
Dag 1: Registrering och välkomstkaffe

Tisdag 10 mars 12:30 – 13:00

Registrering och välkomstkaffe i anslutning till lokal E4 på Underhållsmässan

Maintenance Summit Dag 1. Tema: Digitalisering för driftsäkrare produktion. Moderator: Torsten Ekström

Tisdag 10 mars 12:55 – 16:00

Medverkande: Torsten Ekström, VD, Riksorganisationen Svenskt Underhåll

Maintenance Summit Dag 1 - Tema: Digitalisering för driftsäkrare produktion Moderator för dagen är Torsten Ekström, VD, Riksorganisationen Svenskt Underhåll.

Reliability Leadership and Digitalization

Tisdag 10 mars 13:00 – 13:30

Medverkande: Terrence O'Hanlon, Asset Management Leader, Reliabilityweb.com

The new technology is expected to revolutionize how you work. You likely have high hopes of its potential, but you also may have concerns about the volume, velocity, variety and veracity of data the IoT will bring and how you will manage it. Security, the threat of malware, and data integrity also may be weighing on your mind. So, you need both great reliability leadership and a digitalization strategy, a plan, and a framework for your success. This seminar is held in English

5G – En förutsättning för den nya tekniken

Tisdag 10 mars 13:30 – 14:00

Medverkande: Erik Josefsson, Head of Advanced Industries, Ericsson

Industrin förändras just nu snabbt med digitalisering och automatisering som två av de mest pådrivande trenderna. Tack vare Industrial Internet of Things, IIoT och snabb överföringshastighet kan mycket stora mängder data inhämtas för analys. 5G-nätet är därför en förutsättning för att lyckas och här ges en övergripande bild av framtidens utmaningar och möjligheter med den nya tekniken.

Digital plattform för prediktivt underhåll

Tisdag 10 mars 14:00 – 14:30

Medverkande: Christoffer Sundgren, Director Business Development, Microsoft

Användningen av prediktiva underhållslösningar och åtkomst till flera datakällor i realtid hjälper till att förutsäga fel eller kvalitetsproblem. Detta ger en ökad driftsäkerhet i anläggningen och i förlängningen ökad konkurrenskraft för svensk industri. Förutsättningen är att kunna hantera och analysera data på ett effektivt sätt med hjälp av tjänster som Stream Analytics, Event Hubs, Machine Learning, SQL Data Warehouse och Power BI.

Kaffe och fika

Tisdag 10 mars 14:30 – 15:00

Kaffe och fika i anslutning till lokal E4 på Underhållsmässan

Digital mognad inom svensk industri

Tisdag 10 mars 15:00 – 15:30

Medverkande: Johan Wiksfors, Key Account Manager, SKF

Med smart digitalisering erhålls ett bättre underlag för att fatta rätt beslut. Genom en digital utveckling kan verksamheten således effektiviseras och lönsamheten öka. Hur ser då utvecklingen av digitaliseringen ut inom svensk industri? Här ges exempel på de olika utmaningar som man står inför, men även förslag på hur mognadsgraden kan öka.

Den nya tekniken skapar värde

Tisdag 10 mars 15:30 – 16:00

Medverkande: Håkan Holmgren, VD och grundare, CheckProof

Enligt studier från International Society of Automation kostar de industriella driftstoppen 647 miljarder dollar varje år. Tack vare AI går det att förutspå och förebygga driftstopp innan de inträffar. Blockchain möjliggör spårning av både råmaterial och produkter längs med hela logistikkedjan, vilket kan bidra till effektivare processer, lägre kostnader och färre mänskliga fel. Här presenteras hur den nya tekniken kan användas så att den skapar värde.

Dag 2: Registrering och välkomstkaffe

Onsdag 11 mars 08:30 – 09:00

Registrering och välkomstkaffe i anslutning till lokal E4 på Underhållsmässan

Maintenance Summit Dag 2. Tema: Hållbart underhåll. Moderator: Torsten Ekström

Onsdag 11 mars 08:55 – 12:00

Medverkande: Torsten Ekström, VD, Riksorganisationen Svenskt Underhåll

Maintenance Summit Dag 2 - Tema: Hållbart underhåll Moderator för dagen är Torsten Ekström, VD, Riksorganisationen Svenskt Underhåll

Underhållets bidrag till en hållbar utveckling

Onsdag 11 mars 09:00 – 09:30

Medverkande: Staffan Söderberg, Senior Sustainability Consultant, AMAP Sustainability

Underhållsbranschen bidrar redan till hållbar utveckling men kan, som alla andra branscher, bidra ännu mer. Dels genom att företagen bedriver sin verksamhet på ett mer hållbart sätt, dels genom att utveckla sina tjänster och produkter. Här ges en introduktion till hållbart underhåll.

Strategiskt hållbarhetsarbete

Onsdag 11 mars 09:30 – 10:00

Medverkande: Maria Engnes, Operational Excellence Director, BillerudKorsnäs

Hållbarhetsarbetet är en integrerad del av affären för BillerudKorsnäs och utvecklingen inom området blir bara tydligare. Här presenteras exempel på hur det strategiska hållbarhetsarbetet implementeras i verksamheten med en tydlig koppling till både produktion och underhåll.

Kaffe och fika

Onsdag 11 mars 10:00 – 10:30

Kaffe och fika i anslutning till lokal E4 på Underhållsmässan

Hållbart underhållsarbete i praktiken

Onsdag 11 mars 10:30 – 11:00

Medverkande: Stefan Kratz, Forsknings- och Innovationssamordnare, Trafikverket

Trafikverket bidrar aktivt till 11 av FN:s 17 mål för en hållbar utveckling. Ett hållbart underhåll kan bidra på många sätt, men kräver ökad samverkan och nya kunskaper. Här presenteras exempel på samarbetet mellan företag och myndighet för minskad klimatpåverkan.

Samverkan för en hållbar infrastruktur

Onsdag 11 mars 11:00 – 11:30

Medverkande: Annika Malm, Programchef Mistra Inframaint

En dialog och samverkan kring underhållets betydelse är nödvändig för mer hållbara lösningar. Forskningsprogrammet Mistra Inframaint fokuserar på underhåll och driftsäkerhet för en hållbar infrastruktur som är tillgänglig för alla och är driftsäker dygnet runt.

Hållbart Underhåll kräver systematiska lösningar

Onsdag 11 mars 11:30 – 12:00

Medverkande: Magnus Bäckström, Senior Rådgivare Rörnät och klimat

Sveriges vatten- och avloppsledningar är samhällsviktig infrastruktur som är skapad genom enorma investeringsbelopp över lång tid och förväntas ha en livslängd på mer än 100 år. Detta kräver systematiska underhållslösningar avseende material, metoder, och inte minst genom planering för ett hållbart underhåll. Här ges en inblick i hur detta sker inom VA-sidan.