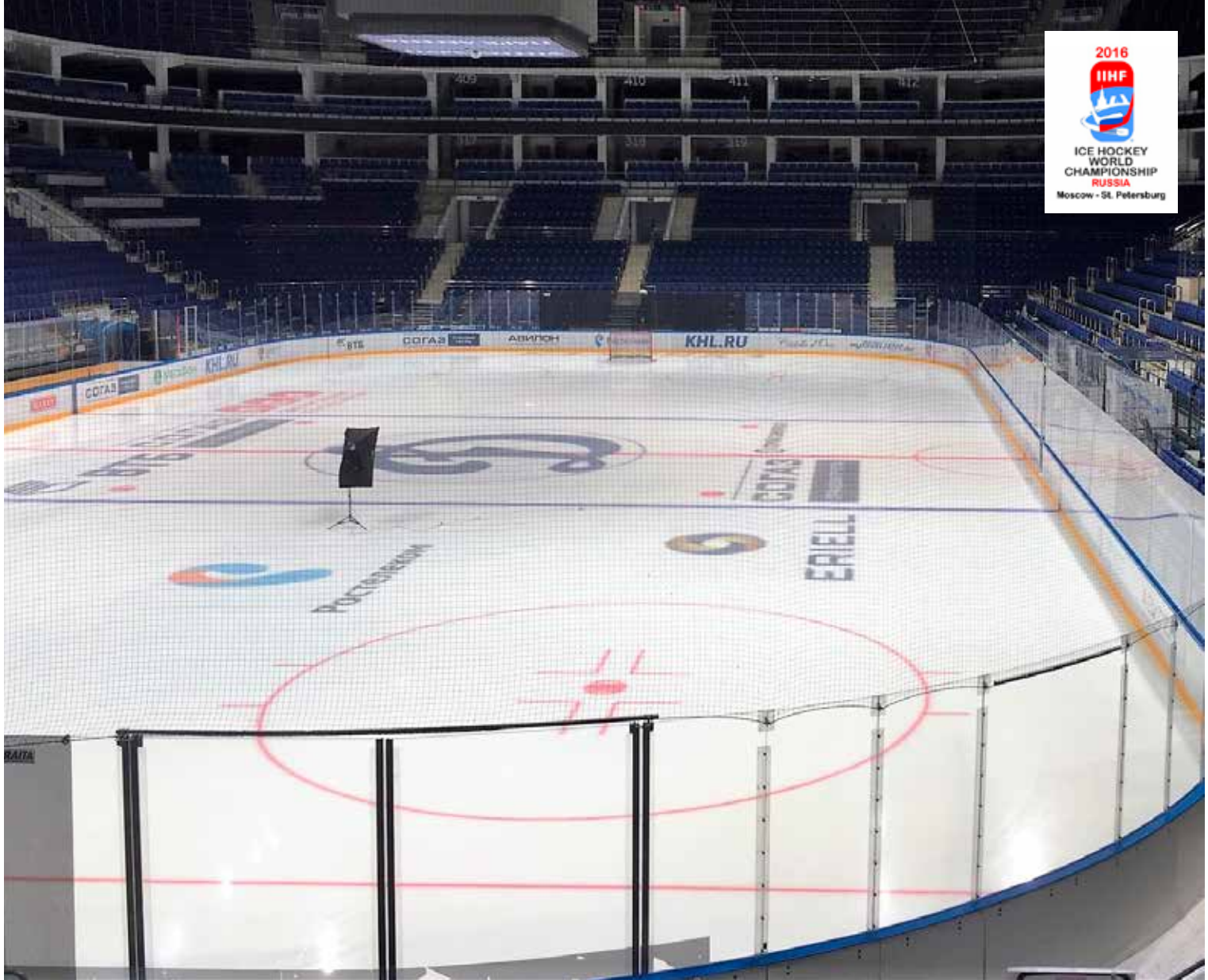


Suomen Tekojää tekee jään satoihin jäähalleihin

TOSIBOX® mahdollistaa jäädytyslaitteistojen tietoturvallisen etävalvonnan



SUOMEN TEKOJÄÄ OY

Suomen Tekojää Oy on erikoistunut teolliseen käyttöön tarkoitettuihin jäädytys-, ilmanvaihto- ja lämpöpumppuratkaisuihin. Eniten yrityksen ratkaisuja käytetään jäähalleissa. Näihin Suomen Tekojää toimittaa kokonaisia tekniikkajärjestelmiä, jotka kattavat jäädytyksen, lämmityksen, ilmanvaihdon, ilmankuivauksen ja automaation. Yrityksen tehdas sijaitsee Parkanossa.

Haaste

Suomen Tekojää Oy tarvitsee luotettavia ja tietoturvallisia etäyhteyksiä, joiden avulla se voi seurata ja tarvittaessa ohjata jäähalleihin toimittamiensa laitteistojen toimintaa. Etäyhteyksien on toimittava varmasti sekä kiinteän että mobiilin laajakaistan välityksellä. Suomen Tekojään valmistama järjestelmä on käytössä noin viidessäsädassa hallissa eri puolilla maailmaa – muun muassa VTB Arenalla Moskovassa. Areena on KHL-joukkue Moskovan Dynamon kotihalli ja vuoden 2016 jääkiekon MM-kisojen päänäyttämö.



Ratkaisu

Tosibox tarjoaa Suomen Tekojäälle kätevän ratkaisun etäyhteyksien luomiseen internetin välityksellä. Varman ja turvallisen verkkoyhteyden rakentaminen Suomessa sijaitsevan valvomon ja jäähallien laitteistojen välille voi varsinkin rajat ylittävissä yhteyksissä olla vaikeaa.

Luotettavan yhteyden luominen esimerkiksi Venäjällä sijaitseviin jäädytyslaitteisiin on usein työlästä – etenkin kun syrjäisemmillä seuduilla verkkoyhteys perustuu usein mobiiliyhteyteen. Venäjä on yrityksen suurin yksittäinen markkina-alue, jonne Suomen Tekojää Oy on toimittanut yli sata jäähallijärjestelmää.

Useimmiten hallien jäädytys- ja ilmastointijärjestelmiä käyttää hallien oma henkilökunta. Suomen Tekojään henkilöstö näkee kuitenkin etäyhteyden ansiosta tietokoneiltaan samat tiedot kuin hallien henkilökunta ja voi tarvittaessa olla apuna ja tukena. Yritys voi myös käyttää laitteistoja täysin etänä.

Suomen Tekojää asentaa nykyisin Tosiboxin kaikkiin uusiin jäähdytysjärjestelmiinsä. Huoltojen yhteydessä myös jo vanhemmat järjestelmät saavat omat Tosiboxinsa. Etäyhteys yrityksen tietokoneen ja mahdollisesti satojen tai tuhansien kilometrin päässä olevan jäähdytyslaitteiston välille syntyy vaivattomasti.

Tosiboxin tuote koostuu kahdesta pienestä laitteesta, Tosibox® Lukosta ja Tosibox® Avaimesta. Lukko on älykäs laite, johon liitetään etäkäytettävät laitteet – tässä tapauksessa jäädytysjärjestelmä. Avain taas on pieni älylaite, jonka ohjelmisto asentuu USB-liitännän kautta Suomen Tekojään tietokoneelle. Yhdessä ne muodostavat keskenään turvallisen etäyhteyden internetin kautta nopeasti ja vaivattomasti.

Hyödyt:

- Mahdollistaa Suomen Tekojäälle jäähdytyslaitteiden etävalvonnan
- Parantaa Suomen Tekojään mahdollisuuksia palvella asiakkaitaan
- Operaattoreista riippumaton ratkaisu – toimii kaikissa kiinteissä ja mobiileissa verkoissa
- Varmistaa luotettavan ja tietoturvallisen verkkoyhteyden vaativissakin olosuhteissa
- Helppo ja nopea asentaa
- Luotettava ja kestävä teknologia

**Suomen Tekojää Oy,
Timo Mansikkaviita:**

**“ Tietoturva on nyt hyvä.
Olisi katastrofi, jos
joku pääsisi käsiksi
järjestelmäämme.”**

Suomi

sales@tosibox.com

support@tosibox.com

Myynti, Suomi puh. 044 70 90 100

Myynti, kansainvälinen puh. +358 44 70 90 200

tosibox.com