

## Tagungsprogramm



### Mittwoch, 26. März

Ab 08.00 Uhr Registrierung im Veranstaltungsbüro

09.00 Uhr Begrüßung durch COO der CANCOM Austria AG

09.10 Uhr Begrüßung und organisatorische Informationen

09.15 Uhr Künstliche Intelligenz in streng regulierten Bereichen – Ein Widerspruch in sich? Ergänzt mit den aktuellsten Informationen von NVIDIA aus den USA (*Sinan Tankaz*)

09.40 Uhr Ist innovative Technologie der Weisheit letzter Schluss oder wo liegt der Schlüssel für den Erfolg der Bahn in der Zukunft? (*Hans-Peter Lang*)

10.05 Uhr Entstörungsmanagement mit Hilfe KI zeiteffizienter gestalten (*Michael Secchi*)

10.20 Uhr DSTW – Aktueller Stand und wie geht es weiter? (*Mirko Caspar*)

10.45 Uhr PAUSE

11.15 Uhr Ihre Daten sind heute sicher! Und wie sieht es morgen aus? (*Andreas Neuhold*)

11.40 Uhr Die Generalsanierung des Hochleistungskorridors Hamburg – Berlin (*Jürgen Schölzel*)

12.05 Uhr Netzstabilität bei steigender dezentraler Regelintelligenz – die Herausforderung (*Arnd Stephan*)

12.30 Uhr MITTAGSPAUSE

13.50 Uhr Einfache, präzise und skalierbare Positionierung abseits von Satelliten-Systemen (*Thomas Graichen*)

14.10 Uhr Rust – Alternative zu Ada & C/C++ für sicherheitsgerichtete Software? (*Daniel Krüger*)

14.30 Uhr Systemstatus: Ausgezeichnet – Monitoring auf hohem Niveau (*Herwig Grimm/Alex Ghiriti*)

14.50 Uhr PAUSE

15.20 Uhr Podiumsdiskussion „Gamechanger-Technologien für eine leistungsfähige und verlässliche Schiene“ (*Bernd Eder, Hans-Peter Lang, Jürgen Schölzel, Sören Claus*)

16.20 Uhr Kurzzusammenfassung des Tages und weitere organisatorische Informationen (*Johannes Groisz*)

Abendprogramm: ÖBB TS Werk Simmering und anschließend Abendessen im Eisenbahnrestaurant „Vytopna“



### Donnerstag, 27. März

09.00 Uhr Begrüßung und aktuelle organisatorische Informationen

09.10 Uhr Keynote zur nationalen und internationalen Absicherung des Cyberraumes (*Christian Zec*)

09.35 Uhr Keynote zur NIS2 Richtlinie sowie dem Cyber Resilience Act (CRA) (*Arno Spiegel*)

10.00 Uhr PAUSE

10.30 Uhr Can Trains be hacked? (*Dominik Spsychalski*)

10.55 Uhr Aktuelle Bedrohungen IT Security, Regularienübersicht, Gesetzgebung (*Stefan Katzenbeißer*)

11.20 Uhr Die Herausforderungen auf der Infrastruktur-Seite für einen Bahnbetreiber (*Peter Knechtsberger*)

11.45 Uhr MITTAGSPAUSE

13.15 Uhr OT vs IT Security – Rail Security, was bedeutet das eigentlich? (*Lukas Iffländer*)

13.40 Uhr Security ist nicht nur Elektronik und Software – Menschen und die Organisation als Herausforderung (*Roman Hahslinger*)

14.05 Uhr Gesamthafte Bedrohungslage sowie der Mensch in Systemen der kritischen Infrastruktur (*Jürgen Dachauer*)

14.30 Uhr PAUSE

15.00 Uhr Standardisierung als Lösung? ERJU System Pillar mit ganzheitlichem Ansatz: Neubau und Integration (*Erwin Kooi; der Vortag wird auf Englisch gehalten*)

15.25 Uhr Systems Engineering mit dem Ansatz Security4Safety (*Max Schubert*)

15.50 Uhr Symbiose IT/OT – Eine OT-Reise in Richtung mehr Sicherheit (*Theresa Meiksner, Thomas Krabina, Thomas Mann*)

16.15 Uhr Kurzzusammenfassung des Tages und weitere organisatorische Informationen (*Johannes Groisz*)

Abendprogramm: Wiener U-Bahn Leitzentrale Erdberg und anschließend Abendessen im Schweizerhaus



### Freitag, 28. März

09.00 Uhr Begrüßung und aktuelle organisatorische Informationen

09.10 Uhr Muss es ein privates 5G Bahnnetz sein? (*Klaus Mößner*)

09.35 Uhr Der digitale ZLB-Befehl als Zugleiter-Assistenz-System (*Heiko Herholz*)

10.00 Uhr 5G Technologie – Ein Blick in die Grundstruktur der Technologie, deren Möglichkeiten und auch Unmöglichkeiten (*Alexander Heinz*)

10.20 Uhr Informationstechnischer Einsatz von Funksensornetzen im Schienengüterverkehr – Lösungspotential auf dem Weg zur Digitalisierung der Bahntechnik (*Oliver Michler*)

10.40 Uhr PAUSE

11.10 Uhr Ein Mitarbeiter, viele unterschiedliche Systeme. Die gesamtheitliche Sicht auf die Konzeption von Leitstellen (*Erich Strasser*)

11.35 Uhr Dispatcher – darf es ein bisschen mehr sein (*Johannes Groisz*)

11.55 Uhr Usecase Tzf-Fernsteuerung und Kommunikation (*Karsten Nitsch*)

12.15 Uhr Kurzzusammenfassung des Tages und der Veranstaltung (*Johannes Groisz*)

12.25 Uhr MITTAGSPAUSE

13.55 Uhr Offizielles Ende der Veranstaltung

## Organisatorische Hinweise

### → Tagungshotel und Unterkunft:

Austria Trend Hotel Bosei  
Gutheil-Schoder-Gasse 7b  
1100 Wien

Telefonnummer: +43 (1) 661 06  
Mail: [reservierung.bosei@austria-trend.at](mailto:reservierung.bosei@austria-trend.at)

### → Veranstaltungsbüro:

Wir bitten um Ihre tägliche An- und Abmeldung in unserem Veranstaltungsbüro im Hotel (rechts von der Rezeption). Dort erhalten Sie auch Ihren Teilnehmer:innen-Ausweis.

Das Veranstaltungsbüro ist zu folgenden Zeiten vor Ort besetzt:

<i>Dienstag, 25. März</i>	<i>16.00-20.00 Uhr</i>
<i>Mittwoch, 26. März</i>	<i>08.00-18.00 Uhr</i>
<i>Donnerstag, 27. März</i>	<i>08.00-18.00 Uhr</i>
<i>Freitag, 28. März</i>	<i>08.00-14.00 Uhr</i>

Das Veranstaltungsbüro ist für Sie von Mittwoch 26.03.2025 bis Sonntag 30.03.2023 unter +43 664 628 5017 zwischen 07.00 Uhr und 23.00 Uhr erreichbar.

Mehr Infos über das Produktportfolio von CANCOM als Partner für Betreiber kritischer Infrastruktur:  
[www.cancom.com](http://www.cancom.com)



Mehr Infos über den Smart Rail Connectivity Campus und die Veranstaltungen:  
[www.smart-rail-campus.de](http://www.smart-rail-campus.de)



Mehr Infos über das Produktportfolio von INCYDE:  
[www.incyde.com](http://www.incyde.com)



Aktuelle Nachrichten aus der Eisenbahnwelt im DACH-Raum:  
[www.eisenbahnin.com](http://www.eisenbahnin.com)



## Ansprechpartner:innen für etwaige Rückfragen

### Smart Rail Connectivity Campus:

Ansprechpartner:  
Sören Claus  
[info@smart-rail-campus.de](mailto:info@smart-rail-campus.de)  
+493733 143 6463

### CANCOM:

Ansprechpartner:  
Johannes Groisz  
[johannes.groisz@cancom.com](mailto:johannes.groisz@cancom.com)  
+43 664 628 5013

Administration:  
Johannes Eberharter  
[johannes.eberharter@cancom.com](mailto:johannes.eberharter@cancom.com)  
+43 664 628 8411

### INCYDE:

Ansprechpartner:  
Max Schubert  
[max.schubert@incyde.com](mailto:max.schubert@incyde.com)  
+49 175 2947013

# CANCOM



# CANCOM

## Smart Rail Enquete 2025

### Smart Rail Connectivity Campus (SRCC) meets Austria Wien

26.03.2025 - 28.03.2025



Innovative Themen im Bereich Eisenbahninfrastruktur Informations- und Kommunikationstechnologie Leit- und Sicherungstechnik, Security & Safety Organisation und Prozesse