

PRODUKT-DATENBLATT

ONLINE-MECHATRONIK APERIO

Die Vorteile

EINFACH SKALIERBAR

Die Installation ist schnell erledigt, da eine Türverkabelung entfällt und somit letztere nicht verändert werden muss.

Alarm- und Statusmeldungen können im MICROSESAME-Leitstand in Echtzeit angezeigt werden (siehe Tabelle auf der Vorderseite).

ERWEITERTE NUTZUNG DER STANDORTAUSWEISE

Der Komfort für Nutzerinnen und Nutzer wird erhöht, da kein Extraschlüssel mehr benötigt wird, sondern nur noch den am Standort benutzten Ausweis.

Die Verwaltung von Zugriffsberechtigungen ist leicht, zentral und flexibel änderbar. Der Informationsaustausch erfolgt in Echtzeit.

AUTONOMES SCHLOSS

Wird die Verbindung zur LVE (TILLYS-Zentrale) unterbrochen, schaltet das Schloss in den autonomen Modus : Bis zu 10 Notfall-Ausweise sind vorinstalliert und die letzten 200 Ereignisse gespeichert.

Haupteigenschaften

- Drahtlose Funkverbindung zur überwachten Tür mit dem zentralen MICROSESAME-Managementsystem
- Direkter Anschluss der Funkhubs an einen dedizierten Bus der LVE (TILLYS-Zentrale), die bis zu 8 Schlösser pro Bus verwaltet, d. h. 8, 16 oder 24 insgesamt pro LVE.
- Ein einziger APERIO Funk-Hub kann bis zu 8 digitale Schlösser verwalten.
- Die Integration erfolgt automatisch in MICROSESAME (Rechteverwaltung, Rückverfolgbarkeit...)



Flexibilität und hohe Sicherheit

APERIO ist eine drahtlose Schließanlage, die einen Leser für Zutrittskontrolle und ein elektrisches Schließsystem vereint. Das Lesegerät ist 13,56 MHz kompatibel (MIFARE, MIFARE+, DESFIRE EV1, ICLASS).

Der Anschluss einer großen Anzahl von Innen- und Außentüren wird durch minimierten Verkabelungsaufwand wesentlich vereinfacht.

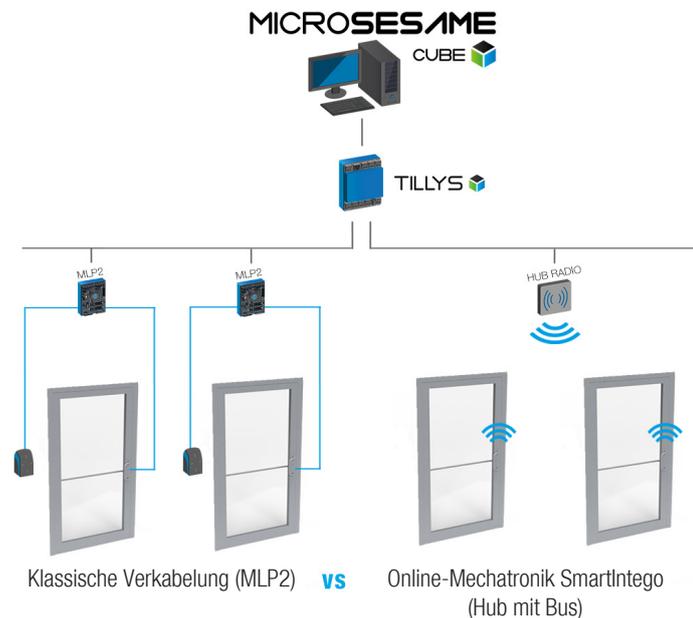
Das APERIO online-Sortiment umfasst: Türgriffe (E100), Zylinder (C100), Schlösser (L100), Schlösser für Computerschränke (KS100), den Funk-HUB und das PAP-Kit zur Parametrierung dieser Komponenten.

TÜRGRIFFE, ZYLINDER, ELEKTRONISCHE SCHLÖSSER

RECHTEVERWALTUNG	ONLINE-SYSTEM	OFFLINE-SYSTEM
 OFFLINE + ONLINE	 Leser + Radio Hub + LVE (Zentrale)	 Leser + Updater

ONLINE-MECHATRONIK APERIO

Funktionsprinzip



DETAILEIGENSCHAFTEN

ZUSTÄ NDE / ALARME	C100/ E100/ H100	L100	KS100
Batteriefehler	✓	✓	NC (POE)
Notfallausweis	✓	✓	✓
Funk-COM-Fehler	✓	✓	✓
Zustand Tür	✗	✓	✓
Riegelposition	✗	✓	NC
Öffnung durch Schlüssel	✗	✓	✗
Aktivierung des Drückers	✗	✓	✗
Funkstörung	✓	✓	✓
Mechanischer Fehler	✓	✓	✗
Sabotage	✗	✓	✗
Office-Modus	✓	✓	✗

Betellreferenzen

Programmierung APERIO Online

- **PRG05AP01** : Programmierkit für APERIO Online Zylinder und Türgriffe (Serie 100): PAP-Software + Funkschlüssel + Ausweise.

Hubs

- **LEC00AP08**: V3 Funk-Hub zur Kommunikation mit 8 APERIO Online Zylindern, Türgriffen oder Schließern (Serie 100) - Kompatibel mit TILLYS-Zentrale auf einem dedizierten APERIO Bus.
- **ANT00AP01** : Rundstrahlantenne für APERIO Funk-Hub 8 Türen

Online Türbeschlag H100 (ohne Hub)

- **LEC25AP1100** : Elektronischer Türgriff V3 Edelstahl, Griff für rechte Hand, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS Leser, 7/8mm Vierkant, inkl. Batterie
- **LEC25AP1200** : Elektronischer Türgriff V3 Edelstahl, Griff für linke Hand, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS Leser, 7/8mm Vierkant, inkl. Batterie

Zylinder & Halbzylinder Online C100 (ohne Hub)

- **LEC22AP1000-0000** : Elektronischer Zylinder V3 Edelstahl, Leser MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS, Batterie inbegriffen
- **LEC16AP1100-0000** : Elektronischer Halbzylinder V3 Edelstahl, Leser MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS, Batterie inbegriffen

Online-Beschlag E100 (ohne Hub)

- **LEC23AP1000-0000**: Elektronischer Türgriff V3, MIFARE-Leser / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS, inkl. Batterie

Online-Schlösser L100 (ohne Hub)

- **LEC20AP1001-0000**: V3-Schloss, Standardtürprofil, ohne Verkleidung, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS-Leser, inkl. Batterie
- **LEC21AP1001-0000**: V3-Schloss, Standardtürprofil, mit Drückerplatten, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS-Leser, inkl. Batterie
- **LEC20AP1002-0000**: V3-Schloss, schmales Türprofil, ohne Verkleidung, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS-Leser, inkl. Batterie
- **LEC21AP1002-0000**: V3-Schloss, schmales Türprofil, mit Griffen und Rosetten, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS-Leser, inkl. Batterie

Griffschloss Computerschrank KS100 (ohne Hub)

- **LEC13AP1600-0000**: V3-Schloss für Standard-Computerschrank, 25mm x 150mm, MIFARE / MIFARE + / DESFIRE / ICLASS-Leser

Kommerzieller Kontakt: info@til-technologies.fr
Marketing-Kontakt: marketing@til-technologies.fr