

HIGH-TECH AM CAMPUS

FACHHOCHSCHULE VORARLBERG
ERWEITERT DIGITALE SCHLIESSANLAGE





Ihre High-Tech-Ausrichtung dokumentiert die Fachhochschule Vorarlberg (FHV) in Dornbirn auch bei der Zutrittssteuerung: Die digitale Schließanlage von SimonsVoss wurde schon 2018 installiert. Seither läuft der schrittweise Ausbau. Derzeit entsteht ein weiteres Gebäude und entsprechend dem Baufortschritt steht in diesem Jahr eine umfangreiche Erweiterung an.



ANFORDERUNG

Wie alle Hochschulen hat auch die FHV eine sehr heterogene Nutzerstruktur, die aktuell neben den 1600 Studierenden rund 400 Beschäftigte inklusive Lehrende umfasst. Hinzu kommen ca. 150 externe Lehrkräfte, Dienstleister und Handwerksunternehmen. Höchste Flexibilität bei der Zutrittssteuerung, Panik- und Amokfunktion sowie eine optionale Erweiterung waren gefragt.



LÖSUNG

Verbaut wurden zunächst fast 500 digitale Türbeschläge SmartHandle 3062. Wichtig war deren Nachrüstbarkeit mit einem Netzwerkknoten zur Online-Vernetzung. LockNodes ermöglichen die gewünschte Amokfunktion. Erweitert wird mit 130 SmartHandle Türbeschlägen, 37 WaveNet-Routern und 15 SmartRelais an den Außentüren zur Erweiterung der Vernetzung. Außerdem kommen erstmals 14 Digital Cylinder AX zum Einsatz.



VORTEILE

- Optimale Integration des Neubaus in die digitale Schließanlage
- Flexible Ausrichtung auf heterogene Nutzerstruktur
- Realisierung von Amok- und Panikfunktion
- Problemlose SmartHandle-Montage ohne zusätzliche Bohrungen
- Integration der Aufzüge per SmartRelais und Smart Output Modulen

