

Tunga fordon; Internet of Things

Utvecklingen inom sensorteknik och kommunikation går mycket fort och ger många nya fantastiska möjligheter.

Välkommen till en spännande och intressant heldag kring Internet of Things, IoT, sakernas Internet. IoT är ett samlingsbegrepp för den utveckling som innebär att maskiner, fordon, gods, hushållsapparater, kläder och andra saker samt varelser, inklusive människor, förses med små inbyggda sensorer och datorer som kan kommunicera via Internet. Med den information som dessa sensorer genererar skapas stora möjligheter att både förstå hur produkter används och utveckla dess funktionalitet, men också helt omforma affärsmodeller för befintliga produkter till tjänster.

Syftet med dagen är att ge en bild av vad IoT är, tankar på vad det skulle kunna användas till och några konkreta exempel på hur det redan används idag.

Ambitionen är att identifiera inriktningar på fortsatt arbete inom IoT.

TID: onsdag 3 juni 2015, kl. 10.00 - ca 16.00

PLATS: Öjaby Herrgård, Växjö

9.30	<i>Kaffe och smörgås</i>	
10.00	Inledning	Magnus Mörstam, Tunga fordon Lars Hornborg, IEC
10.45	Internet of Things ur ett forskarperspektiv	Didac Gil de La Iglesia Jesper Andersson, Linnéuniversitetet
11.30	Trådlös kommunikation för tunga fordon (lastvagnar)	Kristian Karlsson, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
12.15	<i>Lunch</i>	
13.15	Säkerhet för uppkopplade fordon	Rolf Johansson, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
14.15	IoT: Skogsmaskiner	Peter Assarsson, Komatsu Forest
15.15	Summering	
16.00	Avslut	

Välkomna till en seminariedag där vi startar satsningen på IoT inom Tunga fordon!

Anmälan görs senast 27 maj via mail; karin@tungafordon.com eller till Magnus Mörstam på tel. 070-888 77 65

Välkommen!

