

## **FREQUENTIS für besten Einsatz sicherheitskritischer Kommunikation im Transportwesen ausgezeichnet**

### **Trägerunabhängiges Kommunikationssystem für Eisenbahn in Finnland erhält International Critical Communications Award**

**Die International Critical Communications Awards (ICAA) legen den Schwerpunkt auf Spitzenleistungen im öffentlichen Sicherheitssektor, wobei in der engeren Wahl 42 Kandidaten um 10 Preise konkurrierten. Branchenexperten in der Jury begrüßten das Projekt von Frequentis für dessen interessante und innovative Entwicklung, angefangen von GSM-Rail (Global System for Mobile Communications – Railways) bis hin zum Future Railway Mobile Communication System (FRMCS), und sehen es als ein wichtiges Integrationsprojekt.**

Frequentis realisierte das Unified Railway Communication and Application (URCA)-System für die Finnish Transport Agency, um deren Bedarf nach einer kostengünstigen Übergangslösung zum künftigen Nachfolger GSM-Rail zu erfüllen. Seit Februar 2019 können Benutzer der finnischen Eisenbahn das digitale öffentliche finnische Sicherheits-Funknetz TETRA sowie öffentliche mobile Netze für alle eisenbahnspezifischen Kommunikationsfunktionen verwenden. Das erlaubt größere Flexibilität bei der künftigen Entwicklung dieser Netze und gewährleistet eine geringere Abhängigkeit von einem bestimmten Kommunikationsstandard.

„Es ist ein großer Erfolg, diese renommierte Auszeichnung für den besten Einsatz sicherheitskritischer Kommunikation im Transportwesen zu erhalten. Im Laufe der letzten Jahre haben wir das Frequentis Eisenbahn-Sprachkommunikationssystem FTS 3020 zu einer Mehrfachträgerlösung für Eisenbahn-Kommunikationsanwendungen entwickelt. Damit funktioniert es nicht nur mit GSM-R, sondern auch mit TETRA- und LTE-Funknetzen. Das bietet Trägerunabhängigkeit und ermöglicht Nutzern, steigende Betriebskosten und technische Probleme zu bewältigen“, erklärt dazu Thomas Karl, Director Public Transport von Frequentis.

Critical Communications World ist die seit über 20 Jahren stattfindende führende Veranstaltung des TCCA (‘TETRA and Critical Communications Association’), eines namhaften internationalen Verbandes im Bereich des professionellen Mobilfunks. Die Preiskategorien beinhalten: „Bester Einsatz missionskritischer Kommunikation bei einem Großereignis“, „Bester Einsatz kritischer Kommunikation im Transport“, „Bester Einsatz kritischer Kommunikation bei Versorgern“, „Bester Einsatz kritischer Kommunikation in anderen vertikalen Märkten“, „Größter Fortschritt bei der Migration hin zu kritischem

Breitband“, „Beste neue Infrastrukturlösung“, „Bestes neues LTE- oder Hybrid-Gerät“, „Herausragendes Beispiel für After-Sales Support“, „Junger TCCA-Ingenieur des Jahres“ und „Herausragender Beitrag zu kritischen Kommunikationen“.

Die Gewinner wurden am 18. Juni während der Critical Communications World im Malaysia International Trade and Exhibition Centre in Kuala Lumpur bekannt gegeben.



@ TCAA

Florian Heiser, Regional Sales Manager Frequentis Singapur (Bildmitte), nimmt den Preis von Robin Davis, TCAA Vorsitzender der Transport Working Group, entgegen

## Über FREQUENTIS

Das österreichische Unternehmen Frequentis mit Firmensitz in Wien ist ein internationaler Anbieter von Kommunikations- und Informationssystemen für Kontrollzentralen mit sicherheitskritischen Aufgaben. Solche „Control Center Solutions“ entwickelt und vertreibt Frequentis in den Segmenten Air Traffic Management (zivile und militärische Flugsicherung, Luftverteidigung) und Public Safety & Transport (Polizei, Feuerwehr, Rettungsdienste, Schifffahrt, Bahn). Frequentis verfügt über ein weltweites Netz an Niederlassungen, Tochtergesellschaften und lokalen Vertretungen in über 50 Ländern. Produkte und Lösungen von Frequentis sind an mehr als 25.000 Arbeitsplätzen und in rund 140 Ländern zu finden. 1947 gegründet, ist Frequentis gemäß eigener Berechnung mit einem Marktanteil von rund 30 % Weltmarktführer bei Sprachkommunikationssystemen für die Flugsicherung. Weltweit führend sind die Systeme der Frequentis-Gruppe außerdem im Bereich AIM (Aeronautical Information Management / Luftfahrtinformationsmanagement) bei Message Handling-Systemen (Nachrichtensysteme für die Luftfahrt) sowie bei GSM-R-Systemen im Bereich des öffentlichen Transports.

Seit dem 14. Mai 2019 werden die Aktien der Frequentis AG am regulierten Markt der Frankfurter Wertpapierbörse (General Standard) sowie an der Wiener Börse (Prime Market) unter dem Tickersymbol FQT (ISIN: ATFREQUENT09) gehandelt.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.frequentis.com](http://www.frequentis.com)

Brigitte Gschiegl, Director Corporate Communications Frequentis AG,  
Innovationsstraße 1, 1100 Wien; [brigitte.gschiegl@frequentis.com](mailto:brigitte.gschiegl@frequentis.com)