

Tuesday, 22 September 2026

10.45 Uhr

PFIFFNER Expands Its Energy Expertise

From transmission and distribution grids to railway electrification, the PFIFFNER Group is expanding its portfolio and adding new areas of expertise.

Kontakt:

*Felix Behringer, Head of Sales Switzerland
felix.behringer@pmw.ch, +41 62 739 28 16*



12.30 Uhr

Montageprojekte effizient dank digitaler Unterstützung

Digitale Montageführung steigert Effizienz, schafft Transparenz und verbessert die Qualität.

Kontakt:

*Andreas Widmer, technischer Geschäftsführer
a.widmer@tracking-rail.ch, +41 79 688 13 40*



13.45 Uhr

Power from Rail - Zero-Emission Construction Powered by Rail

From overhead line to jobsite: power supply and fast charging solutions for modern electric construction equipment.

Kontakt:

*Sandro Maciocia, Geschäftsführer
sandro.maciocia@aps-power.ch, +41 79 219 57 42*



15.00 Uhr

Saving energy in Public Transport

Practical insights from Switzerland and Australia

Referierende:

*Michael Dalacker, Geschäftsführer Enotrac AG
Jason Styles, Managing Director Enotrac Australia Pty
Pascal Boss, Bereichsleiter Energieversorgung, Enotrac AG*

Kontakt:

*Pascal Boss, Bereichsleiter Energieversorgung
pascal.boss@enotrac.com, +41 33 346 66 17*



16.15 Uhr

AutoBike: AI-Powered Autonomous Bike Redistribution

An ETH Zurich project sponsored by Eraneos combining AI, robotics and autonomous navigation to automate bike-sharing redistribution in urban mobility networks.

Kontakt:

*Tobias Frommenwiler
tobias.frommenwiler@eraneos.com*

Mehr Produktivität für die Bahn mit KI

Warum Bahnunternehmen mit KI nicht bei Pilotprojekten, sondern bei Produktivität in Betrieb, Flotte und Service ansetzen sollten.

Kontakt:

*Dr. Olaf Radant
olaf.radant@eraneos.com*



SWISSRAIL EVENT STAGE

Wednesday, 23 September 2026

09.30 Uhr **Innovation through Partnership in Rail and Track Renewal Trains**

How MATISA and Colas Rail turn operational challenges into innovation, from the P 95 T success story to the next-generation TRR.

Referierende: Simone Amorosi, Product Director, MATISA
Maxime Dubois, Equipment Performance Director, Colas Rail

Kontakt: Leila Donner, Marketing & Communication Specialist
leila.donner@matisa.ch, +41 21 631 21 29



10.45 Uhr **Latest innovations in fire protection for trains**

Innovative fire detection solutions using air sampling smoke detection system and a new single-cylinder water mist system for passenger coaches, sleepers, high-speed and EMU trains.

Kontakt: Dr. Markus Müller, Managing Director
markus.mueller@wagnergroup.com, +41 79 703 76 20



12.30 Uhr **Retrofit im ÖV: Bestehendes intelligent erneuern**

Retrofit macht langlebige ÖV-Systeme fit für die Zukunft: Gezielte Upgrades integrieren neue Features und verlängern ihre Lebensdauer.

Kontakt: Dr. Florian Andritsch, Divisions Head Software Solutions & Retrofit
florian.andritsch@scs.ch



13.45 Uhr **Disponieren. Digitalisieren. Transformieren.**

EPOS: die Zukunft der operativen Personaleinsatzplanung für Fahrdienstleitende

Referierende: Christoph Koch (Leiter Betrieb, DB InfraGO AG)
Albert Schöppl (Leiter Vertrieb, LogObject AG)

Kontakt: Ursula Anders, Key Account Manager
ursula.anders@logobject.com, +49 151 265 86 161



15.00 Uhr **Mehr Wirtschaftlichkeit im Fahrzeuglebenszyklus**

Wie die Verfügbarkeit erhöht, Instandhaltungskosten gesenkt und die Zukunft von Schienenfahrzeugflotten nachhaltig gestaltet werden kann

Referierende: Henriette Struckmann, PHYMAG GmbH
Cécile Charlier, Projektleiterin / Projektingenieurin,
Bereich Fahrzeugtechnik, Enotrac AG

Kontakt: Cécile Charlier
cecile.charlier@enotrac.com, +41 33 346 66 03



16.15 Uhr **Beyond the Front Cabin**

How EN 45545 Changed the DNA of Composite Manufacturing

Kontakt: Raphael Rathgeb, Senior Projektmanager PMI PMP
raphael.rathgeb@faserplast-composites.com, +41 79 555 29 16



Thursday, 24 September 2026

09.30 Uhr

Open Platform for Rail Condition Monitoring (SBB-MUD)

Discover how SBB and SCS leverage open data platforms and precise localization to enable smarter, future-ready rail infrastructure monitoring.

Kontakt:

*Marcel Zurkirchen, SBB, Head of Measurement and Diagnostic Technology
marcel.zurkirchen@sbb.ch*

*Patrik Wernli, SCS, Department Head Software
patrik.wernli@scs.ch*



10.45 Uhr

Effizienter planen und flexibel agieren

Wie SBB und Rhomberg Sersa komplexe Baustellen und Ressourcen optimieren.

Referierende:

*Stefan Rötheli (Projektleiter, SBB – Schweizerische Bundesbahnen AG)
Aiden Breen (Ehemaliger Projektleiter, Rhomberg Sersa Rail Group)
Albert Schöppl (Leiter Vertrieb, LogObject AG)*



Kontakt:

*Ursula Anders, Key Account Manager
ursula.anders@logobject.com, +49 151 265 86 161*



12.30 Uhr

Onboard Elektronik: Radikale Retrofits

Keine Berührungsangst vor Elektronik beim Retrofit. SCS modernisiert auch alte Plattformen radikal, sprengt Silos und gibt Betreibern die Hoheit über die Flotte zurück.

Kontakt:

*David Gschwend, Department Head High Performance Systems
david.gschwend@scs.ch*



OT-Security, IoT, KI und Mobility Insights im Einsatz

13.45 Uhr

Von Angebotsplanung über Baustellenbewirtschaftung bis zur Erlösverteilung

Mobility Insights eröffnet neue Möglichkeiten für zentrale Prozesse im ÖV. An einem Praxisbeispiel bei der SBB zeigen wir, wie Mobilitätsdaten die Fahrgastzählung neu denken lassen.

Referierende:

Silvan Pachlatko, Product Lead Mobility Insights

14.20 Uhr

Data & AI für die Bahn der Zukunft

Konkrete Anwendungen und Erkenntnisse aus Projekten mit führenden Schweizer Bahnunternehmen.

Referierende:

Silvan Pachlatko, Product Lead Mobility Insights

14.55 Uhr

Bahnprozesse im Griff mit IoT und Echtzeitdaten

Was würden Sie im Bahnbetrieb gern früher wissen? Genau darum geht's in diesem Speech: Tracking, Sensorik, Zustandsüberwachung – alles mit echten Praxisbeispielen!

Referierende:

Carolin Rosentritt, Senior Project Manager IoT

15.30 Uhr

OT-Security im Kontext zunehmender Cyber Resilience Anforderungen

AI-Angriffe, geopolitische Herausforderungen und Regulierung treffen auf veraltete OT Systeme – Schlechte Karten für bessere Cyber Resilienz?

Referierende:

Stefan Berg, Head of OT Program



SWISSRAIL EVENT STAGE

Friday, 24 September 2026

10.30 Uhr

Beyond Warning: Adding Context to Track Worker Safety

How geofencing and contextual assistance complement SIL-based ATWS solutions by helping workers avoid human errors and maintain situational awareness in complex worksite environments.

Kontakt:

*Dr. Stefanie Biala, Head of Work Protection Product Lifecycle & Innovation
Stefanie.biala@schweizer-electronic.com*

SCHWEIZER
ELECTRONIC

11.45 Uhr

3. Quarterly Swissrail-Update

In diesem 15-minütigen Format informieren wir über aktuelle Verbandsthemen und kommende Veranstaltungen. Wir freuen uns, Swissrail Mitglieder und Interessierte zu begrüßen und um 12:00 Uhr gemeinsam anzustossen!

Referierende:

Andreas Haas, Managing Director Swissrail

Kontakt:

*Sybille Bues
sibylle.bues@swissrail.com*

SWISSRAIL