

Mit SMACS Lösungen von FASTCOM, sichert die SBB (Schweizerische Bundesbahnen) den Zugang zum neuen Leitstellengebäude auch für Personen mit eingeschränkter Mobilität (PRM)

- SBB sichert wichtige Zugangspunkte mit SMACS.
- Personen-Flüsse und Material-Flüsse werden durch **SMACS-Lösungen** von **FASTCOM** automatisch gesichert und entsprechen dadurch höchsten Sicherheitsstandards.
- SMACS-Lösungen bieten sicheren Zugang für Menschen mit eingeschränkter Mobilität (PRM).



Lausanne, Schweiz – 23. Juli 2025

Der Kunde: [Die Schweizerischen Bundesbahnen \(SBB\)](#) sind für den Schienenverkehr in der Schweiz zuständig. Mit rund 36.000 Mitarbeitenden transportiert die SBB täglich über 1,39 Millionen Personen und 170.000 Tonnen Güter. Im Zuge der Konsolidierung aller Westschweizer Teams hat die SBB die Bahnverkehrssteuerung der Westschweiz in ihre neue Betriebszentrale in Renens verlegt. Täglich werden dort knapp 2.500 Züge auf über 800 Kilometern Schienenstrecke gelenkt. Die Betriebszentrale gilt als Infrastruktur mit lebenswichtiger Funktion für die Schweiz und muss strenge Sicherheitsanforderungen erfüllen. [JPF](#) ist Generalunternehmerin des Projekts.

Die Herausforderung: Die Leitstelle ist der kritischste Ort im Betriebsgebäude. Als zentrale Leitstelle des Bahnverkehrs muss der Zugang rund um die Uhr ausschließlich autorisierten Personen vorbehalten sein. Im Rahmen ihrer Inklusionspolitik möchte die SBB, dass Menschen mit eingeschränkter Mobilität (PRM) die Leitstelle über dieselben Zugänge wie andere Personen nutzen können. Dies darf jedoch nicht zu Lasten der Sicherheit der Zutrittskontrolle gehen. Darüber hinaus ist es wichtig, den Materialfluss sicher zu steuern.

Die Lösung: Um den Sicherheits- und Flexibilitätsanforderungen der SBB gerecht zu werden, wurde die [SMACS FlexMat](#) installiert. Diese Lösung sichert gleichzeitig den Personenfluss, den Personenfluss mit eingeschränkter Mobilität und den Materialfluss. Zudem fügt sich die SMACS FlexMat nahtlos und unsichtbar in die Gebäudearchitektur ein. Spezielle Modi (Reinigungsmodus, VIP-Modus, Notausgangsmodus usw.) sind verfügbar.

Über FASTCOM

FASTCOM ist ein führendes Unternehmen für Multi-Flow-Schleusen. Basiert in der Schweiz, ist FASTCOM ein unabhängiges Unternehmen, das seit über 25 Jahren weltweit aktiv ist. Für mehr Information besuchen Sie bitte: <https://www.fastcom-technology.com/?lang=de>

###

Ansprechpartners

Dr. Fabrice Moscheni
 +41 21 619 06 75

moscheni@fastcom-technology.com

Alexandros Delibamidis
 +49 173 522 63 85

delibamidis@fastcom-technology.com