



Gestion ouverte et intégrée du contrôle d'accès électronique

La solution de contrôle d'accès (CA) Symphony est conçue pour gérer les contrôleurs matériels utilisés dans les systèmes anti-intrusion, de contrôle d'accès et de CVC.

Grâce à sa prise en charge des systèmes anciens et IP, le CA Symphony élimine l'enfermement propriétaire. Par conséquent, les propriétaires de sites peuvent gérer le matériel provenant de divers fournisseurs dans une interface unique et conviviale.

Disponible sous forme d'application autonome, le CA Symphony offre un ensemble de fonctions d'accès telles que la programmation, la surveillance et le signalement.

Les événements de contrôle d'accès peuvent être définis comme déclencheurs pour les règles, les appels de caméra et les alarmes, dans le VMS de Symphony. Chaque alarme peut être associée à un emplacement du plan et à de multiples flux vidéo. Ainsi, chaque événement peut être observé depuis plusieurs caméras ou emplacements.

Avec des vidéos en direct et enregistrées accessibles depuis les clients Windows, Internet et mobiles du VMS de Symphony, le personnel de sécurité en charge d'une structure ne dépend plus que d'une seule application pour suivre tous les événements et y répondre.

Caractéristiques et avantages

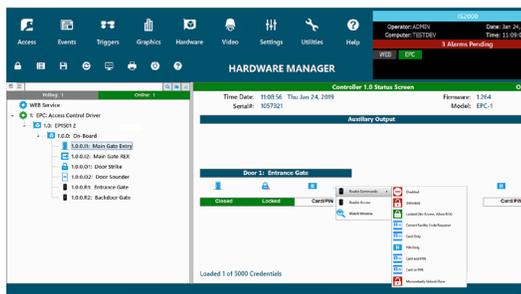
- Gestion du matériel de contrôle d'accès ancien et IP des principaux fournisseurs
- Surveillance des dispositifs anti-intrusion, d'alerte, de CVC et de détection incendie
- Affichage vidéo des événements de contrôle d'accès dans le VMS (système de gestion vidéo) de Symphony (chaque événement peut être associé à un plan graphique ainsi qu'à plusieurs flux vidéo)
- Des modules complets pour :
 - La gestion des événements
 - La gestion des dispositifs
 - L'inscription des utilisateurs
 - Les niveaux et profils d'accès
 - Les horaires
 - Les déclencheurs et macros
 - L'enregistrement et le signalement
- Synchronisation d'Active Directory
- Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows et le matériel informatique en vente libre
- Octroi de licence par porte, sans limite de dispositifs artificiels

ÉVITER L'ENFERMEMENT PROPRIÉTAIRE

Grâce à une prise en charge élargie de divers contrôleurs matériels, dont les systèmes d'Axis, de HID, de ZKAccess, d'Allegion, et d'Assa Abloy, le CA Symphony élimine l'enfermement propriétaire. De plus, il est compatible avec les panneaux de contrôle anti-intrusion, de CVC et d'ascenseurs standards de l'industrie.

Les contrôleurs gérés sont répertoriés selon une hiérarchie dans le module Gestionnaire de matériel. Chaque contrôleur peut être déployé pour montrer les appareils connectés comme les contacts, gâches et lecteurs de porte.

L'installation et le dépannage sont simplifiés grâce à l'écran d'état du contrôleur.



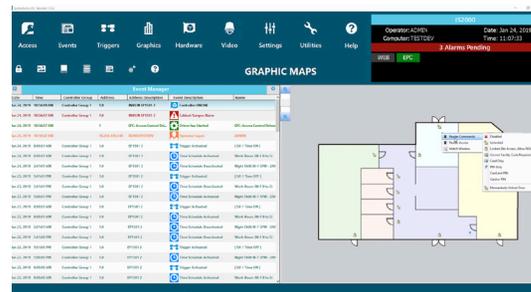
Module Gestionnaire de matériel

Le CA Symphony prend en charge jusqu'à 10 000 contacts/relais de sortie pour l'intégration avec les appareils qui ne sont pas directement gérés par un contrôleur matériel comme les portes non contrôlées par un lecteur ou les dispositifs d'alarme sonore.

ASSOCIER LES ÉVÈNEMENTS DE CONTRÔLE D'ACCÈS À LA VIDÉO

Le CA Symphony surveille tous les événements générés par les dispositifs de contrôle d'accès, notamment les passages de carte, l'activité des portes, l'activation de déclencheurs, les changements d'horaires et l'activité des opérateurs.

Les événements de contrôle d'accès peuvent être utilisés pour déclencher les alarmes dans la console d'alarme du VMS de Symphony ainsi que dans le logiciel de l'AC lui-même, que ce soit dans une fenêtre d'alarme ou sur un plan graphique. Une fois affichées dans le VMS de Symphony, les alarmes sont reliées à la vidéo, de sorte que le personnel de sécurité peut visualiser les événements en temps réel et accéder aux analyses après l'incident.



Module de plan graphique

Dans le client d'administration du CA Symphony, les événements sont affichés dans le Gestionnaire des événements ainsi que sur un plan graphique. Les opérateurs peuvent cliquer sur un appareil pour envoyer une commande spécifique comme un masque d'alarme, une ouverture de porte ou l'activation/la désactivation d'un appareil auxiliaire.

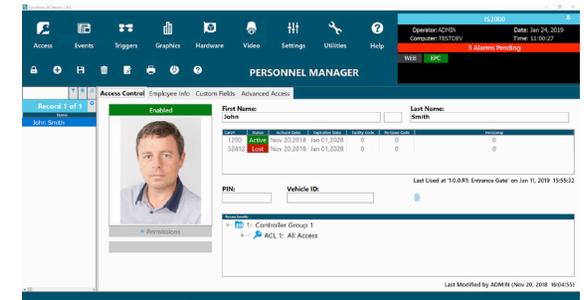
ZONES, NIVEAUX D'ACCÈS ET HORAIRES

Le CA Symphony permet aux propriétaires de sites de diviser le bâtiment en zones d'accès logiques et d'autoriser/de restreindre l'accès en fonction des niveaux d'accès des utilisateurs.

Il est également possible de contrôler l'accès en fonction des horaires de travail et des congés de chaque employé. Par exemple, l'accès aux zones publiques peut ne pas être contrôlé durant les heures de bureau, mais nécessiter un insigne le reste du temps.

ATTRIBUER LES PRIVILÈGES AUX UTILISATEURS

Le CA Symphony comprend un module Gestionnaire du personnel pour gérer et attribuer facilement les privilèges d'accès des employés. Le module logiciel prend en charge les niveaux d'accès, les modèles d'historique d'activité, les champs personnalisés, les congés, les codes PIN et le téléchargement de photos (à partir de fichiers ou de caméras compatibles avec le protocole TWAIN).

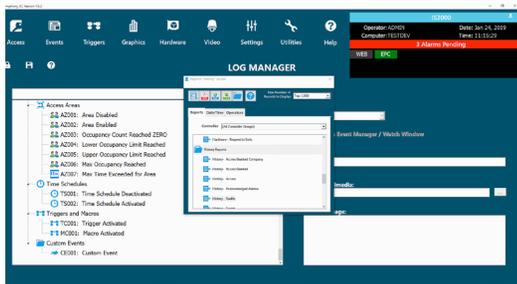


Module Gestionnaire du personnel

Les données d'utilisateur peuvent aussi être récupérées dans les systèmes de RH, Active Directory, SQL Server, les sources d'Open Database Connectivity (ODBC) et les fichiers texte/CSV.

POINTER ET CLIQUER POUR GÉNÉRER UN RAPPORT

Systemadministratoren können auf einfache Weise historische Ereignisberichte basierend auf verschiedenen Kriterien erstellen, beispielsweise nach Person, Leser und Ereignisart. Berichte können im PDF-, CSV- und XML-Format für die Verwendung in anderen Anwendungen exportiert werden.



Logmanager-Modul

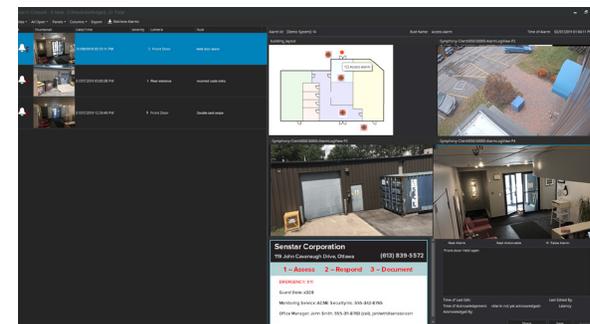
VEREINFACHTE BEREITSTELLUNG UND UNTERSTÜTZUNG

Die Verwaltung der Gebäudesicherheit durch den Einsatz von Symphony AC und Symphony VMS vereinfacht die Anforderungen für Installation, Schulung und Support. Hilfe ist unter einer einzigen Telefonnummer oder E-Mail-Adresse verfügbar, und Probleme können gelöst werden, ohne dass sie zwischen den Anbietern hin und her geschoben werden müssen.

Auch die Lizenzierung ist vereinfacht. Sowohl bei Symphony AC als auch bei Symphony VMS wird eine Pro-Tür-Lizenz verwendet, so dass Sie nur für Ihre unmittelbaren Anforderungen eine Lizenz benötigen. Sie haben die Möglichkeit, zu einem späteren Zeitpunkt weitere Türen, Geräte oder Kameras hinzuzufügen, ohne neue Software aktualisieren oder installieren zu müssen.

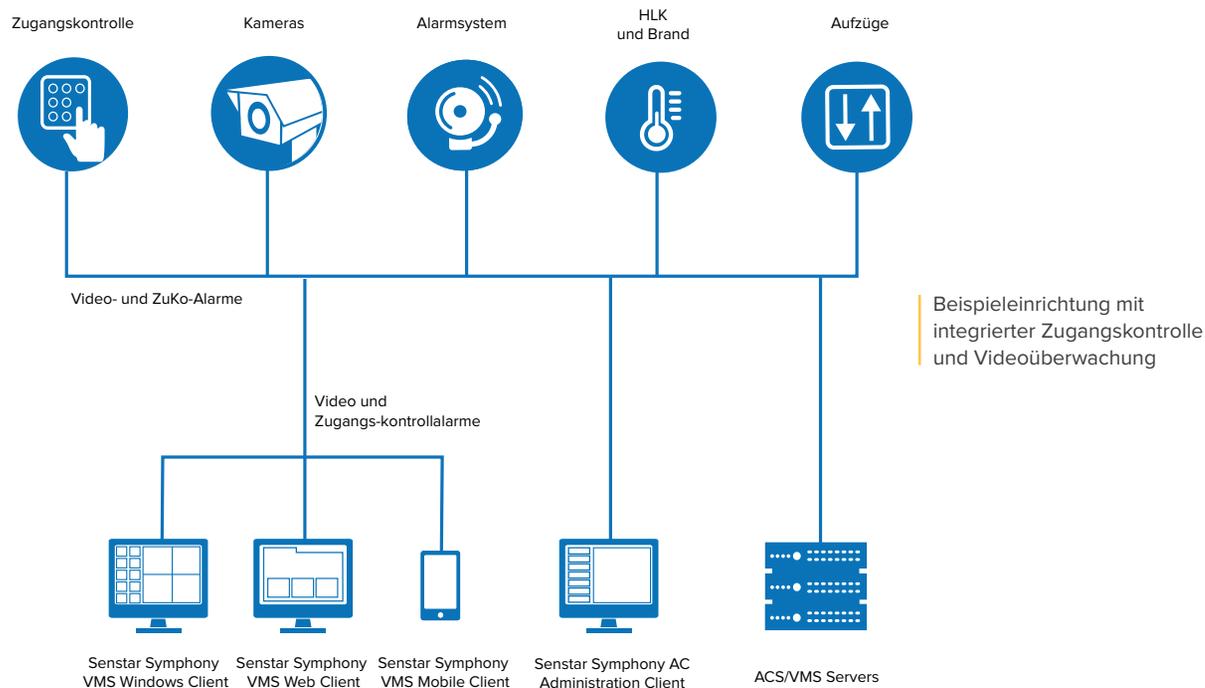
IMPORTIEREN VORHANDENER KONFIGURATIONSDATEN

Symphony AC wurde für die Arbeit mit einer Vielzahl von Drittsystemen entwickelt und bietet ein Datenimport- Dienstprogramm zur Planung regelmäßiger Aktualisierungen mit Active Directory, Open Database Connectivity (ODBC), kommagetrennten Werten (CSV) und tabulatorisch getrennten Textdatenquellen. Dies ermöglicht die Integration des Systems in HR-Datenbanken und andere Systeme, um den Gebäudebetrieb und den Mitarbeiterbetrieb zu straffen.



Symphony VMS zeigt Steuerungseignisse an alarmKonsole. Alarme werden im Alarmprotokoll sowie auf einer Grafikkarte angezeigt.

OFFENE ARCHITEKTUR MIT LEGACY-UNTERSTÜTZUNG



Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Prise en charge de plusieurs contrôleurs dans un seul système
- Chemin de migration pour les systèmes de sécurité Avigilon, Lenel, Maxxess, Genetec,
- Honeywell, Quintron, Open Options, Johnson Controls, et S2 (contactez Senstar pour une liste complète)
- Client Windows
- Utilitaire d'importation des données
- Authentification basée sur les répertoires locaux, Windows et Active Directory
- Modules logiciels :
 - Gestionnaire de matériel
 - Horaires/Congés
 - Niveaux d'accès
 - Gestionnaire du personnel
 - Gestionnaire des rapports
 - Plans graphiques
 - Gestionnaire d'alarme
 - Présence
 - Groupes/Zones d'appareil
 - Gestionnaire/Rapports de journal
 - Gestionnaire d'évènements
 - Déclencheurs et macros
- Profils d'utilisateurs et interface utilisateur personnalisables
- Langues prises en charge : arabe, chinois, anglais, français, allemand, portugais, espagnol, suédois

CARACTÉRISTIQUES RELATIVES À LA SÉCURITÉ OPÉRATIONNELLE

- Anti-passback
- Premier arrivé
- Sas de sécurité
- Point de rendez-vous (le lecteur vérifie l'emplacement de l'employé)
- Contrôle de l'occupation
- Règle de deux personnes
- Profils des visiteurs
- Programme des congés/vacances Holiday/vacation schedules

ACTIONS DÉCLENCHABLES

- Porte : déverrouillage temporaire
- Porte : Carte/Code PIN, carte uniquement, code PIN uniquement
- Point de contrôle : activé, désactivé, impulsion (minuterie programmable)
- Panneau des alarmes : activation, désactivation, activation forcée
- Premier arrivé/Jour de neige
- Liaison I/O globale
- Activation des zones d'appareils/de groupes
- Retardement des commandes
- Macro-commandes
- Exécution d'un fichier exécutable
- Définition des variables de déclenchement
- Exécution d'un fichier de commandes
- Interferrouillage

REPORTING

- Filtres personnalisés
- Options d'exportation : XLS, XML, HTML, PDF, TXT
- Courriel

INTÉGRATION AU VMS DE SYMPHONY

- Consultation des évènements de contrôle d'accès dans la console d'alarme
- Affichage des évènements sur le plan graphique
- Association de 4 caméras maximum à chaque évènement
- Déclenchement d'actions de VMS supplémentaire

CONFIGURATION NÉCESSAIRE

- Systèmes d'exploitation Windows (Windows® 7 ou plus récent)
- Prise en charge d'une solution de virtualisation compatible avec Windows®
- SQL Server (toutes les éditions)

APPAREILS ET DISPOSITIFS PRIS EN CHARGE

Appareil de contrôle d'accès

- Axis A1001
- HID Aero
- Lecteur de carte/Identifiants HID (y compris mobile)
- ZK Access (ACP/inBIO)
- Schlage/Allegion séries AD300, AD400
- Assa Abloy Aperio, WiFi et PoE

Dispositifs CVC et anti-incendie

- Bosch G et B series
- DMP XR100, Xr500, XR550
- Elk M1

Dispositifs CVC et anti-incendie

- Capteur de température Inovonics EN4000 et EN1723
- Elk M1 série Gold
- Dispositifs utilisant une interface réseau de série

Systèmes d'ascenseurs

- Kone
- ZKAccess

Logiciel de gestion

- Easy Lobby

Systèmes de RH

- Active Directory
- ODBC
- Fichier texte/CSV

Biométrie

- Safran MorphoTrak - 4G V-Flex, MorphoWave, Morpho 3D Face MorphoAccess série 5, série VP, SIGMA
- Suprema Facestation, BioStation (1, 2, T2), BioEntry W et Plus, BioLite Net et Solo, Xpass, BioMini
- ZKAccess BioCam300, FR1200, FR1300, F18, F21, MultiBio 700 et 800-H

PIÈCE	DESCRIPTION
AIM-SYM7-AC	Logiciel du CA Symphony (version 7)
AIM-SYM7-AC-MS-xY	Assistance et maintenance du CA Symphony, ou x correspond au nombre d'années (1 à 5)