

ART DES ARTIKELS: ZUTRITTSKONTROLLE

ARTIKELBEZEICHNUNG: SiPass integrated 2.76

MODELL(E): SiPass Integrated SW **KATEGORIE:** NEUE ARTIKELEINFÜHRUNG

KONTAKT: Technischer Kundendienst **DATUM:** 17.07.2019

Der Artikel im Überblick

Die neue Version von Vanderbilt SiPass integrated 2.76 ist jetzt erhältlich.

Das SiPass integrated 2.76-Bündel umfasst:

- Unterstützung für Aperio®-Funkschlösser
- Integration des biometrischen Systems TBS
- Brandneu für den Web-Client – Aktivitätenliste und Präsenzmelder
- OSDP auf ACC FLN
- Verbesserung des Import-/Export-Tools
- API-Aktualisierungen für die Management Station



Was ist neu bei SiPass Integrated V2.76?

SiPass® integrated ist ein leistungsstarkes und äußerst flexibles Zutrittskontrollsystem, das einen hohen Grad an Sicherheit bietet, ohne an Komfort für die Benutzer einzubüßen.

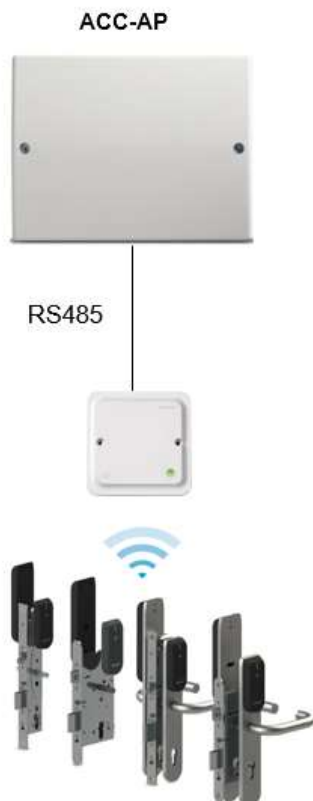
SiPass integrated lässt sich zudem als Sicherheitsmanagement-System (SMS) nutzen, das Zutrittskontrolle, Einbruchserkennung und Videoüberwachung in einem einzigen System vereint.

Alleinstellungsmerkmale

- Erweiterte Verwaltungsfunktionen von Karteninhabern
- Intuitive Software für eine unkomplizierte Nutzung und Verwaltung
- Unterstützung für ein breites Spektrum an Lesegeräten
- Erweiterte High-Level-Schnittstelle für das Thyssenkrupp Destination Control-System
- Web-basierte Anwendung

Unterstützung für Funkschlösser

Die leistungsstarke neue ACC-AP-Türsteuerung bietet genügend Leistung, um die FLN-Schnittstelle mit Aperio nutzen zu können – dies



ermöglicht eine Anbindung an den Hub AH30 RS485. Dieser Hub erlaubt den Anschluss von bis zu 8 Funkschlössern innerhalb einer

Funktionen

- Nahtlose Integration in dieselben Werkzeuge und Abläufe wie die bestehende Hardware, die den FLN-Konfigurator verwendet
- Das ACC-AP trifft weiterhin alle Zugangskontrollentscheidungen
- Buchung von Veranstaltungsorten (Konferenzräume, Klassenzimmer)
- Controllerbasierte Ereignisaufgaben
- Hostbasierte Ereignisaufgaben
- Manuelle Steuerung, fast in Echtzeit*
- Zeitplansteuerung
- Ergänzt das bestehende Angebot an Echtzeit-Online-Controllern und Offline-Schlössern, um auf wirtschaftliche Weise viele Türen im Nahbereich zu verwalten
- Sehr einfache Installation und Inbetriebnahme
- Nutzt die bestehenden Zutrittsgruppen und Zutrittsebenen, sodass die Bediener keine weiteren Schulungen benötigen

Vorteile

- Keine Verkabelung der Türen – Zeit- und Kostenersparnis
- Aufgrund des großen Komponentenangebots fast mit jeder Tür kompatibel
- Wirtschaftliche Lösung für Türen, die den Online- oder Offline-Anforderungen zuvor nicht gerecht wurden
- Kann problemlos in ein bestehendes SiPass-Integrated-System eingebunden werden, um die Online-Lösung zu erweitern
- Keine Schulung erforderlich, da die Komponenten am selben Ort platziert sind

definierten Reichweite. Damit bietet SiPass Integrated auch Kunden, die Wert auf unverkabelte Türen legen, eine hervorragende Sichtbarkeit und Kontrolle für ihre Schlösser – und das fast in Echtzeit.

Integration von TBS (Touchless Biometric Systems – berührungslose Biometriesysteme)

Jetzt können die Nutzer über den SiPass Integrated Web-Client mit integriertem Einlernprozess in das biometrische TBS-Ökosystem eingelernt werden. Der Wizard-gestützte Einlernprozess ist einfach zu verwenden und ermöglicht es den Benutzern, mehrere Finger in das System einzugeben und mit einer Qualitätswertung zu verknüpfen, sodass der Bediener weiß, ob die Erfassung erfolgreich war.

TBS ist ein bewährter Siemens-Partner und bietet ein umfassendes Portfolio an Biometrie-Technologien für fast jede Umgebung und Anforderung unserer Kunden:



- 3D – Kontaktlos
- Multispektrale Bildverarbeitung
- Optisch
- Kapazitiv
- Portabel
- Gesicht + Iris

Vorteile

- Identifizierung auch herausfordernder Fingerabdrücke – Verunreinigungen, Henna, Verletzungen, Trockenheit oder flache Rillen
- 3D-Technik von TBS-Systemen verbucht regelmäßig Erfolge, wo traditionelle Fingerabdrucksysteme versagen
- 3 Faktoren (Bio, PIN, RFID) Unterstützung für zahlreiche RFID-Technologien
- Nahtlose Einlern-Integration
- Einlern-Optionen: Zentral, Lokal, Remote, Mobil
- Automatische Synchronisation der biometrischen Daten zwischen den Systemen und Geräten
- Eingebaute Netzwerkredundanz
- Aus Datenschutzgründen werden ausschließlich einzelne Referenzpunkte protokolliert und keine Bilder gespeichert
- Eindeutiger Verschlüsselungsschlüssel pro Gerät
- Individuell anpassbare Deckplatte, somit perfekt kombinierbar mit dem vorhandenen Design

- Anpassbare Firmware mit Logos und Workflows des Kunden
- Nahtlose Integration über OSDP an das ACC-AP
- Schelle Lernkurve, da alle Geräte dasselbe Interface und dieselbe Firmware nutzen
- Robuste Lesegeräte mit IP65-Zertifizierung
- Verschiedene Technologien können für ein einzelnes Projekt kombiniert werden
- Kann simultan als Teil einer T&A-Lösung dienen
- Optionale „Funktionsschaltflächen“ auf dem Touchscreen
- Designauszeichnung „Red Dot“
- Hervorragende Verarbeitung, fast alle Lesegeräte werden in der Schweiz gefertigt

OSDP auf FLN

Kunden, die ERIs oder SRIs verwenden, mussten bisher OSDP v1 oder Wiegand Lesegerät-Schnittstellen einsetzen; unser aktuelles Feature OSDP auf FLN ermöglicht eine problemlose Migration zum schlüsselgesicherten Verschlüsselungsstandard OSDP v2.

Vorteile

- Bidirektionale Kommunikation
- 2 Drähte + Netzteil
- Komplettüberwachte Kommunikation
- Authentifiziert
- Verschlüsselt (AES-128)
- Punkt-zu-Punkt und Multidrop (Verkettung)
- RS485 bis zu 1.200 m
- Adressierbar
- Textnachrichten-Funktion (Lesegeräte mit LCD-Anzeige)
- Bis zu 1.024 Byte
- Fernwartung: Wichtige Firmware- und Smartcard-Aktualisierungen
- SIA-Industriestandard

Before migration:



After migration:



Funktionserweiterungen

Web-Client-Aktivitätenliste

Mit MP2.76 wird die Aktivitätenliste eingeführt, durch die der Web-Client eine noch größere Funktionsvielfalt und mehr Flexibilität erhält als jemals zuvor. Die Aktivitätenliste basiert auf unserer aktuellsten Architektur und nutzt eine leistungsstarke neue Transaktions-Engine, um den Nutzern sämtliche Live-Daten aus dem Sicherheitssystem anzuzeigen und somit einen umfassenderen Überblick zu bieten.

Präsenzmonitor

Der Präsenzmonitor liefert einen besseren Überblick darüber, wo sich die Karteninhaber befinden, und ermöglicht so ein schnelles Reagieren in Notsituationen. Auf einer einzigen Webseite können die Benutzer Mitglieder innerhalb eines Bereichs sehen und manuelle Steuerbefehle senden.

Daten-Synchronisiergerät und Import-/Export-Tool

Das Daten-Synchronisiergerät und das Import-/Export-Tool unterstützen nun auch den Import und Export der Zutrittsinformationen eines Karteninhabers, sowohl für einzelne als auch für mehrere Zutrittsgruppen.

Management Station API

Die SiPass Integrated Management Station API wurde weiterentwickelt und unterstützt nun auch mit SALTO und APERIO verbundene Daten (SALTO-Komponenten wie SALTO-Zugangsdaten, Karteninhaber, Zugangsprotokoll, Zutrittspunkte, Schließfächer und Türen).

Drucker ARGO HDP8500

SiPass Integrated unterstützt jetzt auch den industriellen Kartendrucker/Kodierer FARGO® HDP8500 und bietet eine stabile hohe Leistungsfähigkeit auch in anspruchsvollen Umgebungen. Der Drucker kann in der Dropdownliste „Printer Type“ (Druckertyp) im Dialog „Setup Global Printers“ (Einstellungen für globale Drucker) im Konfigurations-Client von SiPass Integrated ausgewählt werden.

Der Drucker verfügt über zwei verschiedene Betriebsmodi:

- 1) Lokale Verbindung (USB)
- 2) Netzwerkverbindung (Ethernet)

Eigenschaften

- Drucken und Kodieren von DESFire EV1 Smartcards
- Netzwerkbasierter Druck für den Drucker FARGO HDP8500
- Drucken und Kodieren von Stapelkarten
- Leistungsverbesserungen beim Drucken und Kodieren von Stapelkarten (nur bei Benutzung des Druckers FARGO HDP8500)
- Drucken und Kodieren von Mifare Classic Cards (1K und 2K)

Bestellinformationen

Wie auch in vorangehenden Versionen ist SiPass integrated 2.76 in vielen verschiedenen Paketen und Optionen erhältlich, die sich nach der Größe und den Anforderungen des Zutrittskontrollsystems richten. Nach Bedarf sind auch Erweiterungen und Upgrades für zukunftsfähige Installationen verfügbar. Die Bestelldetails entnehmen Sie bitte dem Bestellformular.

SW-Basispakete

Bestellnummer	Beschreibung des Artikels
S54511-P2-A1	ASL5000-ST SiPass integrated Starter 16 Türen, 1 000 Karten, 1 Client
6FL7820-8AA10	ASL5000-SE Standard Edition 24 Türen, 1 000 Karten, 1 Client
S54511-Z20-A1	ASL5000-FA Facility-Lizenz 32 Türen, 5 000 Karten, 2 Clients
6FL7820-8AA20	ASL5000-OA SiPass Optima 64 Türen, 10 000 Karten, 3 Clients
S54511-Z21-A1	ASL5000-CO Firmenlizenz 128 Türen, 25 000 Karten, 5 Clients

Die Preise zu Paketen, Optionen, Erweiterungen und Upgrades erfragen Sie bitte bei Ihrem Regionsleiter.

HW-Produkte

Bestellnummer	Marke	Beschreibung des Artikels
S54502-C150-A100	Siemens	ACC-AP SiPass integrated IP-Türkontroller
S54502-C152-A100	Siemens	ACC-APM-1220 SiPass IP-Kontroller 12V 2A Netzteil
S54502-C153-A100	Siemens	ACC-APM-2420 SiPass IP-Kontroller 24V 2A Netzteil
V54502-C160-A100	Vanderbilt	ACC-AP SiPass integrated IP-Türkontroller
V54502-C162-A100	Vanderbilt	ACC-APM-1220 SiPass IP-Kontroller 12V 2A Netzteil
V54502-C163-A100	Vanderbilt	ACC-APM-2420 SiPass IP-Kontroller 24V 2A Netzteil
S54506-Z101-A100	ASSA	AH30 Aperio Hub für 8 Türen
N54521-F115-A100	ASSA	APERIO V3 E100 Griffset
N54521-F116-A100	ASSA	APERIO V3 E100 Griffset
N54521-F113-A100	ASSA	APERIO H100 EURO LINKS
N54521-F114-A100	ASSA	APERIO H100 EURO RECHTS
S54504-Z103-A200	ASSA	E100SKP Aperio MD-Lesegerät mit Bedienteil

Nützliche Links

- [Technisches Handbuch zum Vanderbilt ACC-AP IP-Kontroller](#)
- [Technisches Handbuch zum Vanderbilt ACC-APM 12-V- / 24-V-Netzteil /](#)
- [Produktübersicht ASSA APERIO](#)
- [Überblick TBS Biometrics](#)

Schulung und Support

Das Global Technical Services Team ist derzeit im Begriff, das Schulungsmaterial fertigzustellen und die Schulung des technischen Supportpersonals abzuschließen. Das Schulungsmaterial wird den Verbesserungen und Änderungen am SiPass integrated-System entsprechend aktualisiert. Falls Sie bis dahin Fragen haben oder Hilfe benötigen, können Sie sich jederzeit gerne an das GTS-Team wenden. **Bezüglich der angebotenen Unterstützung für die Version SW siehe folgende Tabelle:**

Market Release	Maintained Version	Supported Version	Retired Version
SiPass integrated MP2.75/2.76	X		
SiPass integrated MP2.70		X	
SiPass integrated MP2.65 and earlier			X

Service	Description	Maintained Version	Supported Version	Retired Version
Hotline Support	On-call support for pre-sales and after-sales requests Online support via our FAQs and technical articles Online software distribution repository	Yes	Yes	No
Service Releases	Production and distribution of service releases to correct errors and security flaws	Yes	Yes	No
Software Updates	Release of new or updated extension modules	Yes	No	No

Marketing-Tools

[SiPass-Startseite](#)

[Endnutzer-Übersichtsprospekt](#)

[Software-Übersichtsprospekt](#)

[Installer-Übersichtsprospekt](#)

[Hardware-Übersichtsflyer](#)

[ACC-AP Datenblatt](#)