



Reservipäivä 16.5.2018, Helsinki
Mikko Kuivaniemi

Reservitiedon hallintajärjestelmä ja reaaliaikatiedon uusi toimitustapa

FINGRID

Reservitiedon hallintajärjestelmä

- Virtaviivaistetaan reservitoimittajien ja Fingridin välistä sopimustietojen hallintaa
- Pilotti-versio valmiina

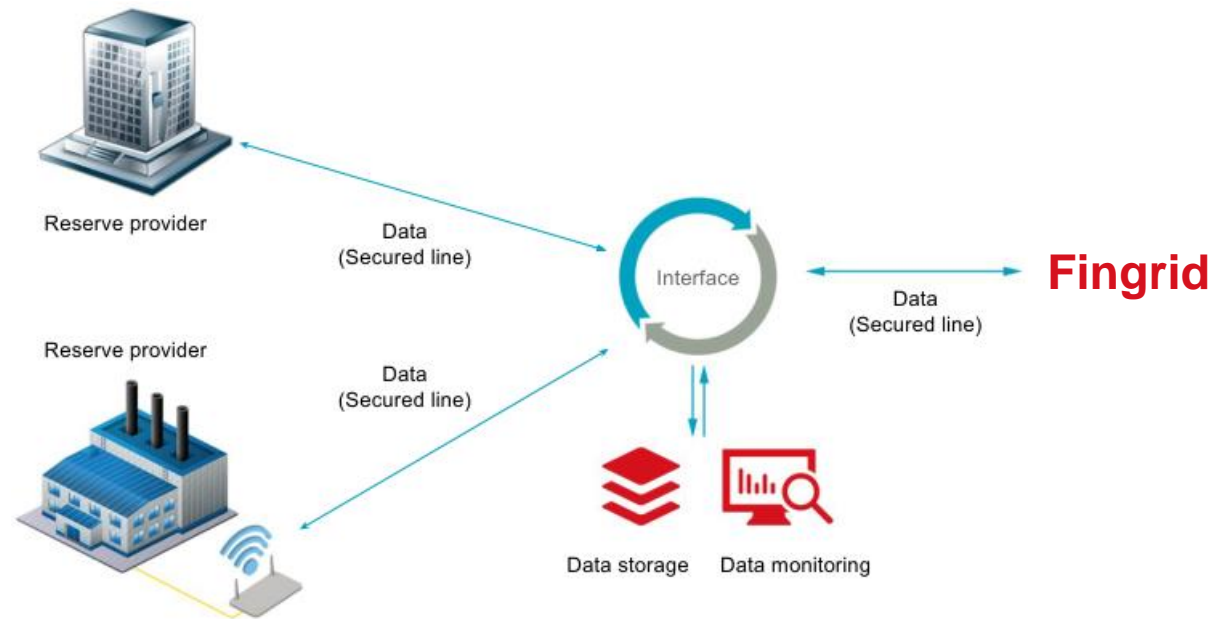
→ Tavoitteena käyttöönotto 2018 aikana

The screenshot displays the Fingrid Reserve Register interface. On the left is a dark sidebar with 'FINGRID' at the top and navigation options 'Home' and 'FCR providing entities'. The main content area has a red header 'Reserve Register' and a sub-header 'FCR Providing entities' with 'Demo company Oy' below it. Two entity cards are shown: 'Demo Akusto' (Energy storage) and 'Demo Lämpövoimala' (Generation / Thermal). Each card lists FCR-N, FCR-D, Limited Activation Capability, Network protocol, PQ Test dates, and PQ Test expiry dates, with an 'Open FCR card' button at the bottom.

Entity	FCR-N	FCR-D	Limited Activation Capability	Network protocol	PQ Test dates	PQ Test expiry dates
Demo Akusto (Energy storage)	12.0 MW	-0 / +0 MW	Yes	FG_RESTCom	05.02.2017	05.02.2027
Demo Lämpövoimala (Generation / Thermal)	12.0 MW	-22.1 / +0 MW	No	FG_RESTCom	04.02.2017	04.02.2027

Uusi tapa toimittaa reaaliaikatietoja

- Reservitoimittajat ovat toivoneet nykyaikaista, kustannustehokasta, avoimiin standardeihin ja protokolliin perustuvaa helppokäyttöistä tapaa toimittaa reaaliaikatietoja
- Kehitteillä avoin web-pohjainen rajapinta, jolla voidaan siirtää reaaliaikatietoja salatussa kanavassa julkisen internetin yli



→ Tavoitteena testivaihe 2018 loppuvuonna

Kiitos!

Fingrid Oyj

Läkkisepäntie 21

00620 Helsinki

PL 530, 00101 Helsinki

Puh. 030 395 5000

Fax. 030 395 5196

The Fingrid logo consists of the word "FINGRID" in a bold, red, sans-serif font. The letters are closely spaced and have a slight shadow effect, giving it a three-dimensional appearance. The logo is positioned in the bottom right corner of the slide.

FINGRID