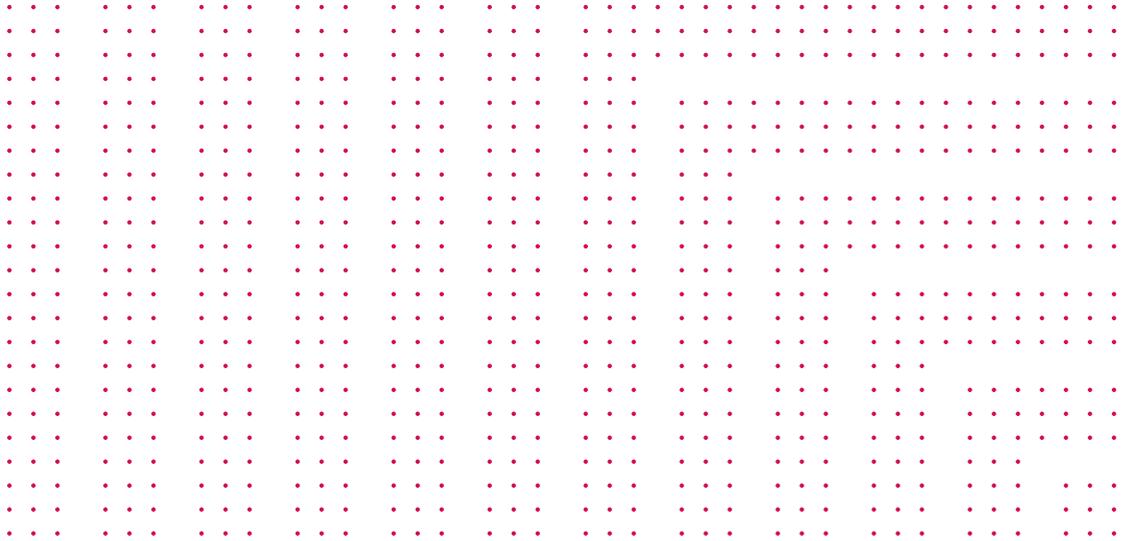




Umfassende Zutrittskontrolle



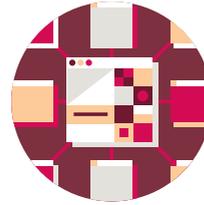
Security Center Synergis™ ist ein IP-Zutrittskontrollsystem, das die Sicherheit Ihrer Organisation erhöht, Ihnen die freie Wahl der Hardware lässt und Ihnen im beruflichen Alltag die Sicherheit gibt, dass Ihr Team für alle Bedrohungen gewappnet ist.

Hauptvorteile



Dank Vereinheitlichung wohl informiert reagieren

Wenn Sie Synergis mit Videoüberwachungs-, Sprechanlagen- und Einbruchmeldesystemen vereinheitlichen, können Sie schneller klarere Entscheidungen treffen als bei eigenständigen Systemen.



Machen Sie Ihre Hardwareauswahl von Ihrem Bedarf abhängig

Im Gegensatz zu proprietären Systemen können Sie sich bei Synergis für die im individuellen Fall am besten geeignete Hardware zur Zutrittskontrolle entscheiden. Von führenden Anbietern von IP-Türsteuerungen bis hin zu Wireless- und PoE-Schlössern – Sie haben die Wahl.



Wechseln Sie zu einem anpassbaren Zutrittskontrollsystem

Synergis bietet den transparentesten Pfad zu einem IP-Zutrittskontrollsystem auf der Basis des eigenen Netzwerks und der vorhandenen Zutrittskontroll-Infrastruktur.



Moderne Cybersicherheit auf jeder Ebene des Systems

Durch die fortschrittliche Verschlüsselung und die Claims-basierte Authentifizierung profitieren Sie von sicherer Kommunikation, schützen die Identitäten der Karteninhaber und sorgen dafür, dass die Systemintegrität stets Priorität genießt.



Wechsel zu einer einzelnen Karte

Verwalten Sie sämtliche Karteninhaber- und Anmeldedaten – auch bei mehreren unabhängigen Systemen – von einem zentralen Ort aus. Sorgen Sie für eine automatische Synchronisierung der Änderungen zwischen den einzelnen Systemen.



Geringerer Infrastrukturbedarf trägt zur Reduzierung der Gesamtkosten bei

Stellen Sie Synergis Cloud Link-Appliances an allen Standorten bereit und stellen Sie eine Echtzeitverbindung zum Hauptserver her – unabhängig davon, ob dieser sich vor Ort oder in der Cloud befindet.

Sicherheit, bei der Sie im Mittelpunkt stehen

Von Installationen für einzelne Gebäude bis hin zu komplexen Bereitstellungen an mehreren Standorten ist Synergis für die Anforderungen wachsender Organisationen konzipiert. Synergis dient zur Verwaltung von Karteninhabern und Besuchern, zum Drucken von Besucherausweisen und zur Durchführung von Untersuchungen und erfüllt Ihre alltäglichen Anforderungen. Dank der integrierten Failover-Optionen können Sie unterbrechungsfrei Ihrer Routinearbeit nachgehen – in dem Wissen, dass Ihre Mitarbeiter und Ihre Ressourcen in kritischen Situationen geschützt sind.



Für Skalierbarkeit konzipiert

Ganz gleich, ob Sie an mehreren Standorten gleichzeitig oder an einem kleinen Gebäude für Sicherheit sorgen müssen: Synergis kann sich flexibel auf Ihre Sicherheitsumgebung einstellen.

Alle Anforderungen in einer Lösung

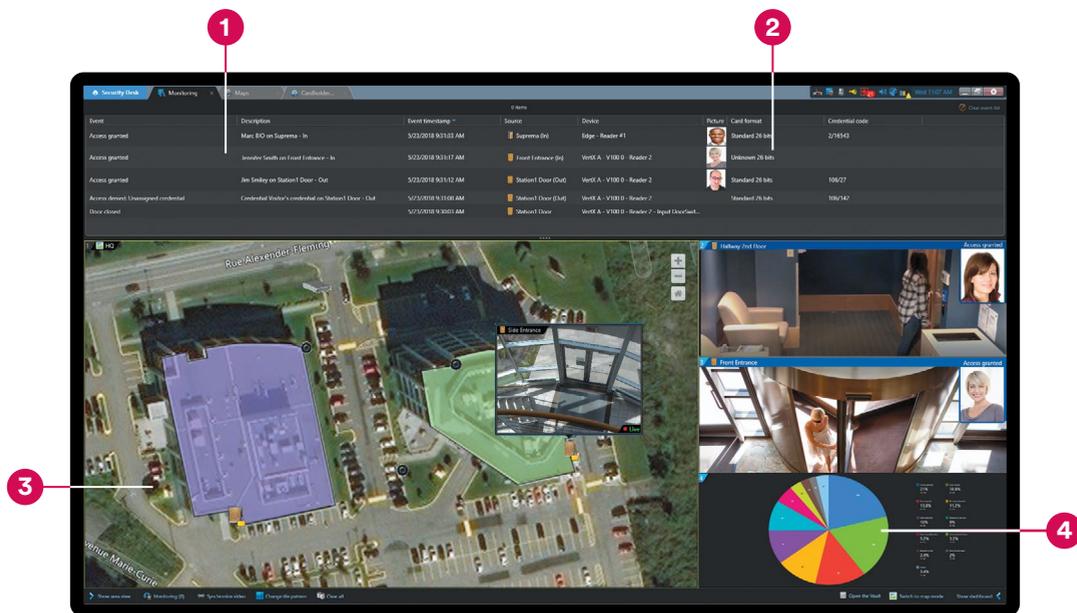
Mit den integrierten Funktionen für Ausweis-Design, die Verwaltung von Karteninhabern und Besuchern, erweiterten visuellen Berichten usw. erhalten Sie eine echte Rundumlösung.

An jedem Ort und jederzeit in Verbindung

Unabhängig vom Standort können Ihre Mitarbeiter Türen ent- oder verriegeln, Zutrittskontroll-Ereignisse prüfen und die Bedrohungsstufe über ein Paket an mobilen Apps und Web-Apps ändern.

Mit Zuversicht in den Tag

Im Rahmen der einheitlichen Plattform von Security Center können Sie in Synergis die Effizienz und Sicherheit steigern, indem Sie Ihr Zutrittskontrollsystem mit anderen Sicherheits- und Unternehmenssystemen vereinheitlichen. Den Bedienern stehen dank der vereinheitlichten Herangehensweise an die Sicherheit die Tools zur Verfügung, mit denen sie rechtzeitig fundierte Sicherheits- und Betriebsentscheidungen treffen können. Entscheiden Sie sich gegen unabhängige Systeme, die nie für eine gemeinsame Verwendung konzipiert wurden, und profitieren Sie von einer einheitlichen Ansicht aller Sicherheitsinformationen.



1 Multi-Task-Ansicht

Sie können mehrere Aufgaben gleichzeitig öffnen und es den Bedienern ermöglichen, mehr einzusehen und mehr zu erledigen. Sie können parallel Videos überwachen, Archive durchsuchen und Berichte erstellen.

3 Dynamische interaktive Karten

Überwachen Sie alle Standorte mit interaktiven Karten, die eine dynamische Ansicht aller Sicherheitsgeräte, Alarme und Systemstatus bieten.

2 Videoprüfung von Karteninhabern

Sie können bei Überwachungs- und Reporting-Aufgaben Ausweisbilder von Karteninhabern anhand von mit Zutrittskontroll-Ereignissen verknüpften Live-Videos oder Videoaufzeichnungen prüfen.

4 Visuell aufbereitete Berichte

Erfassen Sie frühzeitig Einblicke in den Routinebetrieb, und visualisieren Sie die Personenströme vor Ort ohne datenintensive Tabellenkalkulationen.

Wählen Sie Ihre Bereitstellungs- und Kaufoptionen

Bestimmen Sie, wie Sie Ihr Zutrittskontrollsystem erwerben, bereitstellen und warten möchten

Unabhängig davon, ob Ihr System vor Ort und/oder in der Cloud bereitgestellt wird, bietet Synergis einen stetigen Innovationsfluss und einen dauerhaften Wert, der Ihnen dabei hilft, sich auf Ihr Geschäft zu konzentrieren. Bei der Synergis SaaS Edition legen Sie fest, ob Sie die Anschaffungskosten vorab oder innerhalb eines bestimmten Zeitrahmens zahlen möchten. Damit steigern Sie die Flexibilität Ihres Budgets.



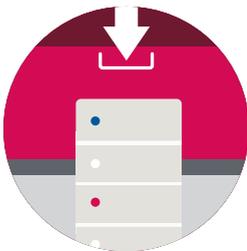
Vollständig gehostet

Die Synergis SaaS Edition ist eine ACaaS-Lösung (Access Control as a Service), mit der Sie Ihr System vollständig in die Cloud verschieben und damit die Bereitstellung und Wartung eines Systems der Enterprise-Klasse vereinfachen können. Entscheiden Sie sich für monatliche oder jährliche Zahlungen und reduzieren Sie den Aufwand für das Infrastruktur-Management.



Hybrid

Wenn Sie für einen vollständigen Umstieg auf die Cloud nicht bereit sind, können Sie in der Synergis SaaS Edition einige oder alle Systeme vor Ort bereitstellen und die Sicherheit mit Mehrwert-Services in der Cloud verbessern.



Vor Ort

Viele Jahre lang wurde Synergis vor Ort bereitgestellt. Angesichts all der Infrastruktur in Ihrem Besitz können Sie das Service entweder abonnieren oder vollständig vorab bezahlen.



Eine Appliance für jede Option

Die Synergis Cloud Link Appliance sorgt für eine zuverlässige und sichere Verbindung zwischen den vor Ort vorhandenen Controllern, Modulen und elektronischen Schlössern einerseits und der Cloud oder dem Hauptserver für die Zutrittskontrolle andererseits.

Kernfunktionen von Synergis

Umfassende Funktionen zur Zutrittskontrolle für Ihren täglichen Betrieb

Verwaltung von Bedrohungsstufen

Wenn sich die Sicherheitslage ändert oder potenzielle Bedrohungen auftreten, können Sie das Verhalten des Sicherheitssystems schnell anpassen. Basierend auf den Sicherheitsrichtlinien Ihres Unternehmens können vorkonfigurierte Bedrohungsstufen erstellt werden.

Globale Verwaltung von Karteninhabern

Synchronisieren Sie mit der Multi-Server-Synchronisation Karteninhaber, Gruppen von Karteninhabern, Berechtigungsnachweise und Ausweiskartenvorlagen in mehreren unabhängigen Synergis-Systemen.

Besucherverwaltung

Registrieren Sie Ihre Besucher in Synergis, weisen Sie ihnen physische Zutrittsberechtigungen zu und verfolgen Sie ihren Aufenthaltsort einfach nach – und modernisieren Sie so Ihre Herangehensweise bei der Besucherverwaltung

Anfertigung und Ausgabe von Ausweisen

Stellen Sie Karteninhabern und Besuchern ID-Ausweise aus, damit Ihr Personal auf einen Blick erkennen kann, wer Zugang zu den Gebäuden haben sollte und wer nicht. Mit dem erweiterten Workflow zur Kartenanfrage können Sie bestimmen, wer Ausweise erstellen, anzeigen und drucken kann.

Dynamische interaktive Karten

Verbessern Sie die Visualisierung und Verwaltung Ihrer Sicherheitsumgebung, indem Sie dynamisch in Gebäuden navigieren und eine größere Anzahl von Türen, Kameras, einbruchgefährdeten Bereichen und anderen Sicherheitsgeräten verwalten.

Failover und Redundanz

Sie können sich jederzeit auf die Verfügbarkeit Ihres Zutrittskontrollsystems verlassen, um Berichte zu erstellen oder Änderungen an den Zutrittsrechten vorzunehmen. Die integrierten Failover- und Redundanzmechanismen schützen die Systeme vor Hardware- und Netzwerkausfällen, und Sie können sich auf wichtigere Dinge konzentrieren.

Synchronisierung mit Microsoft Active Directory (AD)

Synchronisieren Sie Ihre Windows-Benutzer mit Security Center-Benutzern und Karteninhabern. Wenn Sie Windows-Benutzer in AD hinzufügen, werden automatisch Security Center-Benutzer und Karteninhaber mit den entsprechenden Gruppen, Berechtigungsnachweisen und benutzerdefinierten Feldern erstellt.

Aufzugsteuerung

Verwalten Sie den Aufzugverkehr auf effiziente Weise, indem Sie den zugewiesenen Zutritt und die Zeitpläne des Karteninhabers in Synergis berücksichtigen. Optimieren Sie den Betrieb in Ihrem Gebäude durch das geordnete Leiten von Karteninhabern.

Federation

Synchronisieren Sie Tür-Einheiten und damit verbundene Ereignisse und Alarmer zwischen den Standorten in Echtzeit und vereinfachen Sie so die zentrale Überwachung, die Berichterstellung und die Alarmverwaltung an mehreren unabhängigen Standorten.

Umfassende Datensicherheit und umfassender Datenschutz

Sorgen Sie dafür, dass Ihre Server, Ihre Kommunikation und Ihre Geräte mit den neuesten kryptografischen Protokollen verschlüsselt werden, damit Ihr Zutrittskontrollsystem vor neuen Cyberbedrohungen geschützt ist.

Umfangreiche Funktionsliste

Kernfunktionen bei der Zutrittskontrolle

Karteninhaberverwaltung mit erweiterten Filteroptionen für schnelle Suchvorgänge und die Zuweisung minimaler Sicherheitsfreigaben

Workflow zur Ausstellung von Ausweisen und Aktivitätsprotokolle zur Ausstellung von Berechtigungsnachweisen, Prüfung der Beantragung von Ausweisen usw.

Besucherverwaltung mit Ein- und Auscheck-Prozess, Druck von Berechtigungsnachweisen als Ausweis oder in Papierform und Besucherbegleitmodus

Aufzugsteuerung ohne SPS (Integrationen für die Zielverteilsteuerung verfügbar)

Unterstützung mobiler Berechtigungsnachweise: Weisen Sie Karteninhabern über einen Workflow mobile Berechtigungsnachweise zu. Integration in das HID Mobile Access-Portal

Nummernschild als Berechtigungsnachweis
Personenzählung

Erweiterte Maßnahmen zur Zutrittskontrolle

Zutrittswiederhol Sperre (Software, Hardware, nach Zeitplan, Antipassback zurücksetzen)

Verwaltung von Bedrohungsstufen

Regel, nach der die Auslösung des Aufsperrplans von der ersten eintretenden Person abhängt

Regel, nach der die Aktivierung der Zugriffsrechte von der ersten eintretenden Person abhängt

Zwei-Personen-Regel

Besucherbegleitmodus

Unterstützung für Zwangs-PIN

Unterstützte Hardware

Synergis Cloud Link unterstützt Folgendes:

- HID VertX-Schnittstellenmodule: V100, V200, V300
- Mercury EP- und LP-Controller
- WiFi-, PoE- und Aperio-Schlösser von Assa Abloy
- Salto SALLIS-Wireless-Schlösser (SVN-Plug-in verfügbar)
- Allegion Schläge AD-Serie, LE- und NDE-Schlösser (über Mercury EP-Platinen)
- SimonsVoss SmartIntego-Schlösser (über Mercury EP-Platinen)
- Axis A1001 Netzwerk-Türsteuerung
- OSDP-fähige Lesegeräte über RS-485

Unterstützung für HID Vertx- und Edge EVO-Controller

Biometrische Lesegeräte IDEMIA und Suprema über Plug-in

Benutzeroberfläche

Einheitliche Zutrittskontrolle und Video in einem Softwarepaket

Aufgabenbasierte Oberfläche auf dem neuesten Stand der Technik

Überprüfung der Karteninhaber und zusätzliche Infos im Anzeigebereich

Einheitliche Alarmverwaltung
(Zutritt, Video, Einbruchmeldung)

Erweitertes Reporting

Integrierte Reporting-Engine

Anzeige von Zutrittskontrollereignissen und Alarmmeldungen über Grafiken und Diagramme

Anpassbare Berichte ohne Notwendigkeit für Tools von Drittanbietern

Aktivitäts- und Konfigurationsberichte

Berichtsexport in die Formate CSV und PDF sowie in EXCEL-Formate

Automatische Versendung von Berichten per E-Mail an bestimmte Benutzer

Berichte über Dauer, Teilnahme und Präsenz

Verwaltung mehrerer Standorte

Erweiterte verteilte Architektur zur Senkung der Gesamtbetriebskosten (TCO) bei der Verwaltung mehrerer Standorte

Zentrale Verwaltung von Karteninhabern und Synchronisierungen zwischen unabhängigen Standorten

Globales Reporting und globale Überwachung unabhängiger Standorte mit Federation™

Sicherheitsmaßnahmen

Konfigurierbare Benutzerzugriffsrechte

Sichere Remotenzugriffsfunktionen

Sichere Protokolle und sichere Kommunikation zwischen Karte und Software

Passwortgeschützter Export

Authentifizierte Benutzeranmeldungen

Überwachte Anmeldeverfahren

Failover und Redundanz

Natives Failover von Zutrittsmanager und Directory

Failover und redundante Archivierung (Hot-Standby zur Minimierung der Ausfallzeit)

Unterstützung für Windows-Clustering

Virtualisierungsunterstützung

Verteilte Architektur

Peer-to-Peer-Kommunikation zwischen Synergis Cloud Link-Appliances für globale E/A-Verknüpfungen und Zutrittswiederhol Sperre

Systemkonfiguration

Konfiguration kopieren

Unbeaufsichtigte Installation für die Massenbereitstellung und für Massen-Upgrades

Automatische Erkennung von Zutrittskontrollsystemen

Massenimport von Karteninhabern, Berechtigungsnachweisen und benutzerdefinierten Feldern

Zentrales Firmware-Upgrade für mehrere Geräte

Editionen von Security Center Synergis

Die Zutrittskontrollsoftware Synergis ist in verschiedenen an die Größe und Anforderungen der Sicherheitsanwendungen abgestimmten Paketen erhältlich. Wenn sich Ihre Anforderungen ändern, können Sie Ihr Paket durch ein einfaches Lizenz-Update korrigieren.

Paketübersicht	Standard	Pro	Enterprise	SaaS
Maximale Anzahl Lesegeräte	64	256	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Maximale Anzahl Überwachungs-Clients (5 inbegriffen)	5	10	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Anzahl Zutrittsmanager	1	2	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Ausweis-Designer und benutzerdefinierte Felder	●	●	●	●
Alarmverwaltung	●	●	●	●
Dynamische grafische Karten	●	●	●	●
Benutzerdefinierte Berichte und E-Mail-Benachrichtigungen	●	●	●	●
Virtualisierungsunterstützung	●	●	●	●
Integrierter Zutrittsmanager-Failover			●	
Besucherverwaltung	○	○	○	●
Verwaltung von Bedrohungsstufen		○	○	●
Microsoft Active Directory – Karteninhaber und Benutzer		○	○	●
Globale Verwaltung von Karteninhabern und Federation*			○	●**

● Inbegriffen oder unterstützt ○ Optional

* Hauptstandort benötigt Enterprise Edition. Software des Remote-Standorts kann ein beliebiges Paket sein.

** Azure AD für Karteninhaber. ADFS für Benutzer