

Tiedote 24.1.2019

PUHDISTUSJÄRJESTELMIEN VALMISTAJA HALLITSEE KONEITA ETÄNÄ TOSIBOX®- RATKAISUN AVULLA

Gröninger Cleaning Systems ylläpitää järjestelmiä etänä luotettavan ja turvallisen TOSIBOX®-etäyhteyden avulla.

[Tosibox Oy](#) tarjoaa etäkäyttöratkaisun, jonka ansiosta hollantilainen [Gröninger Cleaning Systems](#) voi tarjota etätukea kohteisiin ja valvoa aktiivisesti eri puolille maailmaa asennettuja järjestelmiä. Gröninger Cleaning Systems toimittaa järjestelmiään ympäri maailman, muun muassa Vietnamiin, Saksaan, Itävaltaan, Belgiaan ja Israeliin. Turvallisuus, luotettava toiminta ja etäjärjestelmän käyttöönoton helppous olivat erittäin tärkeitä kriteereitä TOSIBOX®-ratkaisua valittaessa. Erittäin turvallinen TOSIBOX®-yhteysratkaisu on helppo ottaa käyttöön ilman erityisiä IT-taitoja.

Gröninger Cleaning Systems varusti etäsijainneissa olevat koneensa [TOSIBOX® Lukoilla](#), jotka mahdollistavat etähallinnan ja -ylläpidon. Jokaisen TOSIBOX® Lukon takana on noin 30-40 laitetta, kuten asemia, PLC- ja HMI-laitteita sekä ohjaukskaappeja, jotka on yhdistetty ja jotka ovat käytettävissä suoraan [TOSIBOX® Avaimen](#) kautta. Jos Gröningerin asiakas haluaa päästä käsiksi prosessitietoihin, kuten säiliöiden täyttötasoihin, hänelle voidaan antaa etäkäyttömahdollisuus aliavaimen kautta. Tällä tavoin pääsyn hallinta pysyy erittäin helppona ja turvallisena.

”Yksi TOSIBOX®-ratkaisun kätevistä ominaisuuksista on WiFi-valmius. Kun Gröningerin insinööri on paikan päällä, hän pääsee internetiin TOSIBOX® Lukon WiFi-yhteyden kautta. Hän ei siis joudu pyytämään asiakasta myöntämään verkon käyttöoikeutta,” Tosiboxin myyntipäällikkö [Jeroen Bloemendal](#) kertoo.

TOSIBOX® tarjoaa Gröninger Cleaning Systemsille luotettavan yhteysratkaisun, jossa on ”itsensä korjaava” verkko. TosiOnline™-ominaisuus palauttaa katkenneet yhteydet automaattisesti.

”Turvallisuus, luotettava toiminta ja helppokäyttöisyys olivat meille tärkeitä. TOSIBOX®-ratkaisu vastaa täydellisesti kaikkiin tarpeisiimme”, sanoo [Geert-Jan van den Eijnden](#), ICT-projekti-insinööri, Gröninger Cleaning Systems.

Verkon kasvaessa Gröninger Cleaning Systems harkitsee [TOSIBOX® Virtual Central Lockin](#) lisäämistä ekosysteemiin. Virtual Central Lock muuntaa TOSIBOX®-ekosysteemin valvotuksi IoT-verkoksi, jossa on aina päällä olevat VPN-yhteydet etäylläpitoa, jatkuvaa valvontaa, reaaliaikaista tietojen keräämistä ja tietojen kirjaamista varten. Lisäksi Virtual Central Lock mahdollistaa keskitetyn käytön hallinnan käyttöoikeusryhmin.

TOSIBOX®-tuotteet ovat luokkansa parhaita teollisuusautomaatiossa ja koneenrakennuksessa. Teollisuuslaitteiden toimittajat ottavat yleensä teolliset IoT (IIoT) -verkot käyttöön voidakseen valvoa etänä laitteita, joista ovat vastuussa. Yhä useammin myös laitteiden käyttäjät – eli teolliset valmistajat – ottavat IIoT-verkkoja käyttöön ja hallitsevat niitä.

”Teknologia muuttaa maailmaa ja tapaa, jolla yritykset toimivat. Yksinkertaistamme teknologista monimutkaisuutta tarjoamalla helpon sekä täysin operaattorista, verkosta ja laitteesta riippumattoman tavan rakentaa IloT-alusta”, sanoo **Jarno Limnell**, Tosiboxin toimitusjohtaja.

Lisätietoja

Jarno Limnell, toimitusjohtaja, Tosibox Oy, +358 40 5276173, jarno.limnell@tosibox.com

Jeroen Bloemendal, myyntipäällikkö, Länsi-Eurooppa, Tosibox Oy, +31 6214 64973,

jeroen.bloemendal@tosibox.com

Geert-Jan van den Eijnden, ICT-projekti-insinööri, Gröninger Cleaning Systems, +31 10-4371022,

eijnden@groninger.nl

Tietoa Gröninger Cleaning Systemsistä

Gröninger Cleaning Systems on innovatiivinen, maailmanlaajuisesti toimiva (suur- ja pienpaineisten) puhdistusjärjestelmien suunnittelija ja valmistaja. Yhtiö tarjoaa täydellisiä järjestelmiä yksinkertaisista laitteista avaimet käteen -ratkaisuihin asti. Yhtiö suunnittelee, kehittää, rakentaa, asentaa ja huoltaa täydellisiä puhdistusteknologian ratkaisuja sekä niihin liittyvää infrastruktuuria. Kaikkien tarkimpiinkin asiakasvaatimuksiin voidaan vastata räätälöimällä ratkaisut. www.groninger.nl

Tietoa Tosiboxista

Tosibox Oy on tehnyt yhteyksien luomisen helpoksi. TOSIBOX®-ratkaisu mullistaa tietoturvallisten loT-infrastruktuurien rakentamisen, etäyhteyksien muodostamisen sekä verkkojen hallinnan. Palkitut TOSIBOX®-tuotteet valmistetaan Suomessa ja niitä käytetään yli 120 maassa. www.tosibox.com