

test | nettverk | samarbeid

**TEST
FES
T**

Testfest Borealis ITS & cybersikkerhet

Skibotn

29. – 30. September 2021

Fremtidens mobilitet er digital, elektrisk, mer autonom og basert på delingssystemer. Den teknologiske utviklingen gir oss smartere, mer effektive og bærekraftige løsninger, men stiller også nye krav til sikkerhet, energiløsning og grenseløs deling.

Statens vegvesen med partnere inviterer til Testfest på E8 Borealis – et internasjonalt testlaboratorium for fremtidens transportløsninger. Testfest samler myndigheter, industri og kompetansmiljø til test, jamming og spoofing av smarte mobilitetsløsninger.

Onsdag 29. september

10.00 Transport med buss fra Tromsø Lufthavn via Prostneset Bussterminal, Tromsø sentrum

11.30 Innsjekk og lunsj på Lyngskroa

12.30 Åpning av Testfest

Velkommen til Storfjord, Storfjord kommune, ordfører Geir Varvik og kommunedirektør Willy Ørnebakk

Introduksjon til Testfest og Borealis, Statens vegvesen, prosjektleder Karl Magne Nilssen

12.45 Teknologi og innovasjon, del 1

Innovasjon og teknologiutvikling, Troms og Finnmark fylkeskommune, prosjektleder samferdselsdivisjonen Espen Nilssen

Teknologiutfordringer – og muligheter, Statens vegvesen, avdelingsdirektør Tore Lysberg

Teknologisatsing i NTP, Statens vegvesen, seksjonssjef Erik Olsen

13.25 Pause

13.45 **Teknologi og innovasjon, del 2**

Travel time prediction under extreme weather conditions, PSI Mines & Roads GmbH, Managing director Elmar Jaeker

Hvordan bygge robuste systemer? NKOM, overingeniør Nicolai Gerrard

14.30 Busstransport til E8 Borealis

15.00 **Demonstrasjon av GNSS-jamming med Statens vegvesen og FFI**

16.00 Visningstur og presentasjon av infrastruktur på E8 Borealis

18.00 Pause

19.00 Mottakelse og middag på Lyngskroa

Torsdag 30. september

08.30 **Nye systemer og tjenester del 1**

Datafangst og tilgjengeliggjøring av data, Statens vegvesen, Per Andersen

SIITS-prosjektet, Proactima, Konsulent security, Anne-Kari Valdøl

Teknologiutfordringer – og muligheter, Nye Veier, leder drift og vedlikehold Magnus Johansen

Q-Free, FoU-ingeniør Ola Martin Lykkja

09.30 **Pause**

10.00 **Nye systemer og tjenester del 2**

From public to private - the case of Aurora Snowbox, CEO, Reija Viinanen

ITS Perception, Daglig leder, Hans Petter Flugstad

10.45 **Pause**

11.00 Innspill og debatt – hvilke muligheter ligger i E8 og Borealis?

ITS Norway, direktør operations and new mobility, Jenny Simonsen

12.00 **Lunsj, Lyngskroa**

13.00 –14.30 Busstransport fra Storfjord til Tromsø og Tromsø Lufthavn

Samarbeidspartnere: Statens vegvesen Troms og Finnmark fylkeskommune
Storfjord Kommune ITS Norway Testnor