



Herstellerneutrales Gefahrenmanagementsystem

advancis

Inhalt

04

Was ist PSIM-Software?

Physical Security Information Management

06

WinGuard

Organisieren Sie Ihre Sicherheit

10

WinGuard Express

Die optimale Lösung für kleinere Installationen

12

WinGuard Basic

Der ideale Einstieg für Installationen mit mehreren Bedienplätzen

14

WinGuard Professional

Die komfortable und flexible Lösung für größere Installationen

16

WinGuard Enterprise

Nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten

18

Lizenzübersicht

Versionen und Erweiterungen

19

WinGuard Life Cycle Services

Profitieren Sie von ständiger Aktualität – mit dem Softwarepflegevertrag

20

Success Stories

Eine Auswahl unterschiedlichster WinGuard-Projekte

22

Überall im Einsatz

Ein Höchstmaß an Sicherheit für jeden Anwendungsbereich

Was ist PSIM-Software?

Physical Security Information Management



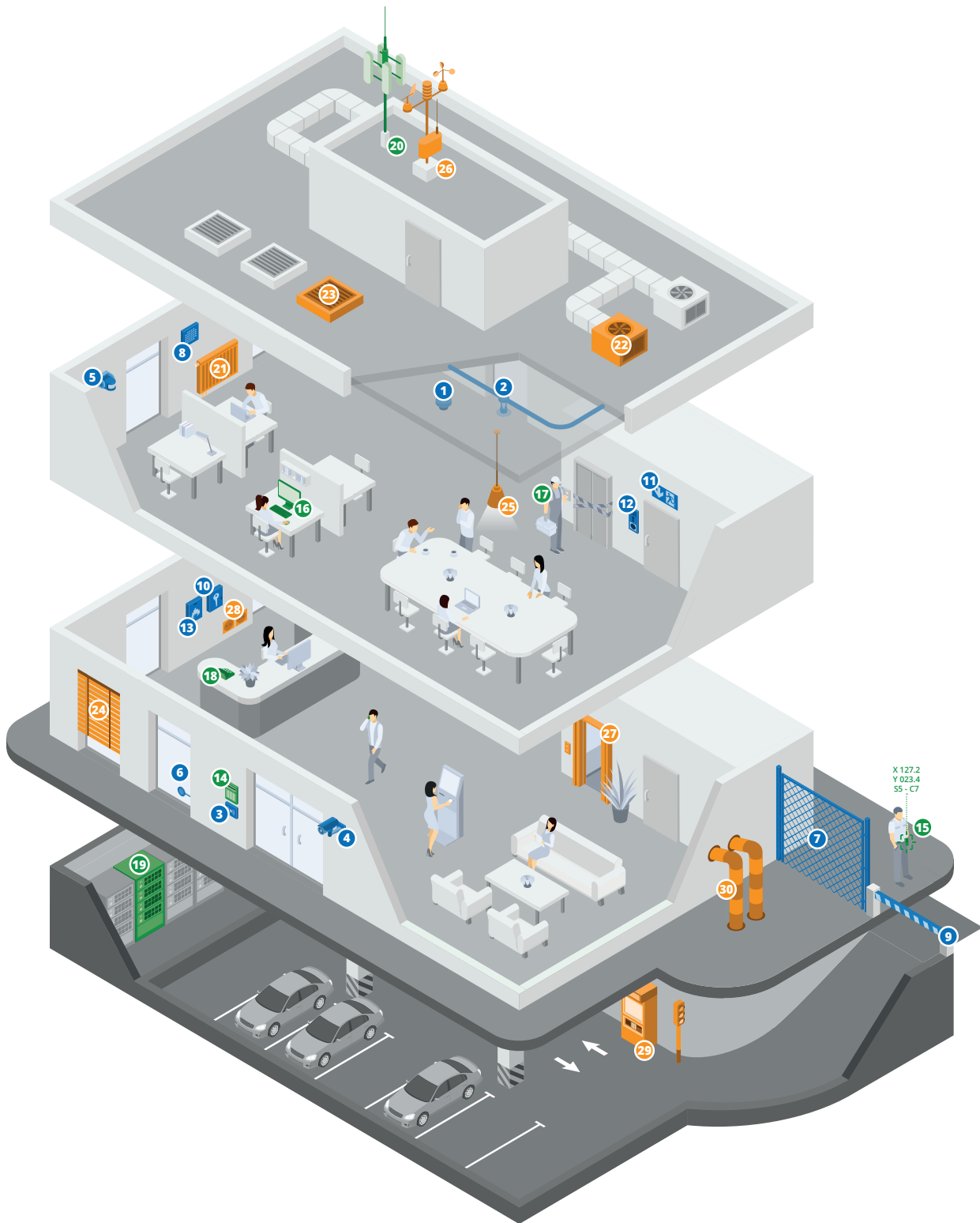
PSIM+

Physical Security Information Management (PSIM) Software ist eine Plattform, die mehrere unverbundene Sicherheitssysteme integriert und sie aus einer einheitlichen Benutzeroberfläche heraus steuert. Dadurch wird der Anwender in die Lage versetzt, auftretende Situationen vollständig zu erfassen und optimal zu lösen.

Mit WinGuard definieren wir PSIM+ als eine Softwarelösung, die über den bekannten Umfang hinausgeht und gewerkeübergreifende Integration der gesamten Sicherheits-, Gebäude- und Kommunikationstechnik sowie der

IT-Infrastruktur bietet. Auch die Anbindung an weitere Systeme wie z. B. Einsatzleit- oder Ticketing-Systeme ist nahtlos realisierbar.

WinGuard sammelt die Ereignisse aus den unterschiedlichen angebotenen Anlagen und Systemen. Die intelligente Visualisierung der Ereignisse ermöglicht es dem Anwender, die Situationen zu identifizieren. Dynamische Verfahrensanweisungen sowie automatisch im Hintergrund ablaufende Aktionen unterstützen und entlasten den Anwender in der Leitstelle.



- | | | | | |
|----------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| 1. Brandmelder | 7. Zaunsicherung | 13. FW-Laufkarten | 19. IT-Infrastruktur | 25. Lichtsteuerung |
| 2. Sprinkler | 8. ELA | 14. Intercom | 20. Funkkomm. | 26. Wetterdaten |
| 3. Kartenleser | 9. Schranken und Poller | 15. PNA (Personennotruf) | 21. Heizung | 27. Aufzug |
| 4. Videokamera | 10. Schlüsselverwaltung | 16. E-Mail, SMS, Pager | 22. Klima | 28. Energieverbrauch |
| 5. Bewegungsmelder | 11. Fluchtwege | 17. Mobiler Zugriff | 23. Lüftung | 29. Parkraumverwaltung |
| 6. Glasbruchdetektor | 12. Fluchttürterminal | 18. Telekommunikation | 24. Jalousiesteuerung | 30. Gebäudeleittechnik |

WinGuard

Organisieren Sie Ihre Sicherheit



Offene Plattform

WinGuard ist mit über 2000 realisierten Installationen in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen eines der international marktführenden Gefahrenmanagementsysteme.

Durch die Herstellerneutralität und die offene Architektur der Softwareplattform kann die gesamte technische Infrastruktur eines Gebäudes visualisiert und gesteuert werden. Damit werden die komplexen Arbeitsabläufe in einer Leitstelle erheblich vereinfacht.

Geführte Bedienung

Der Anwender arbeitet mit einer intuitiven und anpassbaren Benutzeroberfläche, welche ihm Inhalte wie Lagepläne und Kamerabilder situationsabhängig zur Verfügung stellt.

Geführte Verfahrensanweisungen unterstützen den Anwender bei der Meldungsbearbeitung und leiten ihn durch die erforderlichen Maßnahmen zur schnellen und sicheren Lösung der Situation.



Berichte & Auswertung

Alle Ereignisse wie Meldungen und Nutzereingaben werden in WinGuard protokolliert. Auf Basis dieser Daten können Berichte und Auswertungen erstellt werden, welche einen schnellen Überblick über relevante Kennzahlen der angeschlossenen Systeme und der Leitstelle bieten.

Zur externen Verwendung lassen sich die Informationen in gängige Formate exportieren oder in Echtzeit bereitstellen.

Freie Skalierbarkeit

Die Plattform ist vom Einplatzsystem bis zu international vernetzten Leitstellen skalierbar und kann jederzeit um zusätzliche Server und Bedienplätze, Funktionsmodule und Schnittstellen erweitert werden. Es stehen bereits über 470 Schnittstellentreiber zu verschiedensten Anlagen der Sicherheits-, Gebäude- und Kommunikationstechnik zur Verfügung. Darüber hinaus ist die Entwicklung neuer Schnittstellen ebenfalls möglich.

Somit ist WinGuard die ideale Lösung für unterschiedlichste Projektanforderungen.

WinGuard

Vorteile und Funktionen



Offene Architektur

Subsysteme werden über Schnittstellen mit WinGuard verbunden. Neben der Unterstützung offener Standards bietet WinGuard über 470 hersteller-spezifische Schnittstellen-Module.



Modular & skalierbar

Mit individuell abgestimmten Modulen für die benötigten Funktionen sowie der Möglichkeit des frei skalierbaren Ausbaus des Gesamtsystems bietet WinGuard immer die passende Lösung für unterschiedlichste Anforderungen.



Verschlüsselung

Neben der mittels TLS gesicherten Netzwerkkommunikation kann auch die sehr performante und robuste Datenbank gemäß höchster Sicherheitsstandards mit AES verschlüsselt werden.



CAD Unterstützung

Die WinGuard CAD Unterstützung ermöglicht den Import oder die Verlinkung von CAD-Grafiken, u. a. im DWG-, DXF- und DGN-Format. Mit der CAD Unterstützung plus ist auch die automatische Übernahme der Melderpositionen möglich.



Benachrichtigungen

Mit der Meldungsverteilung bietet WinGuard eine dynamische Verteilung von Meldungen auf Arbeitsplätze und Mobilgeräte. Darüber hinaus ist auch der Versand von Textnachrichten und Sprachmitteilungen möglich.



Mobile Geräte

Über Webzugriff und Apps (iOS und Android) ist auch mobil jederzeit ein übersichtlicher Zugriff auf sämtliche Meldungen und Steuerungen der Leitstelle möglich.



Video Manager

Mit dem WinGuard Video Manager können analoge und digitale Videosysteme gesteuert werden. Bildaufschaltungen, PTZ-Steuerung und Archivzugriff sind einheitlich möglich, sofern die angebundenen Systeme über diese Funktionen verfügen.



Video Archiv

Das Video Archiv bietet die Möglichkeit, unabhängig vom Videosystem Bookmarks anzulegen und Sequenzen in WinGuard zu speichern. Diese lassen sie sich mit Ereignissen verknüpfen und um zusätzliche Bemerkungen ergänzen.



Benutzerverwaltung

WinGuard bietet eine umfangreiche Benutzer- und Rechteverwaltung. Optional kann ein vorhandenes Active Directory (LDAP) zur Benutzerverwaltung verwendet werden.



Redundanz

Über mehrere WinGuard Standby-Server kann der komplette Datenbestand des Hauptsystems redundant mitgeführt werden. Dadurch sind Ausfallsicherheit und höchste Verfügbarkeit des Systems gewährleistet.



Lokationen

Verteilte Standorte können über Lokationsserver vernetzt werden, um bei einem möglichen Ausfall der zentralen Server oder des Netzwerkes den unabhängigen Betrieb der Standorte sicherzustellen.



Segmentierung

Mittels Segmentierung lässt sich der Datenbestand von Netzwerksystemen in Segmente untergliedern. Dadurch kann der Zugriff auf Kunden- oder Standortdaten eingeschränkt werden.



Geo-Information

Integration von Geo-Informationssystemen. Die Positionen und Zustände von Datenpunkten können dynamisch auf Kartenmaterial visualisiert und in die Meldungsabläufe integriert werden.



Konfiguration

Mit dem integrierten Grafik- und Texteditor können Übersichts- und Meldungsgrafiken sowie Workflows erstellt und bearbeitet werden. Über Benutzerlayouts und Profile kann die Oberfläche individuell angepasst werden.



Facility Manager

Der WinGuard Facility Manager ermöglicht die Erfassung von Wartungsterminen und Prüfintervallen für unverbundene Systeme, wie z.B. Feuerlöscher, Sprinklersysteme, Klimaanlage etc.



Zeitsteuerung

Das Modul Zeitsteuerung stellt Kalender, Zeitpläne, eine Totmann-Funktion, automatische Aktionen sowie Schaltvorgänge (geplante und überwachte Anlagensteuerungen) in WinGuard zur Verfügung.



WinGuard Express

Die optimale Lösung für kleinere Installationen

Einplatzsystem mit bis zu 3.000 Datenpunkteinheiten und drei Schnittstellen zu Subsystemen: Die perfekte und kosteneffiziente Lösung für einen Einzelstandort, der keine weiteren Bedienplätze außer dem Hauptsystem erfordert.

So eignet sich WinGuard Express z. B. zur Verknüpfung der Zutrittskontrolle mit der Videoüberwachung oder zur Visualisierung und Steuerung von Brandmeldeanlagen mit bis zu 3.000 Meldern inkl. dem automatisierten Druck von Feuerwehrlaufkarten im Meldungsfall.

Selbstverständlich lässt sich WinGuard Express jederzeit um weitere Funktions- und Schnittstellenmodule zu einer umfassenderen Lösung ausbauen.

- ✓ Kosteneffiziente Lösung für kleinere Projekte
- ✓ Bis zu 3.000 DPE und drei Schnittstellen zu Subsystemen
- ✓ Zusammenführung verschiedener im Gebäude installierter Anlagen und Systeme
- ✓ Flexibler Zugriff und Benachrichtigung über die optionale Mobile App

Modulbeispiel

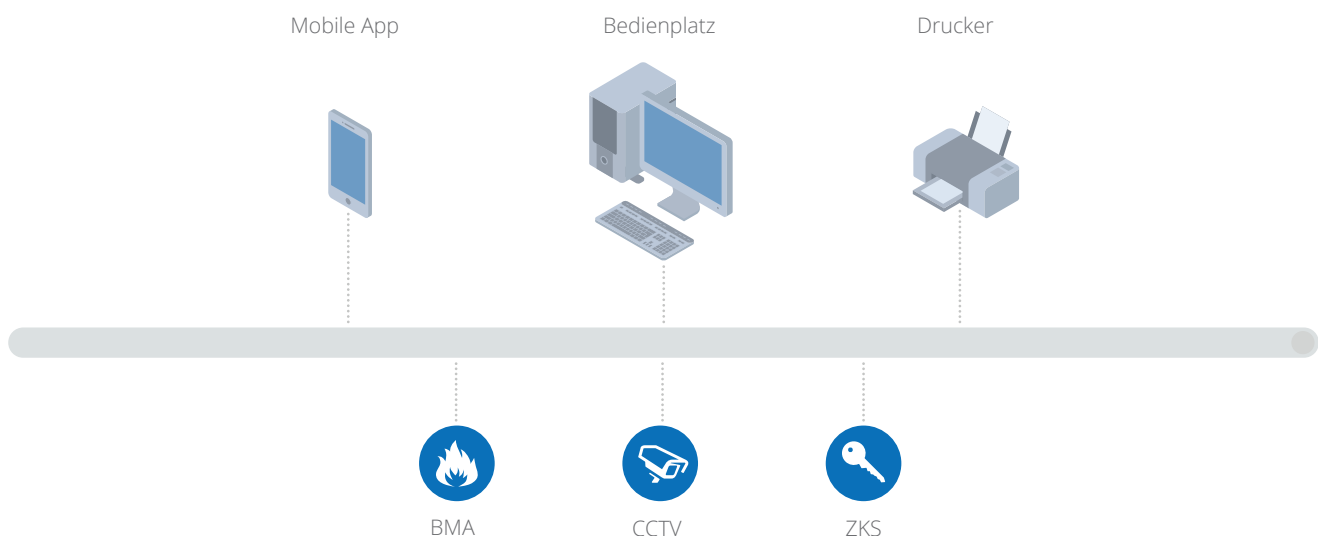
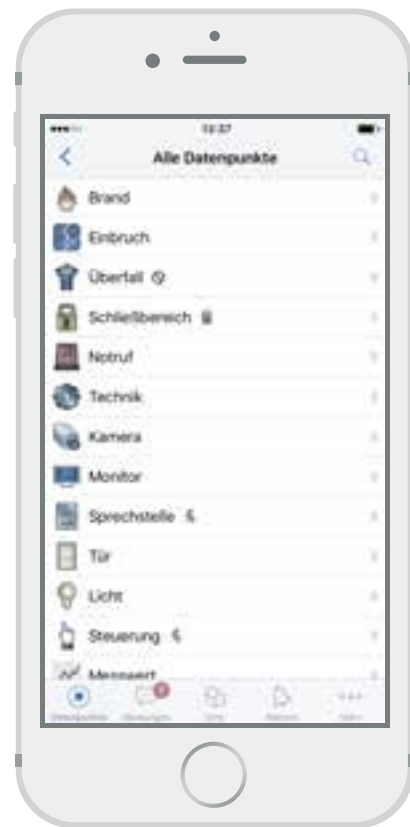
Bereits mit der Version WinGuard Express kann die iOS- oder Android-App verwendet werden. Dies ermöglicht den mobilen Zugriff auf WinGuard und alle angebundenen Systeme. Ebenso können Meldungen auch direkt durch Personal vor Ort über das Smartphone ausgelöst werden.

Projektbeispiel

Schon mit dem WinGuard-Einplatzsystem lassen sich umfassende Sicherheitskonzepte für kleinere Objekte realisieren. Sofern der Bedienplatz nicht durchgängig besetzt ist, können Ereignismeldungen direkt auf das Mobilgerät des zuständigen Personals weitergeleitet werden. Zusätzlich wird die genaue Ortsinformation übermittelt, wo das Ereignis stattfindet. Damit ist eine eindeutige Lokalisierung möglich und das Personal kann die erforderlichen Maßnahmen zur Lösung der Situation ergreifen.

Umgekehrt können Ereignisinformationen, die nicht automatisch durch die in WinGuard integrierten technischen Anlagen erfasst werden, direkt über das Smartphone/Tablet erzeugt werden. Zum Beispiel im Fall eines auslaufenden Gefahrstoffes kann über die App eine entsprechende Meldung inkl. Notizen, Fotos, Videos oder Sprachaufzeichnungen ausgelöst werden. So ist eine schnelle Reaktion im Gefahrenfall jederzeit gewährleistet.

Auch zum Zwecke von Wartungsarbeiten können Melder z. B. vom Smartphone aus komfortabel ab- und wieder zugeschaltet werden.





WinGuard Basic

Der ideale Einstieg für Installationen mit mehreren Bedienplätzen

Verteiltes System mit bis zu fünf Bedienplätzen, 5.000 Datenpunkteinheiten und fünf Schnittstellen – optimal für mittelgroße Installationen mit mehreren Bedienplätzen.

Verschiedene Sicherheits-, Gebäude- und Kommunikationssysteme werden zusammengeführt, so dass z. B. Brand-/Einbruchmeldeanlagen, Zutrittskontrolle, Videoüberwachung und Intercomsysteme komfortabel über eine einheitliche Benutzeroberfläche gesteuert werden. Alle Ereignismeldungen können abhängig von Priorität und Zuständigkeit auf dem jeweiligen Bedienplatz angezeigt werden. Ebenso ist eine vollumfängliche Steuerung der angeschlossenen Systeme durch dazu berechnigte Bediener jederzeit möglich.

- ✓ Verteilte Systeme in mittelgroßen Installationen
- ✓ Bis zu 5.000 DPE, fünf Bedienplätze und fünf Schnittstellen zu Subsystemen
- ✓ Zentrale Dokumentation und umfassende Berichtsmöglichkeiten
- ✓ Zielzustandsüberwachung angebundener Melder oder Bereiche, z. B. Scharf-/Unscharfschaltungen

Modulbeispiel

Dateianhänge wie Videobilder und -sequenzen, Kommentare, E-Mails, Fotos und andere Dokumente können als „Anhänge“ an eingehende Ereignismeldungen angefügt werden.

Projektbeispiel

Häufig sind in einem überwachten Gebäude die Zutrittskontrolle kombiniert mit Videoüberwachung wesentliche Bestandteile der installierten Sicherheitstechnik, um zu gewährleisten, dass das gesamte Gebäude oder bestimmte Bereiche darin nur von berechtigten Personen betreten werden.

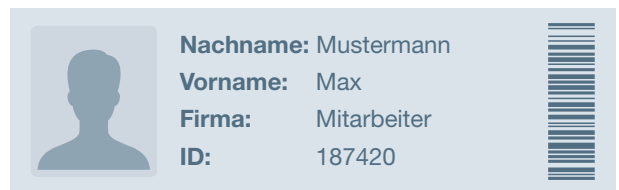
Im Fall eines unberechtigten Zutrittsversuchs erhält der Verantwortliche über WinGuard zusätzlich zur Meldung automatisch die Personendaten wie den Namen und das Foto des Karteninhabers sowie die Buchungshistorie. Die im Zutrittsbereich installierten Kameras werden automatisch aufgeschaltet, um die Situation zeitnah bewerten zu können. Die Kamerabilder können als Meldungsanhänge direkt an zuständiges Personal vor Ort geschickt werden, um eine schnelle Reaktion zu ermöglichen. Durch die einheitliche WinGuard-Bedienoberfläche sind Meldungsbearbeitung und Steuerung der angeschlossenen Systeme äußerst benutzerfreundlich und effizient.

Eine zentrale Dokumentation sowie umfassende Berichtsmöglichkeiten sind weitere Vorteile von WinGuard.

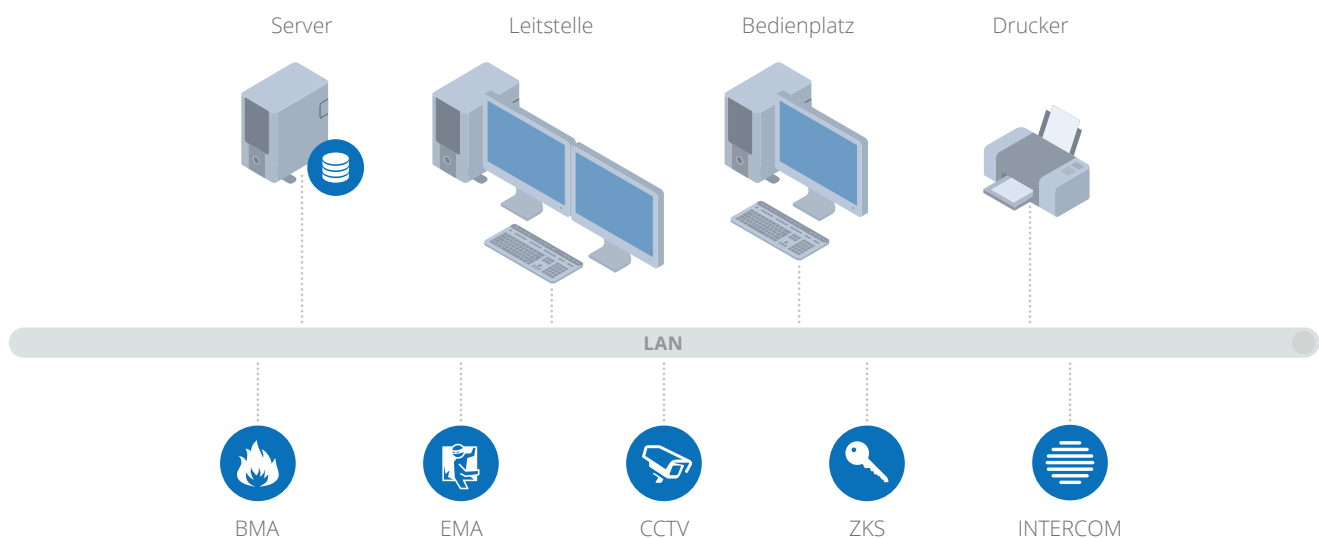


Kam_A1.jpg

Personenliste.xls



Zugangskarte.jpg





WinGuard Professional

Die komfortable und flexible Lösung für größere Installationen

Flexible Lösung für umfangreichere Installationen mit bis zu 15 Bedienplätzen, 25.000 Datenpunkteinheiten und 15 Schnittstellen. Die Entwicklung neuer Schnittstellen ist jederzeit möglich.

Das System bietet mehrfache Redundanzstufen, um stets höchste Verfügbarkeit der Sicherheits- und Gebäudemanagementplattform zu garantieren. Durch Hot-Standby wird die Systemfunktionalität beibehalten, selbst wenn eine zentrale Komponente ausfällt. Dies ist insbesondere in kritischen Umgebungen wichtig, z. B. im Finanzsektor, in Rechenzentren, in Justizvollzugsanstalten oder anderen hochsensiblen Bereichen.

- ✓ Verteilte Systeme in großen Installationen
- ✓ Bis zu 25.000 DPE, 15 Bedienplätze und 15 Schnittstellen
- ✓ Mehrfache Redundanz und stets höchste Verfügbarkeit
- ✓ Automatische Übernahme der Melderpositionen aus vorhandenen CAD-Plänen

Modulbeispiel

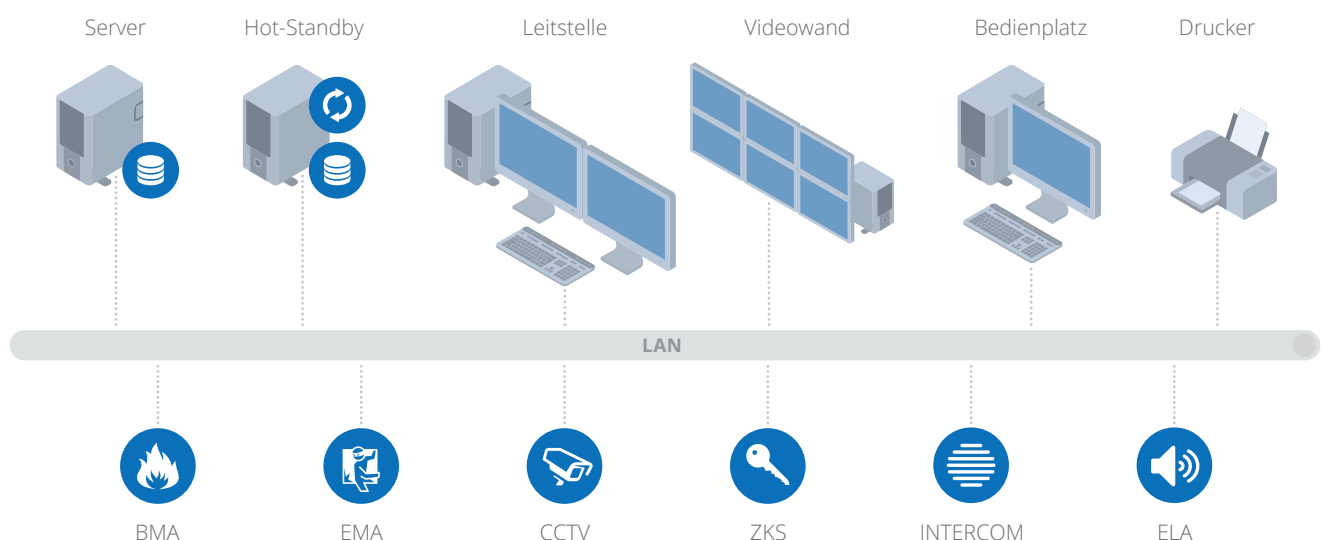
Mit dem Modul „Schaltvorgänge“ können Datenpunktschaltungen (z. B. Ab- und Zuschaltungen) geplant, durchgeführt und der jeweilige Zielzustand in Echtzeit überwacht werden.

Projektbeispiel

In umfangreichen Projekten werden oft zahlreiche Ressourcen gebunden, um Schaltvorgänge an technischen Anlagen durchzuführen, z. B. für die Ab- und Wiedereinschaltung von Brandmeldern im Rahmen von Wartungsarbeiten. Dies kann dazu führen, dass das Leitstellenpersonal direkt in Wartungsarbeiten involviert ist und somit die Konzentration auf wichtige Alarmer gestört wird.

Mit dem Modul „Schaltvorgänge“ können Verantwortliche über ein Web-Formular Schaltvorgänge anmelden, welche von der Leitstelle lediglich freigegeben werden müssen. Der Prozess wird so digitalisiert und im definierten Zeitraum wird der Zielzustand der Melder überwacht, so dass Dritte keine unbemerkten Änderungen direkt an den Anlagen vornehmen können. Die Freigabe und der tatsächliche Melderzustand sind wiederum durch den Beantragenden online einsehbar. Aufgrund der digitalisierten Abläufe reduziert das Modul Falschalarme und hilft beim sicheren Erkennen von Gefahrensituationen.

Oft ist die Brandmeldetechnik einer der wichtigsten Aspekte in größeren Installationen. Über die CAD Unterstützung plus von WinGuard können alle Melderpositionen sowie -attribute automatisiert in die Gebäudepläne übernommen werden. Im Fall eines Brandalarms wird dem Leitstellenpersonal sofort der zugehörige Grundriss inkl. des alarmgebenden Melders in der Bedienoberfläche angezeigt.





WinGuard Enterprise

Nahezu unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten

Verteiltes System mit unbegrenzter Anzahl an Standorten, Bedienplätzen, Datenpunkteinheiten und Schnittstellen. Entwicklung neuer Schnittstellen möglich.

WinGuard Enterprise ist für standortübergreifende Systeme gedacht, z. B. für die verteilten Läden einer Handelskette. Über das Modul „System Manager“ ist die Steuerung mehrerer unabhängiger WinGuard-Systeme möglich, die über verschiedene Standorte verteilt sind. Der jeweilige Systemstatus wird in einer Taskleiste als Teil der WinGuard-Benutzeroberfläche angezeigt, so dass der Anwender mit einer klar strukturierten Übersicht arbeiten kann. Automatische Aktionen können durch das System an jedem verbundenen Standort ausgeführt werden.

- ✓ Globale Projekte mit zahlreichen Lokationen
- ✓ Unbegrenzte Anzahl an Standorten, DPE und Bedienplätzen
- ✓ Autonomer Betrieb von Standorten
- ✓ Anbindung weiterer prozessunterstützender Software, z. B. Einsatzleit-, Ticketing- oder weiterführender Datenanalysesysteme

Modulbeispiel

Über die Geodaten-Schnittstelle kann Kartenmaterial eingebunden werden. Dies unterstützt bei der Visualisierung standortübergreifender Installationen und mobiler Endgeräte.

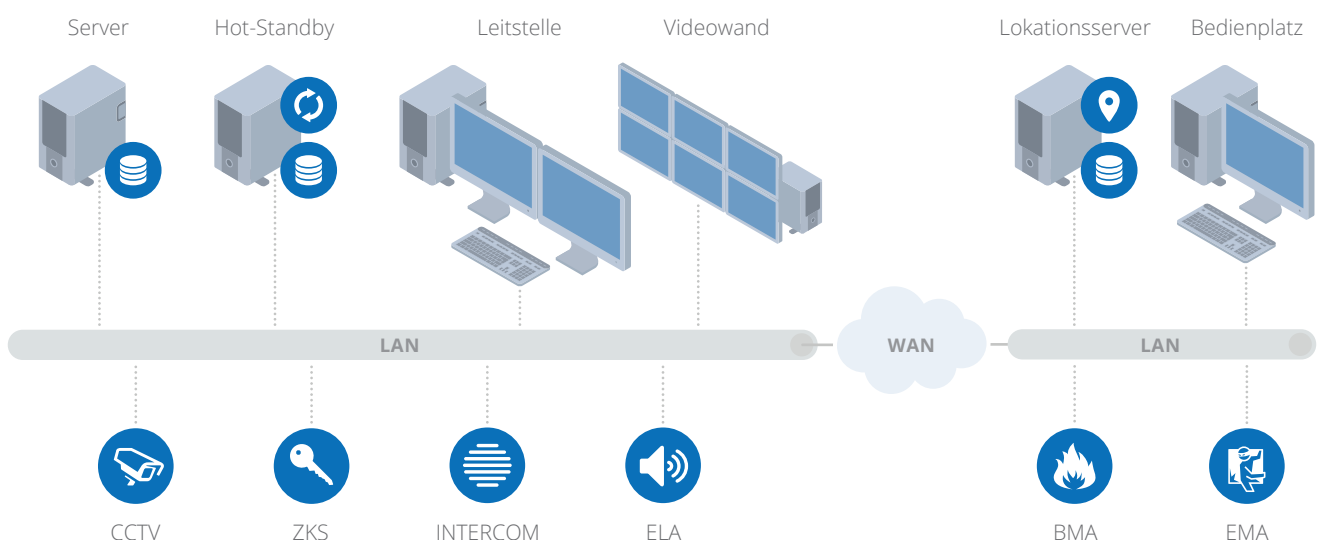
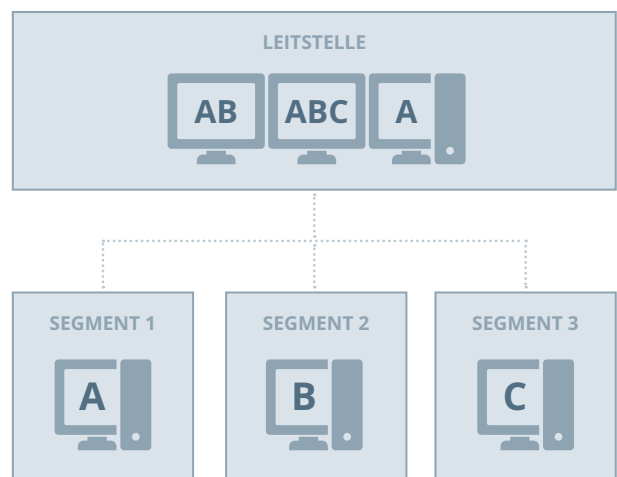
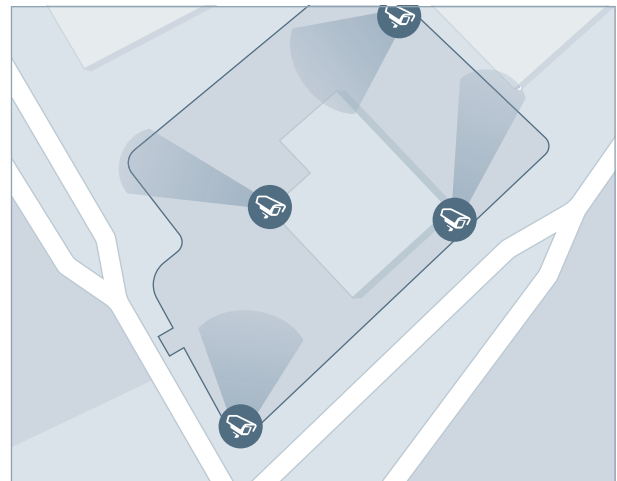
Mit Hilfe der Segmentierung können Großprojekte übersichtlich verwaltet werden, da der Datenempfang z. B. auf einzelne Standorte beschränkt werden kann.

Projektbeispiel

Überall dort, wo mehrere Lokationen rund um die Uhr überwacht werden sollen, bietet eine zentrale Leitstelle die optimale Lösung zur Effizienzsteigerung sowie Kostenreduzierung. Mit Lokationsservern in den einzelnen Standorten sammelt WinGuard die Informationen aller angeschlossenen Systeme. Ereignismeldungen werden in einer einheitlichen Benutzeroberfläche an den zentralen Bedienplätzen angezeigt.

Insbesondere bei umfangreichen Installationen bietet die Segmentierung die Möglichkeit, einzelne Segmente (z. B. Standorte) vom Datenempfang abzukapseln, wodurch nicht nur die Sicherheit erhöht wird, sondern auch die Leistung, weil im Netzwerk weniger Daten verteilt und abgeglichen werden müssen.

Weiterführende Analysensysteme können das Auswertungs- und Statistikspektrum optimal ergänzen. Die von WinGuard erhobenen Daten können individuell dargestellt werden (Grafiken, Listen, Diagramme).



Lizenzübersicht

Versionen und Erweiterungen

	WinGuard X4 EXPRESS	WinGuard X4 BASIC	WinGuard X4 PROFESSIONAL	WinGuard X4 ENTERPRISE
DATENPUNKTE				
Datenpunkteinheiten	max. 3.000	max. 5.000	max. 25.000	unbegrenzt
FUNKTIONSERWEITERUNGEN				
Bedieneralarm	✓	✓	✓	✓
Sprach- und Fax-Benachrichtigung	✓	✓	✓	✓
E-Mail-Benachrichtigung	✓	✓	✓	✓
SMS-Benachrichtigung	✓	✓	✓	✓
CAD Unterstützung	✓	✓	✓	✓
Virtual Modul	✓	✓	✓	✓
Zeitsteuerung	✗	✓	✓	✓
Facility Manager	✗	✓	✓	✓
Benutzerverwaltung plus	✗	✓	✓	✓
CAD Unterstützung plus	✗	✗	✓	✓
SQL-Export	✗	✗	✓	✓
WinGuard OPC Server	✗	✗	✗	✓
Geo-Informationssystem (GIS)	✗	✗	✗	✓
SYSTEMERWEITERUNGEN				
Mobile App	✓	✓	✓	✓
Webclient	✗	✓	✓	✓
Bedienplatz	✗	max. 5	max. 15	✓
Videodisplay-Steuerung	✗	✗	✓	✓
Schnittstellenserver	✗	✗	max. 5	✓
Hot-Standby	✗	✗	✓	✓
Lokationsserver	✗	✗	✗	✓
System Manager	✗	✗	✗	✓
ARBEITSPLATZERWEITERUNGEN				
Video Manager	✓	✓	✓	✓
Videobedienteil	✓	✓	✓	✓
Editor	✗	✓	✓	✓
Multi-Monitor-Betrieb	✗	✓	✓	✓
SCHNITTSTELLEN				
Schnittstellen (bestehend)	max. 3	max. 5	max. 15	✓
Schnittstellen (neu)	✗	✗	max. 15	✓

WinGuard Life Cycle Services

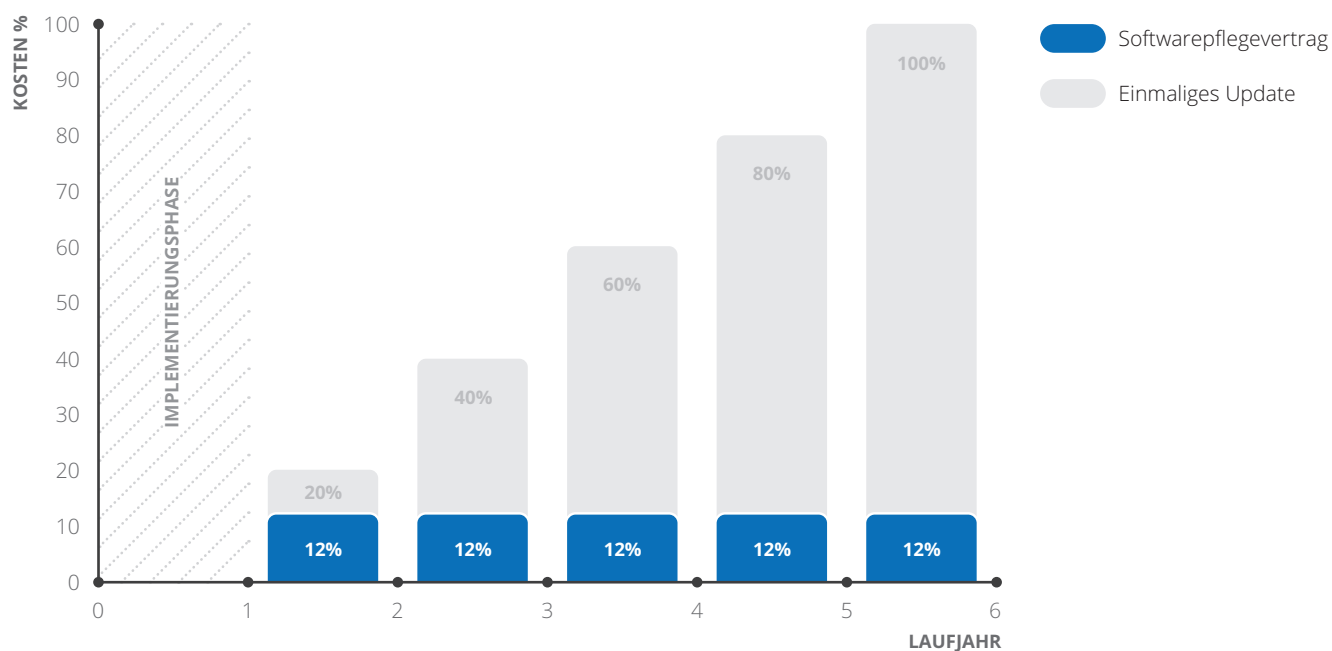
Profitieren Sie von ständiger Aktualität – mit dem Softwarepflegevertrag

Nur ein stets aktuell gehaltenes System erfüllt die strikten Anforderungen an eine perfekte Sicherheitsorganisation. Neue Funktionen in WinGuard sowie Schnittstellen zu Systemen und Anlagen werden konstant entwickelt und bereits bestehende optimiert, um die Software an die aktuellen Anforderungen anzupassen.

Viele Kunden erweitern ihr WinGuard-System im Laufe der Zeit um zusätzliche Funktionsmodule und Schnittstellen oder wollen Rechner oder das Betriebssystem erneuern. Nicht selten ändern sich auch die Anforderungen an die Leistungen des Sicherheits- und Gebäudemanagementsystems oder es eröffnen sich durch Innovationen der angeschlossenen Anlagen neue Anwendungsmöglichkeiten. Ein Update ist daher sinnvoll und oft auch notwendig. Innerhalb von 12 Monaten (Implementierungsphase) nach Kauf eines WinGuard-Systems stellt Advancis Updates kostenfrei zur Verfügung.

Ein Softwarepflegevertrag sorgt dafür, dass WinGuard auch darüber hinaus aktuell bleibt. Zudem ist ein Softwarepflegevertrag weitaus günstiger und komfortabler als der Erwerb einzelner Updates.

- ✓ Jährliche Updates über die vereinbarte Laufzeit
- ✓ Bereitstellung von Bugfixes und Fehlerbehebung über die gesamte Vertragslaufzeit
- ✓ Regelmäßige Bereitstellung neuer WinGuard-Funktionen
- ✓ Kontinuierliche Aktualisierung der Schnittstellen
- ✓ Kostenlose Support-Hotline für Integrationspartner
- ✓ Günstiger und komfortabler als einzelne Updates



Success Stories

Eine Auswahl unterschiedlichster WinGuard-Projekte



ÖBB-IKT GmbH Österreich

„Wir waren auf der Suche nach einem herstellerunabhängigen System, das offen in alle Richtungen und damit geeignet für einen landesweiten Einsatz ist. Immens wichtig waren auch schnelle Reaktionszeiten in Bezug auf Änderungswünsche sowie die Bereitstellung neuer Schnittstellen – nicht immer ist dies bei den Managementsystemherstellern so selbstverständlich wie bei Advancis.“



ING. WERNER CASETT
Lösungsmanagement

Auchan Portugal

„Das Nationale Sicherheitszentrum von Auchan Portugal ist eine Leitstelle zur Zentralisierung aller Sicherheitsdienste und integriert die vielfältigen Aktivitäten des Unternehmens: Hypermärkte, Tankstellen, Logistikplattformen und Produktionsstandorte. WinGuard hat uns die Entwicklung einer stabilen Lösung zur Kostenoptimierung und Vorbeugung von Gefahrensituationen ermöglicht. Die Vorgehensweise zur Ereignisbearbeitung wurde mit dem Fokus auf Innovation, Integration und Interoperabilität optimiert.“



SILVESTRE MACHADO
Direktor Sicherheit



Europa-Park Resorts Deutschland

„Als Betreiber von Deutschlands größtem Freizeitpark stehen für uns neben der Sicherheit der Fahrgeschäfte insbesondere auch der umfassende Schutz unserer Besucher sowie die Überwachung aller elektronischen Anlagen im Tagesbetrieb im Vordergrund. Mit WinGuard haben wir eine Plattform, mit der unsere komplexen Sicherheitsanforderungen hervorragend umgesetzt werden.“



MICHAEL MACK
Geschäftsleitung

MPL Holding B.V. Niederlande

„Der Einsatz von WinGuard war ein wichtiger Meilenstein für unser Unternehmen. Seit 2012 haben wir nun in unserer neuen zentralen Leitstelle unabhängig von den installierten technischen Systemen eine integrierte Gesamtlösung für effizientes Sicherheits-, Gebäude- und Kommunikationsmanagement.“



MARCEL LENTERS
Inhaber

Überall im Einsatz

Ein Höchstmaß an Sicherheit für jeden Anwendungsbereich

Industrie

Vernetzte Brandmelde- und Sprinklersysteme weitläufiger Industrieanlagen werden in WinGuard übersichtlich in frei skalierbaren Grundrissen und Kartenansichten visualisiert. Ein intelligentes Meldermanagement unterstützt bei der Verwaltung von Abschaltungen und automatisiert die zeitgerechte Zuschaltung von Brandmeldern.

Arbeiter in abgelegenen Bereichen können im Alarmfall geortet werden. Störmeldungen aus den verschiedensten Bereichen können zur Weiterleitung und Bearbeitung an WinGuard übergeben werden. Die automatische Ausgabe von Feuerwehrlaufkarten im Ereignisfall sowie mobile Clients zur „Ein-Mann-Revision“ von Meldern sind ebenfalls branchentypische Funktionen.

Finanz & Verwaltung

In Finanz- und Verwaltungsobjekten kann die gesamte Bandbreite der Sicherheits-, Gebäude-, Kommunikations- und Netzwerktechnik zum Tragen kommen. Hier spielt WinGuard seine Vorteile durch die Abdeckung des gesamten Spektrums der verbauten Systeme aus.

Dies erstreckt sich von der Sicherung der Außenanlagen über die Zutrittskontrolle und Videoüberwachung bis zu den technischen Versorgungs- und Automatisierungseinrichtungen des Gebäudes, wie z. B. Notstromaggregate. Personenschutz- und Kommunikationssysteme finden in diesem Bereich ebenso Anwendung wie die Verwaltung von festgelegten Wartungsintervallen über das Modul „Facility Manager“.

Rechenzentren

Rechenzentren sind nicht nur hochgesicherte Objekte, über die klassischen Sicherheitssysteme wie biometrische Zutrittskontrolle und Schleusenfunktionen hinaus sind auch Umgebungsvariablen von großer Bedeutung. Temperatur und Luftfeuchtigkeit sowie die Verbrauchswerte für den Betrieb und die Klimatisierung werden überwacht und ausgewertet.

Eine Besonderheit in diesen hochverfügbaren Einrichtungen ist die Überwachung von Notsystemen wie Unterbrechungsfreie Stromversorgungen (USV) und Stromgeneratoren. Durch diese gewerkeübergreifende Verknüpfung werden Ausfälle frühzeitig erkannt und die erforderlichen Maßnahmen unmittelbar eingeleitet.

Kritische Infrastrukturen

Einrichtungen mit wichtiger Bedeutung für das Gemeinwesen bedürfen besonderen Schutzes. Energieversorger, Wasserwerke und kommunale Einrichtungen erfordern eine frühzeitige Gefahrenerkennung und klare Abläufe im Ereignisfall, um Versorgungsengpässe zu vermeiden. Die ideale Reaktion auf einen Ausfall oder eine Beeinträchtigung minimiert die Folgen für die öffentliche Sicherheit.

Transport & Verkehr

Straßen- und Schienennetze sowie Häfen und Flughäfen verfügen über eine Vielzahl von u. a. Video- und Notrufsystemen an verteilten Standorten. Auch in der Parkraumverwaltung finden intelligente Sicherheitsvorrichtungen und Informationssysteme Anwendung. WinGuard ermöglicht eine zentrale Überwachung mit einheitlicher und übersichtlicher Oberfläche.

Krankenhäuser

Kliniken und Pflegeeinrichtungen stellen ganz eigene Anforderungen. Mit Anbindung von Not- und Schwesternruf sowie Gegensprecheinrichtungen bietet WinGuard passende Schnittstellen. Die Überwachung von Gefahrenmeldern, sicherheitsrelevanter Haustechnik und Evakuierungssystem-Steuerung bilden eine umfassende Branchenlösung.

Justizvollzug & Forensik

Justizvollzug und Forensik stellen höchste Anforderungen an ein Sicherheitsmanagementsystem. Zellenkommunikation und Insassendatenbanken sind ebenso essentiell wie überwachte Wächterrundgänge und Rückfallebenen für die verschiedenen Sicherheits- und Schutzeinrichtungen. Auch hier bietet WinGuard eine umfassende Lösung.

ÜBER 2000

REALISIERTE PROJEKTE

weltweit

ÜBER 70

LÄNDER

mit laufenden Projekten

ÜBER 20

SPRACHEN

in WinGuard verfügbar

advancis

www.advancis.de