

Olemme järjestämässä Ouluun työpajaa hypersensitiivisistä datakeskuspalveluista kiinnostuneille asiakkaille teemalla:

Pyhäjärvi Data Center Campus - Safe, Secure, Scalable and Reliable

The Baltic Sea Underground Innovation Network (BSUIN) -projektissa kehitetään Itämeren alueen kuuden maanalaisen laboratorion palvelutarjoomaa ja luodaan näiden laboratorioiden yhteistyöverkosto. Tieteellisen tutkimuksen ohella maanalaiset laboratoriot tarjoavat ainutlaatuisen ympäristön maan alle soveltuvalla liiketoiminnalla, esimerkiksi energiaratkaisuja, elintarviketuotantoa, kulttuuri-, matkailu- ja elämyspalveluja.

Kaivostoiminnan lopettavaan Pyhäsalmen kaivokseen ideoidaan uutta liiketoimintaa. Kehittämiskohteeksi on valittu tilojen hyödyntäminen datakeskus-toiminnassa. Työpajassa etsitään vastauksia, millaisia vaatimuksia ja tarpeita hypersensitiivisiä datakeskuspalveluja tarvitsevilla yrityksillä on.

Työpajassa käsitellään mm.

- Maanalaisuus – mitä hyötyä siitä on ja kenelle?
- Turvallisuuden ja toimintavarmuuden tulevaisuuden asiakasvaatimukset
- Kyberuhat ja vakoilu
- Auringon purkaukset ja muut ulkoiset ilmastouhat
- Skaalattavuus
- Älyliikenne ja robotiikka
- Potilasturvallisuus
- Huoltovarmuuskysymykset
- Ekotehokkuus ideat ja hukkalämmön hyödyntäminen
- Suomen – Pyhäjärven edut sijoittumiselle
- Sähkön saatavuus ja ekologisuus – mistä saadaan kilpailukykyä?

Työpajaan toivotaan suomalaisia osallistujia organisaatioista, esimerkiksi valtionhallinnosta, kaupungeista, sote-alalta, robotiikkaa käyttäviä yrityksiä, rahoitus-alalta, operaattoreita. Työpajan tuotoksena saadaan ymmärrystä datakeskusasiakkaan tarpeista ja asiakkaalle lisäarvoa tuottavista tekijöistä.

Tilaisuuden aluksi esitellään Callion tarjoamat mahdollisuudet datakeskustoiminnalle ja lisäksi kuullaan asiantuntijaluentoja. Työpaja on yhteistoiminnallinen ja tarjoaa mahdollisuuden verkostoitua muiden vastaavista palveluista kiinnostuneiden kanssa.

Työpaja pidetään to 22.11.2018 klo 12.30-16 Oulun ammattikorkeakoulun Teuvo Pakkalan kadun kampuksella.

Lisätietoja:

BSUIN hankkeesta: www.bsuin.eu

Calliosta: <https://callio.info/data-center/opportunities/>

Työpajasta: sakari.nokela@pyhajarvi.fi tai paivi.aro@oamk.fi