



VÅR ARBEIDSHVERDAG OM 10 ÅR

Roboter, IT og kunstig intelligens erstatter arbeidsplasser



15. og 16. februar

KEYNOTE

Når maskinen du lager
blir smartere enn deg selv



Per Kristian Bjørkeng
Journalist, Aftenposten

KEYNOTE

Kunstig intelligens vil
redefinere lederens jobb



Vegard Kolbjørnsrud
Ass Professor, BI

KEYNOTE

Fusion of technology,
Culture and People



Thomas F. Anglero
Innovasjonsdirektør, IBM

Takk til våre hovedpartnere:



netcompany



SIGNICAT
Digital Identity On Demand

Dag 1: Onsdag 15. februar 2017

	Spor 1: Arkitektur i praksis – Bruk av Mikrotjenester	Spor 2: Cloud Computing i en omskiftelig tid	Spor 3: Kravhåndtering og produkteierskap i fremtidens IT verden	Spor 4: Risikostyring
09:00	Felles keynote: Når maskinen du lager blir smartere enn deg selv. Hvordan skal teknologer forholde seg til maskinlæring v/Per Kristian Bjørkeng, Aftenposten	Felles keynote: Når maskinen du lager blir smartere enn deg selv. Hvordan skal teknologer forholde seg til maskinlæring v/Per Kristian Bjørkeng, Aftenposten	Felles keynote: Når maskinen du lager blir smartere enn deg selv. Hvordan skal teknologer forholde seg til maskinlæring v/Per Kristian Bjørkeng, Aftenposten	Felles keynote: Når maskinen du lager blir smartere enn deg selv. Hvordan skal teknologer forholde seg til maskinlæring v/Per Kristian Bjørkeng, Aftenposten
10:00	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause
10:20	DevOps og mikrotjenester – er små biter oppskriften for en enhetlig forvaltning? v/Espen Kørre, DIFI	Fordelene med cloud computing under EUs nye personvernforordning v/Kristin Haram Førde, Bull & Co advokatfirma	Funksjonell arkitekt i stort offentlig prosjekt med distribuerte team og mikroservicearkitektur – lykke til? v/Benedicte Selmer, Miles	Omstilling og konkurransekraft – usikkerhetsstyring i prosjekter v/Magne Otterå, Statoil
10:55	NAV utvikler ny vedtaksløsning for Foreldrepenger – men med eller uten microservices? v/Terje Heen, NAV	Informasjonssikkerhet i skyen v/ Frode Westbye og Erling Hessvik, DNV GL AS	Produktkøen top-down og bottum-up v/Kjetil Wangen Karlsen, Promis	Risiko og sårbarhetsanalyse i et pasientsikkerhetsperspektiv v/Ingeborg Berge, Direktoratet for e-helse
11:25	Lunsj	Lunsj	Lunsj	Lunsj
12:10	A short speak and demo about a new DND-Event: «Servicebots – The New Generation of Customer Services» v/Sumit Sah, Manager of DNDs CRM-Community	Lyntale fra IBM IBM – et selskap i konstant endring – fra månen til skyen v/Ida Furnes Breivik	Digitale trender v/Christoffer Daae-Qvale, Netcompany	Lyntale fra Signicat: Samhandling for bedre risikostyring Ved samhandling med kompletterende ressurser, på tvers av organisasjoner og partnere, er det som oftest en klar fordel. Hva med samhandling rundt risikostyring og sårbarhetsanalyse?
12:20	Hva gjør du når forretningsverdien er stabilitet? – Innføring av mikrotjenestearkitektur mot strømmen v/Arne Berner, DIFI	Kl 12:20 – 12:35: Introduksjon til DNDs nye veileder for skytjenester v/ Øyvind Eidissen Ransedokken, Advokatfirmaet Føyen Torkildsen AS	Kravhåndtering i Autosys, hvor bommet vi, hvorfor, og hva gjør vi nå? v/Svein Hauge, Statens vegvesen Vegdirektoratet	Risikostyring i produktinnovasjonsprosesser v/Mari Grini, Telenor Digital
12:55	12:55 – 13:10 Bimodal IT: Kombinasjonen av kontinuerlige og tradisjonelle leveranser v/Jan Henrik Gundelsby, Knowit Objectnet 13:10 – 13:25 The Fourth Architectural Revolution v/Dr John Götze, QualiWare Centre of Excellence	Kl 12:35 – 13:25: Dataforeningens nye standardavtale for skytjenester v/Thor Beke, Berngaard/Sandbek AS og Jørgen Petersen, PROMIS AS	Bedre helse på den enkeltes premisser – produkteierrollen som innovatør for pasientenes behov v/Anne Bergland og Marianne Westeng, Oslo universitetssykehus	Risikostyring for kritisk infrastruktur v/Siv Hilde Houmb, Secure-NOK AS
13:25	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause
13:45	Hvordan måle vegtrafikken i Norge? Erfaringer fra prosjektet Datainn hos Statens vegvesen v/Kristoffer Dyrkorn, BEKK	Hvordan vi flytter FINN.no ut i skyen v/Audun Fauchald Strand og Øyvind Ingebrigtsen Øvergaard, FINN.no	Hvordan unngå at kravspesifisering blir en hviskeleik i dag og i fremtiden! v/Shomaila Kausar, Systeem AS	Risikostyring og sikkerhetsarkitektur v/David Kleven, Devoteam Fornebu Consulting AS
14:20	Hvordan tenker vi om arkitektur i store virksomheter? v/Trond Pedersen, Sopra Steria	Anskaffelsesrett og skytjenester v/Marianne Dragsten, AnskaffelseXperten AS	(Den ubehagelige?) sannheten om brukerhistorier v/Andreas Aubell, Acando Norge	Risiko i finansnæringen – Finanstilsynets funn og observasjoner v/Atle Dingsør, Finanstilsynet
14:50	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause
15:10	Mikro eller Silo? Ja takk begge deler! v/Tor Åge Ballo, Skatteetaten	Innebygget personvern i skyen v/ Terje Stene og Anders Bjørnestad, Webstep	Verdikrav: Hvordan klarlegge og kvantifisere krav til interessentverdier? v/Tom Gilb	Ansatte=risikofaktorer... eller sikkerhetstiltak! v/Erlend Andreas Gjære, Sintef
15:45	SMART Vedlikehold, BaneNOR v/Adis Delalic, Evry og Anna Gjerstad, BaneNOR	Amerikanske datasenter plassert i Norge v/Geirr Halvorsen, IBM	Ikke gjør som kunden din sier! v/Anne Landro, Computas	Teknisk gjeld er ikke teknisk v/Einar W. Høst, NRK
16:20	Avslutning på Software 2017	Avslutning på Software 2017	Avslutning på Software 2017	Avslutning på Software 2017

Dag 2: Torsdag 16. februar 2017

	Spør 1: Virksomhetskitektur – Bygg for fremtiden nå	Spør 2: Digital tillit	Spør 3: Prosjekter som endrer våre vaner/bruksmønstre – Prosjektleder som endringsagent	Spør 4: Kunstig intelligens og robotics
09:00	Felles keynote Ledelse i maskinalderen: Hvordan kunstig intelligens vil redefinere lederens jobb v/Vegard Kolbjørnsrud, Handelshøyskolen BI	Felles keynote Ledelse i maskinalderen: Hvordan kunstig intelligens vil redefinere lederens jobb v/Vegard Kolbjørnsrud, Handelshøyskolen BI	Felles keynote Ledelse i maskinalderen: Hvordan kunstig intelligens vil redefinere lederens jobb v/Vegard Kolbjørnsrud, Handelshøyskolen BI	Felles keynote Ledelse i maskinalderen: Hvordan kunstig intelligens vil redefinere lederens jobb v/Vegard Kolbjørnsrud, Handelshøyskolen BI
10:00	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause
10:20	Digital agenda for Norge – fra stortingsmelding til gjennomføring v/Jan Hjelle, Kommunal- og moderniseringsdepartementet	Sammenhengen mellom tillit, sikkerhet og risiko v/Ketil Stølen, Sintef	Kolonial.no – teknologiutvikling i rakettfart v/Christian Mikaleen, Kolonial.no	Kunstig intelligens gjennom 60 år – Fra visjon til virkelighet v/Roar Fjellheim, Computas AS
10:55	Målbilde og arbeid med informasjonsforvaltning v/David Skogan, Acando AS og Jim J. Yang, DIFI	Sikkerhetsmerking av elektronisk utstyr – redningen for IoT? v/Eirik Gulbrandsen, Arrow ECS Norge AS	Den nye prosjektlederen v/Kjetil Strand og Annette Ommundsen, Promis	AutoStore startet med følgende setning «Hva har vi mest av på lageret Jakob?» v/Ivar Fjeldheim, Autostore AS
11:25	Lunsj	Lunsj	Lunsj	Lunsj
12:10	Micro-Macro Architecture – Dealing with Conway's Law v/Dr John Gøtze, QualiWare Centre of Excellence	Elektronisk- identitet og signatur sentralt for digital tillit v/Eirik Dalen, Signicat AS	Hvordan skape innovasjon i etablerte virksomheter? v/Magnus Alu Andersen, Netcompany	The possibilities with Cognitive technology – presented in 10 minutes v/ Harriet Wright Lyntale fra IBM
12:20	Distributed Ledger Technology og Blockchain er en disruptiv teknologi for finansnæringen, som vil utfordre bankenes rolle i fremtiden v/Terje Sletbak, Bits AS	illit i mobilapper som samler inn sensitive data v/Dagfinn Bergsager, USIT, Universitetet i Oslo	DNB Morgendagens banker – Prosjektlederen som endringsagent v/Witold Seferowicz, DNB	TFrom concept to service – A real world adaptation of AI v/Thor Are Helge, Visma Enterprise
12:55	Fremtidens arbeidsmarked – med et digitalt NAV v/Håkon Røstad, NAV	Digital tillit – Styrkning av kunderelasjoner gjennom etikk og sikkerhet v/Jon Even Rosengren, Accenture	Datatilsynet – hvordan ser de på utviklingen fremover og hva med personvernet i den digitaliserte hverdag v/Kari Laumann, Datatilsynet	Neural Networks for beginners v/Natalia An og Katya Mustafina, Inmeta Consulting
13:25	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause
13:45	Fra dyp IT-infrastruktur til dypt vann v/Geir Børdalen, NRK	Ny personvernforordning: GDPR = kontroll = tillit v/Heidi Aasheim, Capgemini	Digitaliseringsprosjekter i Statens Vegvesen, v/Gunilla Hagstedt, Statens Vegvesen	An Overview on Recommender System and its Techniques v/Nafiseh Shabib, Kantar TNS
14:20	Orden i eget hus – en forutsetning for fremtidsrettede tjenester og en endringsdyktig organisasjon v/Geir Myrind, Skatteetaten	Helsenorge.no. Vinner av Rosing IT-sikkerhetsprisen v/Odd-Roar Brouer-Wangen, Direktoratet for e-helse	Framtidens politi – bruk av mobil teknologi i operativt arbeid v/Arild Bakken, Politidirektoratet	Historien om saken – Hendelsesregistrering v/Morten Forfang og Magnus Stuhr, Computas
14:50	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause	Kaffepause
15:00	Tjenesteplattform som del av digitaliseringsstrategien i Oslo kommune v/Steinar Skagemo, Oslo Kommune	Anvendelse av Blockchain v/Peter Frøystad, Evry	Digitalisering og automatisering – hvordan Prosjekt 2 i NAV bidrar til en mer brukerrettet og effektiv forvaltning v/Jostein Ingvaldsen, NAV	Robotics og automatisering av forretningsprosesser v/Tom Einar Nyberg, Capgemini
15:30	Kaffepause og omrigging	Kaffepause og omrigging	Kaffepause og omrigging	Kaffepause og omrigging
	Åpen ettermiddag på SOFTWARE	Åpen ettermiddag på SOFTWARE	Åpen ettermiddag på SOFTWARE	Åpen ettermiddag på SOFTWARE
15:45	Felleskeynote: Fusion of Technology, Culture and People v/Thomas F. Anglero, IBM Norge	Felleskeynote: Fusion of Technology, Culture and People v/Thomas F. Anglero, IBM Norge	Felleskeynote: Fusion of Technology, Culture and People v/Thomas F. Anglero, IBM Norge	Felleskeynote: Fusion of Technology, Culture and People v/Thomas F. Anglero, IBM Norge
16:20	Felleskeynote: Hvis du velger en robot istedenfor en person i senga, kjøkkenet og hagen, er du da et dårlig menneske? v/Christian Torp, DND/ Dataforeningen	Felleskeynote: Hvis du velger en robot istedenfor en person i senga, kjøkkenet og hagen, er du da et dårlig menneske? v/Christian Torp, DND/ Dataforeningen	Felleskeynote: Hvis du velger en robot istedenfor en person i senga, kjøkkenet og hagen, er du da et dårlig menneske? v/Christian Torp, DND/ Dataforeningen	Felleskeynote: Hvis du velger en robot istedenfor en person i senga, kjøkkenet og hagen, er du da et dårlig menneske? v/Christian Torp, DND/ Dataforeningen
16:50	Avslutning på Software 2017	Avslutning på Software 2017	Avslutning på Software 2017	Avslutning på Software 2017



Takk til våre partnere

Hovedpartnere:



Partnere:



Profileringsparter:

