

Statnett SF - aFRR Data Reporting

V roce 2022 dodala společnost Unicorn Systems řešení pro aFRR (automatic frequency restoration reserve) služby do Nordic Unavailability Collection System (NUCS).



Success story

V roce 2022 společnost Unicorn Systems úspěšně rozšířila širokou škálu služeb Nordic Unavailability Collection System (NUCS) o řešení aFRR (automatic frequency restoration reserve).

Tato dodávka je považována za součást kompletního řešení pro společný nordický trh s aFRR, který zajišťuje zvýšení socioekonomických výhod v oblasti Nordického regionu. Místním TSO je tedy umožněn nákup aFRR služeb v rámci synchronní oblasti Nordického regionu s respektováním omezení přenosového systému.

- Nákup většího podílu rezerv za nižší cenu sníží náklady pro provozovatele přenosového systému.
- Zlepší se stabilita frekvence v síti.
- Efektivní fungování trhu s aFRR/mFRR službami umožní provozovatelům přenosových systémů v regionu přístup k dostatečně široké škále doplňkových služeb.

V lednu 2022 Fingrid začal reportovat místní tržní data aFRR do NUCS. Po úspěšném spuštění společného nordického trhu s aFRR v prosinci 2022 byl rozsah TSO poskytujících data o aFRR rozšířen o Svenska Kraftnät, Statnett a Energinet.

Rozsah dodávky zahrnoval následující:

- Obrazovky pro hlášení dat o aFRR
- Zpracování dat o aFRR
- API rozhraní

Representative statement of Statnett SF

"Společnost Statnett SF oceňuje spolupráci s Unicorn Systems. Zejména bychom chtěli vyjádřit spokojenost s kvalitou a včasným dodáním verze aFRR."

V Oslu dne 1. 12. 2023



Statnett je provozovatel přenosového systému v norském energetickém systému. Jedná se o státní podnik vlastněný norským státem prostřednictvím Ministerstva pro ropu a energii. Mise společnosti Statnett spočívá v zajištění dodávek elektřiny prostřednictvím provozů, monitorování a připravenosti, usnadňování realizace klimatických cílů Norska a podporování vytváření hodnot pro naše zákazníky a společnost obecně.