, speziell auf kritische Infrastrukturen zugeschnittenen Einsatzleitsystemen.



Reporting

Profitieren Sie von effizientem Informationsmanagement dank maßgeschneiderten Ad-hoc-Reportingsystemen mit umfangreichen Funktionen für etwa Zwischenfallerfassung und Benchmarking.



Einheitliches Softwarekonzept

Steuern Sie alle Gebäude und Räume auf dem Campusgelände und verwalten Sie bequem sämtliche Personendaten und Berechtigungen – mit einer zentralen Softwarelösung.



Einhalten von Organisationsrichtlinien

Stellen Sie sicher, dass alle Abläufe Ihren organisatorischen Rahmenbedingungen entsprechen – von Zutrittskontrolle, Besucher- und Parkplatzmanagement bis zur Nutzung von Aufzügen und Büromaterialien.



Herausgeber Siemens AG

Smart Infrastructure
Lyoner Straße 27
60528 Frankfurt am Main

Kundenbetreuungs-Center
Tel. 0800 100 76 39
info.de.sbt@siemens.com

Artikel-Nr. E10003-A38-H398 (Stand 10/2021)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

© Siemens 2021