

#### Aufgaben eines Managementsystems





Seite 2 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

#### Integrationsmöglichkeiten





#### **Sicherheit**



#### Gebäudetechnik

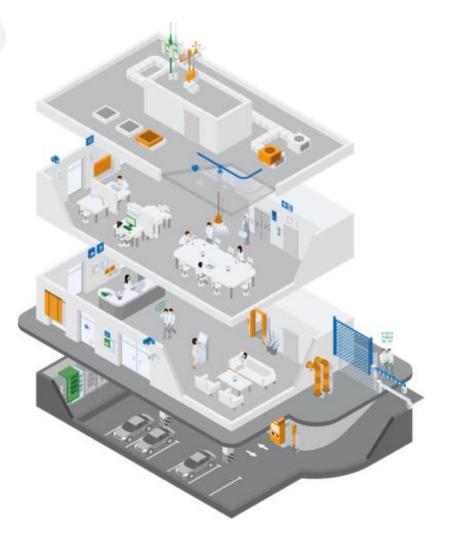


#### Kommunikation

- ✓ Brandmeldeanlagen
- ✓ Löschanlagen
- ✓ Einbruchmeldeanlagen
- ✓ ELA-Anlagen
- ✓ Fluchtwegesteuerung
- ✓ Sicherheitsbeleuchtung
- ✓ Videoüberwachung
- ✓ Zutrittskontrolle
- ✓ Zaunüberwachung
- ✓ Schlüsselverwaltung
- **✓** ...

- ✓ Gebäudeautomation
- ✓ Heizung, Klima, Lüftung
- ✓ Lichtsteuerung
- ✓ Parkraumverwaltung
- ✓ Notstromversorgung
- **✓** ...

- ✓ Telefonanlagen
- ✓ Intercom
- ✓ E-Mail, SMS, Pager
- ✓ IT-Infrastruktur
- ✓ Mobile Endgeräte
- **✓** ...



## **Die Herausforderung**

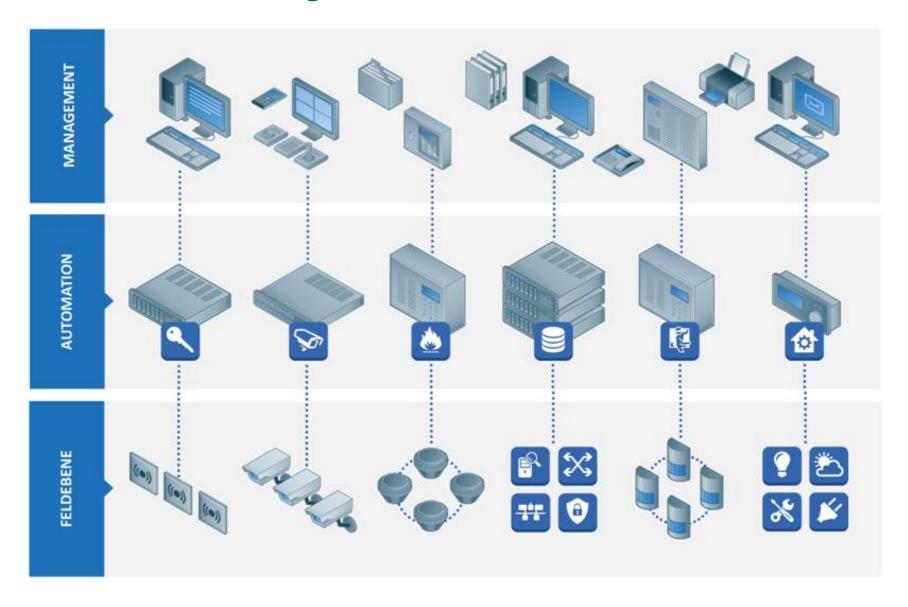




Seite 4 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

#### **Die Herausforderung**

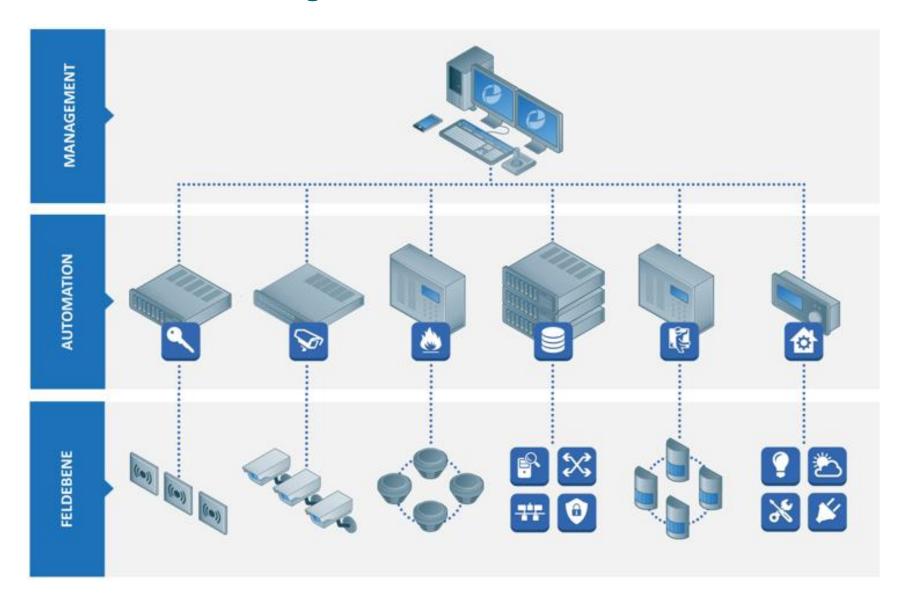




Seite 5 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

## **Die Herausforderung**





Seite 6 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU



# **Unsere Lösung**



Seite 7 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

#### Integrationslösung





Zentrale Sicherheitsleitstelle



Verfahrenseinweisungen



Sicherheit und Stabilität





Berichte und Auswertungen



Skalierbarkeit

Seite 8 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

#### **Produkt Highlights**



Herstellerneutrales Managementsystem



Über 400 Schnittstellen



Einheitliche Oberfläche für alle Gewerke



Geführte Verfahrensanweisungen



Berichte und Auswertungen



Sicherheit und Stabilität



Investitionssicherheit durch Skalierbarkeit



#### Schnittstellen





Seite 10 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

#### WinGuard SiControl erfüllt die ÖNORM F3003



WinGuard SiControl erfüllt die Anforderungen der ÖNORM F3003 zur Darstellung des Zustandes und der Bedienung von Brandmeldezentralen





ÖNORM F3003 geprüft und zugelassen

Seite 11 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU

#### Lizenzmodelle















Seite 12 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU



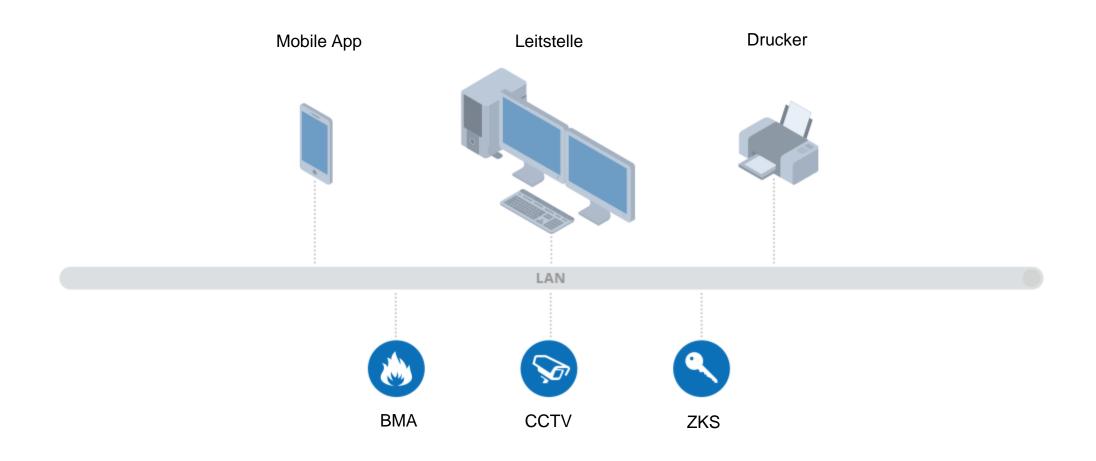


# WinGuard SiControl X4 Express

- ✓ Kosteneffiziente Lösung für kleinere Projekte
- Zusammenführung verschiedener im Gebäude installierter Anlagen und Systeme
- ✓ Automatische Erstellung von Feuerwehrlaufkarten
- ✓ Flexibler Zugriff und Benachrichtigung über die optionale Mobile App

## **Express - Projektbeispiel**





Seite 14 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU



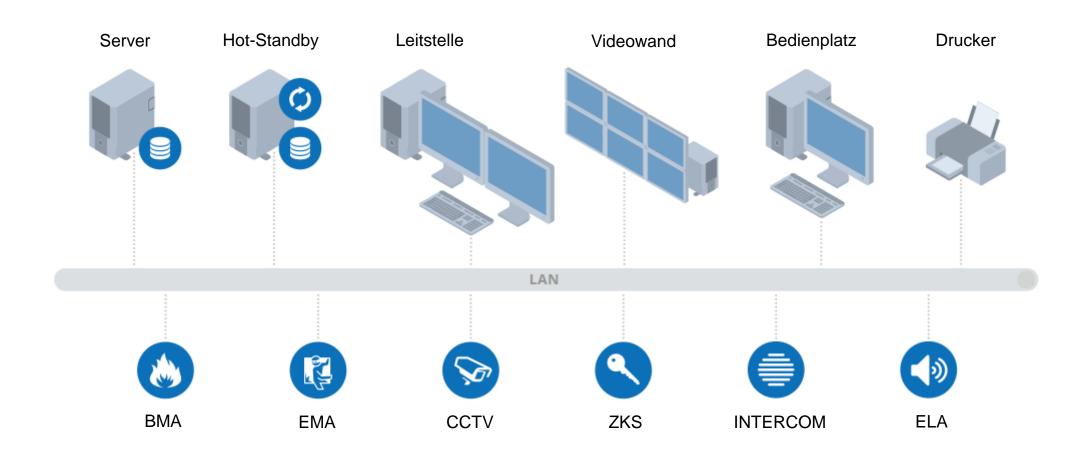


## WinGuard SiControl X4 Professional

- ✓ Verteilte Systeme in großen Installationen
- ✓ Höchste Ausfallsicherheit durch Redundanz und Rückfallebenen
- ✓ Automatische Übernahme von Melderpositionen in Gebäudepläne
- ✓ Parallele Bearbeitung von Ereignissen an mehreren Bedienplätzen

## **Professional - Projektbeispiel**





Seite 16 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU



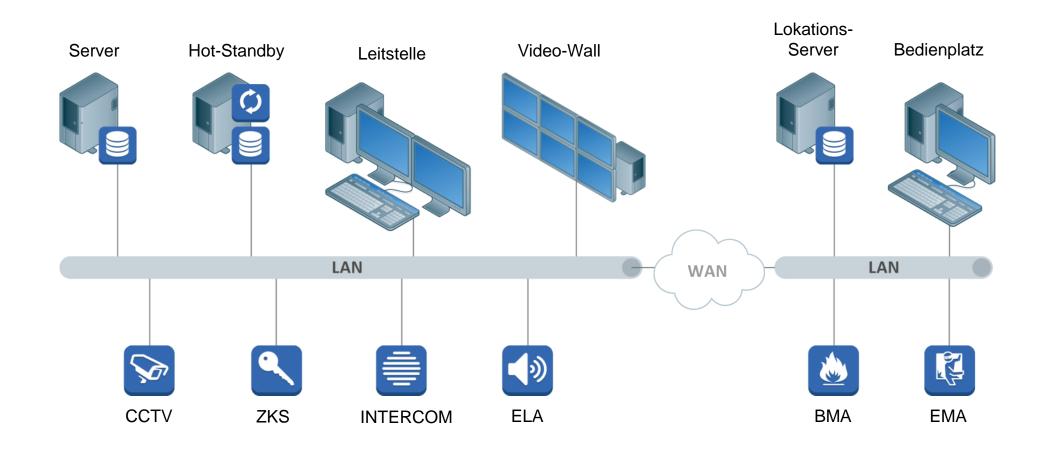


## WinGuard SiControl X4 Enterprise

- ✓ Große Installationen mit verteilten Standorten
- ✓ Einbindung von Kartenmaterial, georeferenzierte Datenpunkte
- ✓ Autonomer Betrieb von Standorten durch Lokationsserver
- ✓ Anbindung weiterer prozessunterstützender Software

#### **Enterprise - Projektbeispiel**





Seite 18 © Siemens AG 2021 RC-AT SI REU



