Verwaltung von Zutrittsbefugnissen

Artikel vom **5. August 2021**
IT und Organisation



Die Verwaltung der einzelnen Komponenten erfolgt einfach über eine Windows-Software (Bild: Assa Abloy).

Die Assa Abloy Sicherheitstechnik GmbH will den Weg von rein mechanischen Schließlösungen in Richtung elektronischer Zutrittskontrolle einfacher machen: Die Windows-Anwendung »Scala offline« unterstützt bei der Verwaltung von Komponenten sowie bei der Programmierung und Rechtevergabe von Zutrittsbefugnissen. Mit »Aperio« bietet das Unternehmen ein System an, das dank RFID-Technologie und Funk kabellos funktioniert. So lassen sich mechanische Schließsysteme schnell und kostengünstig zu einer elektronischen Zutrittskontrolle wandeln. Es genügt, Zylinder, Beschläge oder Drücker durch die entsprechenden Komponenten auszutauschen. Anschließend werden diese mittels Kommunikations-Hub für Online-Integration oder Data-on-Card für Offline-Integration in das Zutrittskontrollsystem eingebunden.

Einfache Handhabung ohne IT-Kenntnisse

Für den Betrieb waren bisher immer Controller und Lesegeräte sowie eine Software notwendig, die entsprechende IT-Kenntnisse vorausgesetzt hat. Mit der neuen Windows-Anwendung wird die Verwaltung der Komponenten ganz ohne Anbindung an einen Controller und die Installation einer komplexen Software möglich. Die Anwendung vereinfacht damit die Programmierung und Rechtevergabe der Komponenten und übernimmt automatisch die gesamte Konfiguration wie Verschlüsselung, Türbezeichnung etc. Eine Zutrittsmatrix sorgt für den Überblick bei der Zutrittsverwaltung inklusive einfacher Vergabe von bis zu 15 Zeitplänen. Über einen Desktop-Codierer werden die Konfigurationsausweise für die Komponenten erstellt, ebenso erfolgt die Erstellung der Nutzerausweise über diesen Codierer. Bei der Erstinbetriebnahme werden die Komponenten mit den notwendigen Informationen programmiert, anschließend funktionieren die Komponenten autark. Insgesamt können mit der Anwendung bis zu 500 Türen und 500 Personen verwaltet werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

Bechtle PLM Deutschland GmbH
Bechtle Platz 1
D-74172 Neckarsulm
07132 9816500
info.de@bechtle-plm.com
www.bechtle-plm.com
Firmenprofil ansehen

VLEXsoftware gmbh
Fritz-Hornschuch-Str. 12
D-95326 Kulmbach
09221 691-770
vlex.info@aptean.com
www.vlexplus.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag