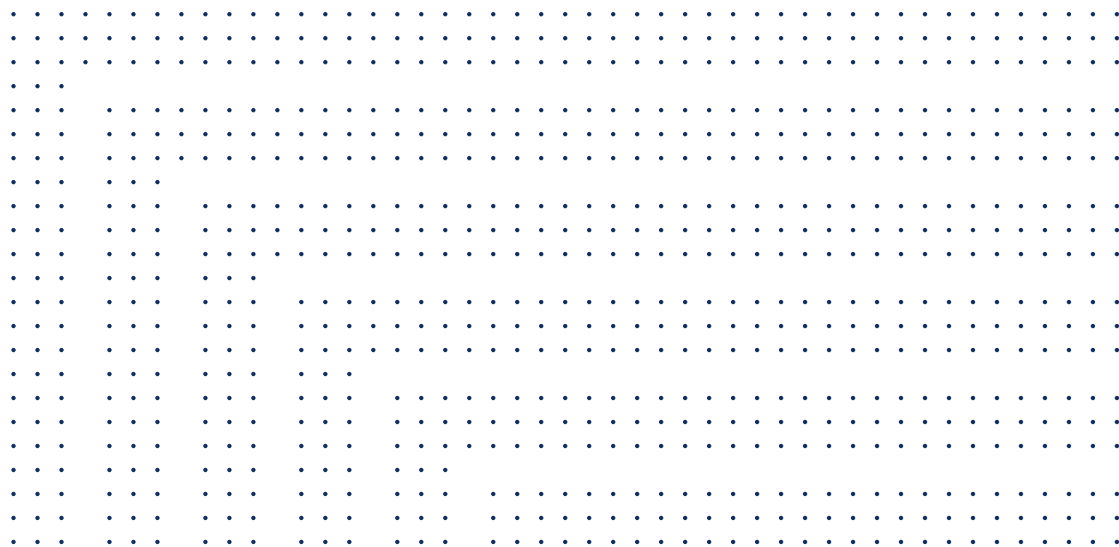




## 入退室を完全に管理



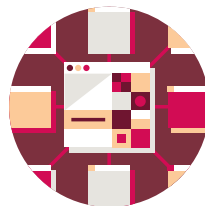
Security Center Synergis™ (セキュリティ・センター・シナジス) は、組織のセキュリティを強化しながら特定のハードウェアに依存しないIP入退室管理システムで、あらゆる脅威に即座に対応できる体制を整えることができます。

## 特長



### 多くの情報をもとに的確に対応

Synergis をビデオ監視、インターコム、および侵入検知システムと統合することで、スタンドアロンのシステムと比較して、よりの確でタイムリーな意思決定が可能となります。



### お客様のニーズに合わせたハードウェアを選択

特定のベンダーに依存しているシステムとは異なり、Synergis なら最適な入退室管理ハードウェアを選択できます。IP ドアコントローラの大手メーカーから無線、PoE 電子錠まで、自由に選択できます。



### 拡張性のある入退室管理システムへの移行

Synergis は、お客様の既設のネットワークと既存の入退室管理インフラストラクチャを利用して IP 入退室管理システムへ統合することができます。



### 高度なサイバーセキュリティ

高度な暗号化とクレームベース認証は、安全な通信を保証し、カード保有者の ID を保護、システムの完全性を優先的に保ちます。



### 1枚のカードで全てを管理

複数の独立したシステム間であっても、すべてのカード保有者とその権限情報を集中管理できます。あるシステムから別のシステムへの同期も自動的に行われます。



### インフラの維持を軽減し総所有コストを削減

Synergis Cloud Link (シナジス・クラウドリンク) アプライアンスをすべての拠点に設置すれば、オンプレミスかクラウドかに関係なく、メインサーバーとリアルタイムで接続を維持します。

# ユーザー中心のセキュリティシステム

Synergis は、ビル1棟への設置から複雑な複数拠点への展開まで、組織の成長から生じるニーズに対応できるように設計されています。カード保有者や訪問者の管理、バッジの印刷、調査の実施など、Synergis は日常的に必要な作業を処理します。組込みのフェイルオーバー・オプションにより、日々の作業を中断することなく、クリティカルな状況下でも確実に人員や資産を保護できます。



## スケーラブルな設計

Synergis は、セキュリティを求められるのが複数拠点であっても小規模な場所であっても、その規模に応じたセキュリティ環境を提供できる柔軟性を備えています。

## ひとつのシステムであらゆるニーズをカバー

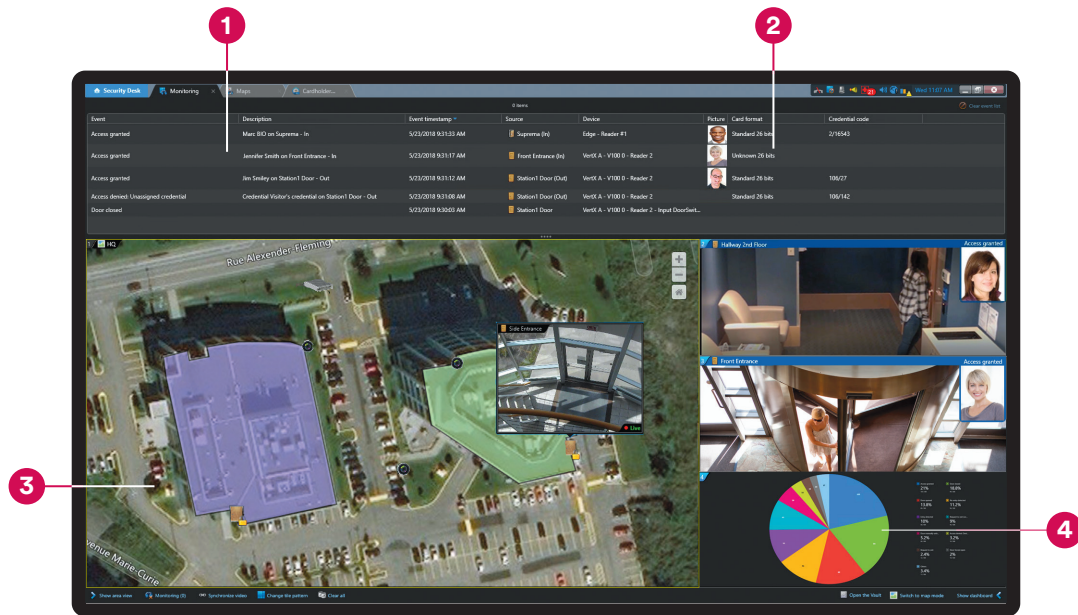
バッジ作成、カード保有者と訪問者管理、高度なビジュアルレポートなどを含む豊富な機能によるソリューションです。

## いつでも、どこからでも接続

いつでも、どこからでも、モバイルアプリケーションとウェブアプリケーションを使ってドアの施錠やロック解除、入退室管理イベントの確認、脅威レベルの変更を行えます。

# 信頼できる毎日を

Security Center の統合プラットフォームの一部として、Synergis は入退室管理システムを他のセキュリティおよびビジネスシステムと統合でき、効率性とセキュリティを強化することができます。オペレータにとっては、セキュリティに対する統一されたアプローチにより得られる情報に基づいて、タイムリーにセキュリティと運用に関する決定を行うためのツールとなります。分断され連動して動作するようには設計されていないシステムから、すべてのセキュリティ情報が統合され、あらゆるセキュリティ情報をまとめて俯瞰できるシステムへ移行できます。



## 1 マルチタスクビュー

同時に複数のタスクを開いておくことで、オペレーターはより多くの情報を表示して作業を行うことができます。ビデオの監視、アーカイブの検索、レポートの取り出しなどを同時に行えます。

## 2 カード所有者をビデオで確認

あらゆる監視またはレポートタスク内で、カード所有者をすべてのドアの入退室管理イベントに関連付けられたライブまたは録画されたビデオから確認できます。

## 3 ダイナミックなインタラクティブマップ

すべてのセキュリティデバイス、アラーム、およびシステムステータスをダイナミックに表示するインタラクティブマップで、すべてのサイトを効率的にモニタリングしたり管理を行えます。

## 4 ビジュアルレポート

大量のスプレッドシートによる情報を必要とせず、日々のオペレーションからタイムリーにインサイトを得られ、拠点、施設内の人々の流れを把握できます。

# 導入・購入オプション

## 入退室管理システムの保有、導入および運用管理方法

システムをオンプレミス、クラウドまたはハイブリッド構成としても、Synergis は継続的な価値を提供し、お客様がビジネスに専念できる革新的な機能をご提供します。Synergis SaaS エディションなら前払い、従量制支払いなど、柔軟な予算設定が可能です。



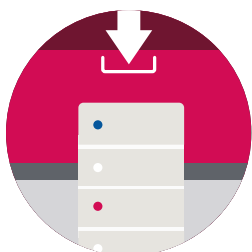
### クラウドホスティング

Synergis SaaS エディションは、システムをクラウドに完全に移行でき、エンタープライズクラスのシステムの導入と保守を簡素化できる入退室管理 (ACaaS) サービスです。月払い、年払いの支払い方法を選択できインフラ管理の負担を軽減します。



### ハイブリッド

Synergis SaaS エディションでは、クラウドに完全に移行する用意ができていない場合でも、システムの一部または全部をオンプレミスに導入し、クラウドが提供する追加機能サービスを使用してセキュリティを強化できます。



### オンプレミス

Synergis はオンプレミスでも長年に渡り導入されています。すべてのインフラを既に保有している場合は、サービスとして利用するか、完全な前払いが選択できます。



### アプライアンス オプション

Synergis Cloud Link アプライアンスは、既存のオンプレミスのコントローラー、モジュール、および電子錠を、クラウドまたはオンプレミスのメイン入退室管理サーバーのいずれかに確実に安全に接続します。

# Synergis の主要機能

## 日々の管理のための完全な入退室管理機能

### 脅威レベルの管理

保安状況や潜在的な脅威の変化に対応しセキュリティシステムの動作をすばやく変更できます。企業のセキュリティポリシーに基づいて事前に脅威レベルを設定できます。

### グローバルカード保有者管理

複数の独立した Synergis システム間で、カード保有者、カード保有者グループ、ID 情報およびバッジテンプレートを複数サーバー間で同期できます。

### 訪問者の管理

Synergis に訪問者を登録、物理的なアクセス権を割り当てその移動を容易に追跡することで、訪問者管理をより効率的に行えます。

### バッジの作成と発行

カード保有者と訪問者に ID バッジを発行して、そのスタッフが拠点や施設に入室する権限があるかどうかを簡単に識別できるようにします。高度なカード発行ワークフローを使用すると、バッジの作成、表示、印刷ができるユーザーを制限できます。

### ダイナミックなインタラクティブマップ

セキュリティ環境をビジュアル化することで、施設内をダイナミックにナビゲートし、セキュリティ環境にある多数のドア、カメラ、侵入エリアおよびその他のセキュリティデバイスをより効率的に管理できます。

### フェールオーバーと冗長性

必要に応じていつでもレポートを実行したり、入退室アクセス権限変更が行える高い信頼性を備えています。組み込みのフェールオーバーと冗長化機構により、ハードウェアの故障やネットワークの通信障害による中断を防ぎます。

### Microsoft Active Directory (AD) 同期

Windows ユーザー情報と Security Center のユーザーやカード保有者情報を同期させます。AD 上に Windows ユーザーが追加されると、Security Center のユーザーとカード保有者、グループ、ID 情報、およびカスタムフィールドを自動的に生成します。

### エレベーター運用の効率化

Synergis のカード保有者に割り当てられた権限とスケジュールに基づいてエレベーターの運用を効果的に管理します。カード保有者の移動をスムーズにし、建物の管理を最適化します。

### Federation

リアルタイムで拠点や施設間のドアと関連するイベントやアラームを同期させることにより、複数の独立した拠点や施設を集中監視でき、レポートおよびアラーム管理を容易にします。

### エンドツーエンドのデータセキュリティとプライバシー保護

サーバーへの接続、インターコムなどの通信、デバイス相互の接続は最新の暗号化プロトコルで確実に保護されており、入退室管理システムが最新のサイバー攻撃から守ります。

# 機能一覧

## 入退室管理の機能

高度なフィルタリングオプションを備えたカード保有者管理機能により、最小のセキュリティクリアランスを即座に突き止めて割り当て

バッジ発行のワークフローと認証情報の発行、バッジ審査のリクエストなどのアクティビティ追跡

チェックイン、チェックアウトプロセスの管理、バッジや紙の身分証の印刷、訪問者エスコートモードを備えた訪問者管理

PLC なしのエレベーター制御  
(行き先ディスプレイ統合対応)

モバイル認証情報のサポート：モバイル認証情報をワークフローを通じてカード保有者に割り当て

HID モバイルアクセスポータルと統合

認証情報としてのナンバープレート情報

集合人数計測

## 高度な入退室管理方法

アンチパスバック (ソフト、ハード、スケジュール、APB 許可)  
脅威レベルの管理

ロック解除スケジュールをトリガーする責任者ルール

アクセス権を有効にする責任者ルール

二名認証制

訪問者エスコートモード 強制 PIN のサポート

## サポートされるハードウェア

Synergis Cloud Link サポート対象：

- ・ HID VertX インターフェイスモジュール：V100、V200、V300
- ・ Mercury EP および LP コントローラ
- ・ Assa Abloy WiFi、PoE および Aperio 錠
- ・ Salto SALLIS ワイヤレスロック (SVN プラグインが利用可能)
- ・ Allegion Schlage AD シリーズ、LE および NDE ロック (Mercury EP パネル経由)
- ・ SimonsVoss SmartIntego Locks (Mercury EP パネル経由)
- ・ AXIS A1001 ネットワークドアコントローラ
- ・ RS-485 経由の OSDP 対応リーダー

HID Vertx および Edge EVO コントローラのサポート

Morpho と Suprema 生体認証リーダープラグイン

## ユーザーインターフェース

ひとつのソフトウェアパッケージに入退室管理とビデオ映像を統合

最新のタスクベースインターフェース

ディスプレイタイトルにカード保有者確認と追加情報を表示

統合アラーム管理 (入退室、ビデオ、侵入)

## 高度なレポート機能

レポートエンジン装備

グラフやチャートで入退室管理イベントとアラームを表示

サードパーティのツール不要のレポートアクティビティおよび設定レポートのカスタマイズ

レポートを CSV、EXCEL および PDF にエクスポート

レポートを特定のユーザーに自動的に送信

時刻、在席およびエリアプレゼンスをレポート

## 複数拠点管理

複数拠点を管理でき総所有コスト (TCO) を削減する高度な分散型アーキテクチャ

カード保有者の集中管理と個別の拠点間の同期

Federation™ による個別拠点のグローバルなレポート作成と監視

## セキュリティ対策

ユーザーアクセス権設定

安全なリモートアクセス機能

カードからソフトウェアへの安全なプロトコルと通信

エクスポートをパスワードで保護

認証されたユーザーログイン

ログイン手順の管理

## フェールオーバーと冗長性

ネイティブな入退室管理マネージャとディレクトリ・フェールオーバー

フェールオーバーと冗長アーカイブ (ホットスタンバイでダウンタイムを最小化)

Windows クラスタリングのサポート

仮想化のサポート

分散型アーキテクチャ

グローバル IO リンクとアンチパスバックを実現する Synergis Cloud Link アプライアンス間のピアツーピア通信

## システム構成

設定情報の複製

一括導入およびアップグレード用のサイレントインストール

入退室管理デバイスの自動検出

カード保有者、認証情報およびカスタムフィールドの一括インポート

マルチデバイスファームウェアの集中アップグレード

# Security Center Synergis のエディション

Synergis 入退室管理ソフトウェアは、お客様のセキュリティ用途の規模と要求事項に対応できるよう設計されたさまざまなパッケージで構成されています。監視要件の変化に応じてライセンスアップデートが容易でパッケージを簡単に変更できます。

パッケージ概要	スタンダード	プロ	エンタープライズ	SaaS
最大リーダー数	64	256	無制限	無制限
監視クライアントの最大数 (5 までを含む)	5	10	無制限	無制限
アクセスマネージャ数	1	2	無制限	無制限
バッジデザインとカスタムフィールド	●	●	●	●
アラーム管理	●	●	●	●
ダイナミックなグラフィックマップ	●	●	●	●
カスタムレポートと電子メール通知	●	●	●	●
ビジュアライズサポート	●	●	●	●
フェイルオーバーの含める入退室管理			●	
訪問者管理	○	○	○	●
脅威レベル管理		○	○	●
Microsoft Active Directory - カード保有者とユーザー		○	○	●**
グローバルなカード保有者管理とフェデレーション *			○	●

● 含む機能またはサポート対象 ○ オプション

\* メインサイトはエンタープライズ ライセンスでなければなりません。リモートサイトのソフトウェアは任意のエディションにすることができます。

\*\* カード所有者のための Azure AD。ユーザーの ADFS