

IoT -seminaari - keskiviikko 18.4.2018

Juhlasali D1-04		Juhlasali D1-04		Auditorio D1-02	Fysiikan Sali E1-06	Goo-10	
08:00 – 09:00	Ilmoittautuminen, messut avautuvat!	13:00 – 13:45	Ideoista konkretiaan & Kannattavaa liiketoimintaa IoT:stä. EDGE-computing ja sen tuomat liiketoimintahyödyt IoT:ssä Kim Korhonen, CEO, Distence Oy	Talotohtori digitalisaatiopalvelut kiinteistöjohtamiseen Janne Heinonen, CEO, Emermix Oy	Teollinen IoT käytännössä Janne Simola, Sales Manager, Elkome Oy	13:00 – 14:00	IoT: Internet of Caring Things Pekka Leppänen, Executive, IBM Health Solutions Oy
09:00 – 09:15	Tilaisuuden avaus Mauri Inha, yliopettaja, TAMK	13:45 – 14:15	IoT: Hypestä hyötyihin – onko niitä? Mikko Mäkinen, Sales director, Arnon Oy	Digitalisaatio nyt ja huomenna Henna Paakinaho, Liiketoimintajohtaja, Collapick Company Oy	Kiikarissa IoT Mira Ekbom, IoT-Account Executive, ATR Soft Oy	14:00 – 14:45	IOT-laitteet ja henkilötietojen käsittely – 5:n askeleen valmistautuminen Juha Sallinen, GDPR Tech Oy
09:15 – 09:45	IoT ihmisen palveluksessa Stefan Bergman, toimitusjohtaja, Robert Bosch Oy	14:15 – 14:45	Nopeita lähtöjä tuo uusiutunut FIIF-Finnish Industrial Internet Forum Harri Kulmala, CEO, Dimecc Oy	Mitä IoT tarkoittaa käytännössä? Timi Rantanen, ICT-arkkitehti, teknologiajohtaja, Triuvare Oy	Kahvitauko	14:45 – 15:00	Kahvitauko
09:45 – 10:15	Why don't we get it - quest for secure by desing Päivi Brunou, Security Engineer, Business Unit Lead Nixu Oy	14:45 – 15:15	Kahvitauko	Sisätilapaikannus Sami Karhumäki, Software Engineer, Citynomadi Oy	Avoimet alustasta riippumattomat IoT-ratkaisut Jarmo Hillebrand, Liiketoiminnan kehityspäällikkö, Energia & Sähkönjakelu Beckhoff Automation Oy Aapo Vuoristo, Ohjauksen järjestelmäasiantuntija, Beckhoff Automation Oy	15:00 – 16:00	Security & Privacy by Design Ari Vorne, Senior Consultant Sogeti Oy
10:15 – 10:30	Tauko	15:15 – 15:45	Lidar & sensorifuusio Niko Haatainen, CDO, Unikie Oy	Kahvitauko	Älykäs koneiden huolto Janne Ouni, Myyntipäällikkö, Remion Oy	16:00 – 16:30	IoT on jo täällä. Tekniikkaa ja käyttökohteita. Esa Siivola, Consultant, VCU-Asiantuntijapalvelut Oy
10:30 – 11:00	Future of Application Development- Everyone can create modern IoT-applications Markus Mäkelä, Director of Business Development, Wapice Oy	15:45 – 16:15	iProtoXi IoT ratkaisut Janne Kallio, CEO, iProtoXi Oy	Cyber security in the wireless industrial use cases (CyberWI) Joni Jämsä, Lecturer, Research Scientist, Centria University of Applied Sciences	Nopeuta IoT- ja IIoT-järjestelmiesi HW-kehitystä valmiiden moduulien avulla Anatoli Lukkarinen, Business Development Manager, Avnet Integrated Solutions	16:30 – 17:00	Embedded and RF IoT solutions with added security Neil Parker, Account Manager, Digi International
11:00 – 11:30	Kiihdytä IoT innovaatiota IoT Paja säätiön auttamana vastikkeetta Matti Helligren, toimitusjohtaja, IoT-Paja säätiö	16:15 – 16:45	ISOBUS ja tulevaisuuden järjestelmäintegraatio maatalousautomaatiossa Kalle Huittinen, Software Systems Engineer, Crosscontrol Oy	IOT teknologiatrendit Juha Istolahti, Sales Manager, Eatech Oy	Case: Betonin kuivumisen hallinta IOT:n avulla Aura Lehtonen, Projektipäällikkö, Nokeval Oy		
11:30 – 12:00	IoT:n tarpeet ja ratkaisut liikenteen palveluistamisessa (esim. MaaS) Jaakko Aho, Toimitusjohtaja, AC2SG Oy	16:45 – 17:15	Nopeat lisäarvoa tuottavat IoT-kokeilut Sami Metsänperä, Toimitusjohtaja, Soficta Oy	IoT and data analytics in predictive maintenance Ari Karppinen, CEO, Steamlane Oy	IoT:n käyttö digitransformaatioissa Antti Vuolli, Head of New Digital Business, Stora Enso Oy		
12:00 – 13:00	Lounas (omakustanne) at Campusravita						

IoT -seminaari - torstai 19.4.2018

Juhlasali D1-04		Laboratorio A3-17	Juhlasali D1-04	Fysiikan Sali E1-06	Auditorio D1-02
08:00 – 08:30	Toimitusvarmuutta tuotannosta Tommi Kankainen, Chief Digital Officer, Fastems Oy	13:00 – 13:45 IoT-laitteen virranmittaus CMW500-radiokommunikaatiotesterillä Markku Hintsala, Application Engineer, Rohde & Schwarz Finland Oy	AI goes industry – from hype to reality Arto Peltomaa, Program Manager, DIMECC Oy	Taitojen taidot nykyajan työelämässä Tommi Korpaeus, Hallituksen puheenjohtaja, Provad Oy	13:00 – 13:30 Etäkuntoutus Kimmo Korhonen, Managing Director, HealthFox Oy
08:30 – 09:00	IoT:n hyödyntäminen teknologiateollisuudessa Juha Lyijynen, Head of IoT, RD Velho Oy	Do I need to care about the antenna on my IoT Device? Ilkka Yli-Peltola, Antenna Specialist, Radientum Oy	Uuden sukupolven laadunvalvonta big data -analytiikalla Emil Ackerman, Managing Director and co-Founder, Quva Oy	Devops in IoT device - deliver your software from commit to end-user IoT device by using devops approach Sakari Hoisko, Senior DevOps Consultant, Eficode Oy	13:30 – 14:00 Päävammojen seuranta kontaktuurheilussa Antti Valtakari, Markku Tuominen LT ylläkäri, Sports Intelligence Oy
09:00 – 09:30	Symbio Intelligence of Everything ja HAI ratkaisujen luonti (HAI = Human + A + I = natural HIGH) Ville Kankainen, Technology Fellow, Symbio Oy	14:15 – 14:45 Reducing electromagnetic interferences in IoT-devices Timo Yli-Pietilä, R&D Engineer, TreSolver Oy	Tilannetietoisuuden muodostaminen äänen avulla Jukka Kujala, Sales, Meluta Oy	Kahvitauko	14:00 – 14:30 Täydellinen resepti voida hyvin - syö ja nauti Tuukka Linjala, Palvelujohtaja, Meal My Day Oy
09:30 – 10:00	NB-IoT käytännössä – kokemuksia ja oppeja Esa Alanen, UnSeen Technologies Oy	14:45 – 15:15 Kahvitauko	IOT palvelemaan konetta Antti Koponen, Toimitusjohtaja, KihO Oy	Scaling Azure to a million users Jukka Silvennoinen, Senior Software Architect, AJR Solutions Oy	14:30 – 15:00 Etäseuranta epilepsiahoidon tukena Jukka-Pekka Pirhonen, CTO, BrainCare Oy
10:00 – 10:15	Tauko	15:15 – 15:45 5G verkot ja tarkka laitepaikannus Jukka Talvitie, Vanhempi tutkija, TTY	Kahvitauko jonka jälkeen jatkuu salissa Goo-10 !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	How to bring out the Bot in you Kushagar Tyagi, ICT Engineering Student Tampere University of Applied Sciences, ICT Engineering Student Jaypee University India	15:00 – 15:30 Kahvitauko
10:15 – 10:45	The importance of IoT in indoor farming Ali Amirlatifi, CEO Evergreen Farm Oy	15:45 – 16:15 IoT ei toimi ilman palvelua. Miten digitaalinen palvelukokonaisuus rakennetaan Pekka Järveläinen, Service Producer, Justin Group Oy	Älykäs jätteenkeräysratkaisu Eero Ojanen, CEO, Lehtovuori Oy	LoRa-teknologia => LoRa teknologian valmiit päätelaite ratkaisut Jari Makslähti, Business Development, Effectio Oy	15:30 – 16:00 Datan demokratisoituminen IoT:n ja Digitalisaation myötä Ensio Ruotsalainen, Partner, Professa Oy
10:45 – 11:15	Maatalouden digitalisaatio Jukka Hornborg, Liiketoimintajohtaja, Cinia Oy	16:15 – 16:45 Solutions for IoT Community Jukka Suutari, Sales Manager, Murata Electronics Oy	Potkua bisnekseen LoRaWAN-ratkaisuilla Ari Kuukka, Director, IoTservices Digita Oy	Siiloista avoimiin ratkaisuihin Kari Systä, ohjelmistotekniikan professori, TTY	
11:15 – 11:45	Design and build AI-enabled products and services Miikka Ermes, Lead Data Scientist, Futurice Oy	16:45 – 17:15 #InternetOfSmallThings Jukka Janhunen, COO & Co-Founder, Trackinno Oy	New LTE categories for IOT Applications Dariusz Bekiesza, Technical Sales Manager, Gemalto Sp z.o.o	Dell IOT, Edge/Core/Cloud Sami Kuorilehto, Account Executive, Dell EMC Finland Oy	
11:45 – 12:15	IoT-laitteen testaus- ja mittaustyökalut Jarno Tervo, Marketing Manager, Rohde & Schwarz Finland Oy				
12:15 – 13:00	Lounas (omakustanne) at Campusravita				