

20. Internationaler SIGNAL+DRAHT-Kongress (Digital) 20th International SIGNAL+DRAHT Congress (Digital)

Digitalisierung der LST: Start der Umsetzung		Digitalization of signalling and control technology: start of implementation		Referent / Speaker
Donnerstag, 12. November 2020		Thursday, 12 th November 2020		
10:30	Begrüßung		Welcome	Manuel Bosch, DVV Media Group / Eurailpress
10:35	Einleitung		Introduction	Reinhold Hundt / August Zierl, SIGNAL+DRAHT
10:45	Die Erwartungshaltung der Politik an den Sektor		Expectations of politicians for the sector	Kirsten Lühmann, MdB, Mitglied im Verkehrsausschuss
11:05	Europäische Perspektive der digitalen LST		European perspective of digital command and control technology	Dr. Josef Doppelbauer, ERA
11:35	Herausforderungen der Umsetzung aus Betreibersicht		Implementation challenges from the perspective of the operator	Dr. Johann Pluy, ÖBB-Infrastruktur
12:05	Podiumsdiskussion		Panel discussion	Kirsten Lühmann, MdB, Mitglied im Verkehrsausschuss Dr. Josef Doppelbauer, ERA Dr. Johann Pluy, ÖBB-Infrastruktur Moderation: Manuel Bosch
13:00	Pause		Break	
14:30	ETCS-Zielbild und Start der Umsetzung in Deutschland		ETCS targets and start of implementation in Germany	Dr. Kristian Weiland, DB Netz
15:00	ETCS-Zielbild und Stand der Umsetzung in Österreich		ETCS targets and status of implementation in Austria	Christian Sagmeister, ÖBB
15:30	ETCS-Zielbild und Stand der Umsetzung in der Schweiz		ETCS targets and status of implementation in Switzerland	Bernhard Rytz, SBB
16:00	Leistungssteigerung auf der Wiener S-Bahn-Stammstrecke durch ETCS L2oS		Increase in performance on the Vienna S-Bahn main line through ETCS L2oS	Wolfgang Köstinger, ÖBB
16:35	Ende des ersten Kongresstages		End of the first Congress day	

Freitag, 13. November 2020		Friday, 13 th November 2020		Referent / Speaker
09:00	Aktualisierung der Bestandsdaten als Basis für digitale Prozesse im ERTMS-Projekt Norwegen		Update of inventory data as the basis for digital processes in the Norwegian ERTMS project	Carsten Trog, Signon Deutschland
09:15	Digitale Planung von LST-Projekten		Digital planning of command and control technology projects	Dr. Benedikt Wenzel, Nextrail
09:30	Migrationspfade von Bestandstechnik in digitale Technik (Vortrag in Englisch)		Migration paths of existing technology into digital technology (presentation in English)	Maarten van der Werff, ProRail
09:45	Diskussion und Fragen		Discussion and questions	
10:00	Pause		Break	
10:30	Das Überbrückungsprogramm der DB Netz AG		The DB Netz AG bridging program	Stefan Leistner, DB Netz AG
10:45	Verschlinkung der Planungsprozesse		Streamlining of planning processes	Dr. Rolf-Dieter Krächter, VDB
11:00	Durchgängiger digitaler Produktionsprozess		Consistent digital production process	Manfred Pisek, ÖBB-Infrastruktur
11:15	Diskussion und Fragen		Discussion and questions	
11:30	Die neue Sekundärbahn: Ein Ansatz für digitale LST auf Nebenbahnen		The new local line: An approach for digital command and control technology on branch lines	Dr. Daria Menzel, CERSS Kompetenzzentrum Bahnsicherungstechnik
11:50	LST-Aktivitäten beim Deutschen Zentrum für Schienenverkehrs-forschung		Command and control technology activities at the German Centre for Rail Traffic Research	Prof. Dr. Corinna Salander, EBA
12:10	Zusammenfassung und Verabschiedung		Summary and closing words	Reinhold Hundt / August Zierl / Manuel Bosch
12:15	Ende der Veranstaltung		End of the event	