

OSS Standard Offline

Zuverlässige Nutzung von Offline-Schlössern

Mit OSS Standard Offline können Sie Ihre Offline-Schlösser innerhalb von Security Center und Security Center SaaS verwalten und überwachen. Die Anwendung eines Standardprotokolls auf Offline-Schlösser gewährleistet die Interoperabilität zwischen Schlössern verschiedener Hersteller, reduziert gleichzeitig den Aufwand für kostspielige Netzwerkinfrastruktur und sorgt für einen zuverlässigen Offline-Betrieb.

Nutzen Sie isolierte, offline betriebene Schließsysteme?

Viele Unternehmen setzen auf Offline-Schlösser als bewährte Lösung für die Zutrittskontrolle, unabhängig davon, ob sie diese Systeme an neuen Standorten einführen oder bestehende Infrastruktur übernehmen. Allerdings kommt bei jedem Offline-Schlosshersteller ein anderes System und ein anderer Zugangsdatentyp zum Einsatz. Dies führt zu komplexer Verwaltung der Zugangsdaten, höherem Verwaltungsaufwand und einem unübersichtlichen Gesamtbild des Betriebs.

Ein besserer Ansatz: Standardisierung von Offline-Schlössern

Dank der Unterstützung von OSS Standard Offline im Zutrittskontrollsystem von Genetec können Unternehmen Offline-Schlösser über ein einziges System verwalten und so eine bessere Interoperabilität erzielen. Die Schlösser funktionieren auch ohne Stromversorgung oder Netzwerkverbindung weiter und gewährleisten so einen konsistenten Betrieb bei geringeren Betriebskosten. Die Genetec Plattform unterstützt OSS Standard Offline für Bereitstellungen vor Ort, in der Cloud oder beide Varianten. Damit können Sie Ihre Offline-Schloss-Strategie so umsetzen, wie es Ihren Standort- und Betriebsanforderungen am besten entspricht.

Branchen:

Kritische Infrastruktur, Bankwesen, Hochschulen, Gesundheitswesen, Fertigung

Anwendungen:

Zutrittskontrolle, Security Center, Security Center SaaS

Kategorie:

Sicherheit

Hauptvorteile

Überwachung, Verwaltung und Berichterstattung zu OSS-Ereignissen über eine einzige Schnittstelle

Integration von Offline-Schlössern verschiedener Hersteller unter einem einheitlichen Standard

Skalierung des Betriebs bei geringeren Kosten für die Netzwerkinfrastruktur

Bereitstellung vor Ort, in der Cloud oder als Kombination aus beiden Optionen

Gewährleistung eines unterbrechungsfreien Sicherheitsbetriebs bei Strom- oder Netzwerkausfällen

Das leisten wir



Verbessertes Management von Karteninhabern und Schlössern

Verwalten Sie Karteninhaber und Offline-Schlösser vollständig über die Zutrittskontrollplattform von Genetec. Weisen Sie mit wenigen Klicks OSS-Standardberechtigungenachweise einem oder mehreren Karteninhabern zu, um eine nahtlose Sicherheitsdurchsetzung zu gewährleisten.



Nahtloses Hinzufügen von Schlössern

Erhöhen Sie die Anzahl der Schlösser im Zutrittskontrollsystem mit nur wenigen Klicks. Security Center und Security Center SaaS optimieren die Konfiguration der Schlösser ohne umfangreiche Netzwerkerweiterung.



Einheitliche Betriebsübersicht

Überwachen Sie alle Zutrittsereignisse über eine einzige Schnittstelle. Zutrittsereignisse aller unterstützten Schlösser werden auf einem einzigen Bildschirm zusammengefasst, unabhängig vom Schlosshersteller.



Verbesserte Nutzererfahrung

Machen Sie mehrere Berechtigungenachweise überflüssig und ersetzen Sie diese durch eine einzige Lösung. Das Zutrittskontrollsystem von Genetec basiert auf MIFARE DESFire und konsolidiert die Zutrittsberechtigungen über OSS Standard Offline auf einer einzigen Karte.

Hauptfunktionen und technische Daten

Smartcard-Konfiguration

Verschlüsseln Sie OSS Standard Offline-Konfigurationen auf MIFARE DESFire-Berechtigungsnachweisen. Verwalten Sie Smartcard-Zutrittsregeln nahtlos über eine einzige Schnittstelle.

Ereignisberichterstattung

Überwachen Sie Zutrittsereignisse von Offline-Schlössern und prüfen Sie diese in Berichten, um zu erkennen, wer wann auf welche Bereiche zugegriffen hat.

Einheitlicher Zutritt über alle Einrichtungen hinweg

Verwalten Sie Zutrittsrechte und Zeiträume der erneuten Überprüfung standortübergreifend, denn Offline-Schlösser funktionieren sicher auch ohne Netzwerkverbindung.

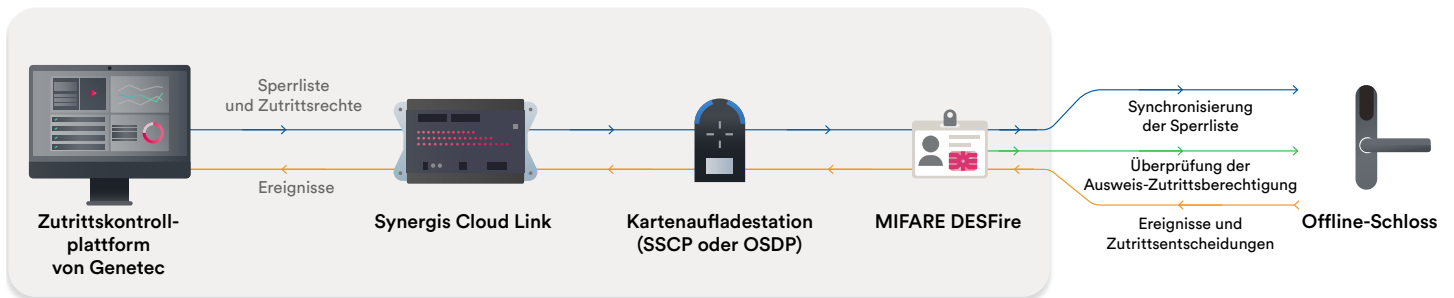
Schutz bei Kartenverlust oder -diebstahl

Deaktivieren Sie verlorene oder gestohlene Karten, damit diese nicht mehr für Offline-Schlösser verwendet werden können, und verringern Sie so unbefugten Zutritt und Sicherheitsrisiken.

Offenes und zertifiziertes Ökosystem

Wählen Sie aus den führenden Herstellern von Offline-Schlössern wie ASSA ABLOY, DOM Security, SimonsVoss und Uhlmann & Zacher. Die Lösungen dieser Anbieter sind als kompatibel mit dem Zutrittskontrollsystem von Genetec zertifiziert.

Funktionsweise



Mithilfe des Zutrittskontrollsystems von Genetec und einer Kartenaufladestation können Sie OSS Standard Offline-Konfigurationen und Zutrittsrechte auf MIFARE DESFire-Berechtigungsnachweisen verschlüsseln. Diese Karten enthalten die Berechtigungen für Offline-Schlösser und ermöglichen lokale Zutrittsentscheidungen. Karteninhaber müssen ihre Berechtigungsnachweise regelmäßig an Kartenaufladestationen vorlegen, um deren Gültigkeit aufrechtzuerhalten und Zutrittsereignisse auf die Plattform von Genetec zu übertragen.

Lizenzen

Für den Zugriff auf diese Funktionen und Vorteile sind eine Basis-OSS-Lizenz sowie eine Lizenz für jedes Offline-Schloss im System erforderlich.