

## 5. Eurailpress-Forum Alternative Antriebe im SPNV

### Programm 28.06.2022

**09:00 Begrüßungskaffee**

**09:30 Begrüßung**

Manuel Bosch, Verlagsleiter Technik & Verkehr, DVV Media Group

**09:35 Variantenbetrachtung und Entscheidungsprozess:  
Alternative Antriebe bei der ÖBB**

Wolfgang Köstinger, Head of Rail Technology & Operational Performance,  
ÖBB-Holding AG

**10:05 Marktübersicht Betrieb und Fahrzeuge**

Benjamin Feldmann, Geschäftsführer, PKF IVT

Sebastian Fuit-Bosch, Manager, PKF IVT

### Block I: Fahrzeuge & Projekte

**10:25 Der BEMU von CAF und das Projekt Niederrhein-Netz**

Marcus Brüning, Direktor, CAF Deutschland GmbH

**10:55 Wasserstoffzüge bei der Niederbarnimer Eisenbahn**

Marcus Badow, NEB Betriebsgesellschaft mbH

**11:20 Kaffeepause**

**11:50 Der erste Wasserstoffzug von Siemens Mobility - die Entwicklung des Mireo Plus H**

Dr. Michael Meinert, Siemens Mobility GmbH

Marco Loncar, Siemens Mobility GmbH

**12:00 Akkuzüge im Pfalznetz**

Michael Heilmann, Direktor,

Zweckverband Schienenpersonennahverkehr Rheinland-Pfalz Süd

## **Block II: Fahren & Laden**

### **12:25 Betriebliche Regelungen zum Einsatz von Mehrkrafttriebfahrzeugen**

Götz Walther, Fachbereichsleiter Eisenbahnbetrieb, Verband Deutscher Verkehrsunternehmen

### **12:50 Erneuerbare Energien in neuartige Tank- und Ladeinfrastrukturen**

Prof. Dr. Corinna Salander, Direktorin Deutsches Zentrum für Schienenverkehrsforschung

### **13:15 Update: Schnellladestation für BEMU im Praxistest**

Dr. Felix Dschung, Consultant Bahntechnik, Furrer+Frey AG

### **13:30 Mittagspause**

## **Block III: Wirtschaftlichkeit & Finanzierung**

### **14:30 Wie nachhaltig sind alternative Antriebe im Schienenverkehr?**

Nina Guckes, Projektmanagerin Geschäftsentwicklung, Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.

Dr. Wolfgang Klebsch, Berater und Projektmanager, Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.

### **14:50 Förderprogramme für alternativ angetriebene Züge**

Robin Oehm, Programm Manager Schienenverkehr mit alternativen Antrieben ,NOW GmbH

### **15:00 Finanzierungsmodelle für alternativ angetriebene Züge**

Christoph Gerke, Director Mobility & Transport, KfW IPEX-Bank

### **15:20 Alternative Antriebe aus Sicht einer Leasinggesellschaft**

Thomas Schmidt, Geschäftsführer der Alpha Trains Europa GmbH

### **15:40 Podiumsdiskussion**

### **16:00 Kaffeepause**

## **Block IV: Upgrade & Erfahrung**

### **16:30 Aufrüstung von EMU zu BEMU im Saarland**

Thomas Schare, Leiter Operations Management, NETINERA Deutschland GmbH

### **16:55 Betriebserfahrungen aus dem BEMU Einsatz**

Pavel Boev, Fachgebiet Methoden der Produktentwicklung und Mechatronik, TU Berlin

Benjamin Ebrecht, Fachgebiet Bahnbetrieb und Infrastruktur, TU Berlin

Ulrich Zimmermann, Fachgebiet Bahnbetrieb und Infrastruktur, TU Berlin

### **17:30 Ende der Veranstaltung und Get-Together**