



Suurandmete konverents

5% täiendavat efektiivsust

12.10.2017

Radisson Blu Hotel Olümpia

Tehnoloogiad, mis tänast digitaalset transformatsiooni toidavad, on olemas olnud kümneid aastaid. Just praegu on aga see aeg, kus nende tehnoloogiate kasutamine päris maailma projektide jaoks on muutunud majanduslikult tõhusaks ja piisavalt lihtsaks, et kasutada neid peaaegu igas äri

valdkonnas – turundusest tootmise ja klientide teenindamiseni.

See muudab andmete rolli organisatsioonis, muutes need peamiseks väärtust loovaks varaks, mis ei mõjuta vaid kulusid ja tulusid, aga ka strateegilisi toote- ja turule sisenemise otsuseid. Kasutades algoritme ehk matemaatilisi mudeleid, on minevikuandmetele tuginedes võimalik järgmisi samme ette arvata ja need ettevõtte kasuks tööle panna.

Andmed on tänapäeva must kuld ja digiajastu valuuta. Neist pole aga kasu, kui nendega midagi teha ei osata või tehakse tegevusi, mida alati on tehtud.

Kuidas tuua ettevõtte sellest nõiarangist välja, et kasutada ära andmete täit potentsiaali ja sellega üles leida need viimased 5% efektiivsust?

Mida saab osaleja päeva lõpuks

- Teadmise, kuidas andmete abil äri muuta
- Teadmise, millised suurandmed on kasulikud ja kuidas neid kasutada
- Praktilise teadmise, kuidas luua algoritme, mida saab otsuste tegemisel ära kasutada
- Tegevuskava, kuidas andmete abil 5% efektiivsust juurde leida
- Julguse midagi uut proovida
- Teadmise, kuidas uueks andmekaitsemääruseks valmistuda
- Mõelda selle üle, kui kaugemale võiks üldse isikuandmete kasutamisega minna

PROGRAMM

12.10.2017

09:30 - 10:00 ○ **Kogunemine ja hommikukohv**

10:00 - 10:45 ○ **Kuidas andmete abil äri ja elu muuta? (inglise keeles)**



Dmitry Turchyn Microsofti andmeplatvormi ja tehisintellekti valdkonna juht Kesk- ja Ida-Euroopas

Mis on digitaalne transformatsioon ning kus on selle suurim potentsiaal ettevõtete ja tööstusharude jaoks?

10:45 - 11:30 ○ **Kas robotid teevad paremaid juhtimisotsuseid?**



Andres Kukke Infovara ärianalüüsi juhtivkonsultant

Kuidas andmeanalüüs (nii suur- kui ka väikeandmete) aitab meil aru saada, millised meie mõttemudelid ärist vajaksid väljavahetamist? Kuidas luua algoritme (mudeleid), mis teevad meie otsused nutikamaks? Kuidas visuaalses keeles esitatud juhtimislaud (dashboard'id) muudavad meie arusaamist ärist?

11:30 - 12:00

○ Kuidas on Tele2 andmete abil äri edendanud?



Argo Virkebau Tele2 Eesti tegevdirektor

Millised suurandmed on kasulikud ja kuidas neid kasutada? Mida teha olukorras, kus andmete kogumine ja analüüs on kallimad, kui nendest tekkiv väärtus? Näited edulugudest ja läbikukkumistest.

12:00 - 13:00

○ Lõuna

13:00 - 13:30

○ Millised pärlid klientide ostuajaloos peituvad?



Raul Leppik Analüütikaettevõtte Newbase kaasasutaja, turundusanalüütika konsultant

Näiteid 18 Eestis tegutseva ettevõtte klientide ostuajaloo põhjal – milliseid pärle andmetest leiab ja kuidas neid parema müügitulemuse jaoks ära kasutada.

13:30 - 14:15

○ Kuidas erinevad andmeallikad loovad täiendväärtust?



Mart Mägi Statistikaameti peadirektor

Kuidas statistikaamet täna juba suurandmeid kasutab (registrite ristkasutus Eestis, EMTA andmed, Eleringi andmed jt)? Kuidas kavatses statistikaamet neid andmeid ettevõtjatega lähiajal ja ka kaugemas tulevikus jagada?

Kuidas saab ettevõtja riikliku statistika aluseks olevaid andmeid kasutada ja oma äritegevusega siduda?

14:15 - 14:45

○ Kuidas on Elisa end andmekaitsemääruseks ette valmistanud?



Allan Aedmaa Elisa Eesti peajurist

Elisa kogemus, kuidas GDPRiks praktikas valmistuda, sh vastused küsimustele: Kuidas see massiivne regulatsioon ettevõttes töötajatele hõlmatavaks teha? Kes võiks teha ja kes peaks toetama? Kus on ettevõttes kliendiandmed? Mis tasemel GDPRi tarbeks arendusi teha? Mida ja kuidas GDPRiga seoses kirja panna? Kus on äri (big data)?

14:45 - 15:30

○ Diskussioon: kui kaugemale võib isikuandmete kasutamisega minna?



Mart Mägi Statistikaameti peadirektor



Lauri Ilison Nortali suurandmete ja masinõppe valdkonna juht



Igor Fedotov IIZI Kindlustusmaakleri tegevjuht



Maarja Pild Advokaadibüroo Triniti advokaat

15:30 - 15:45

○ Kokkuvõte