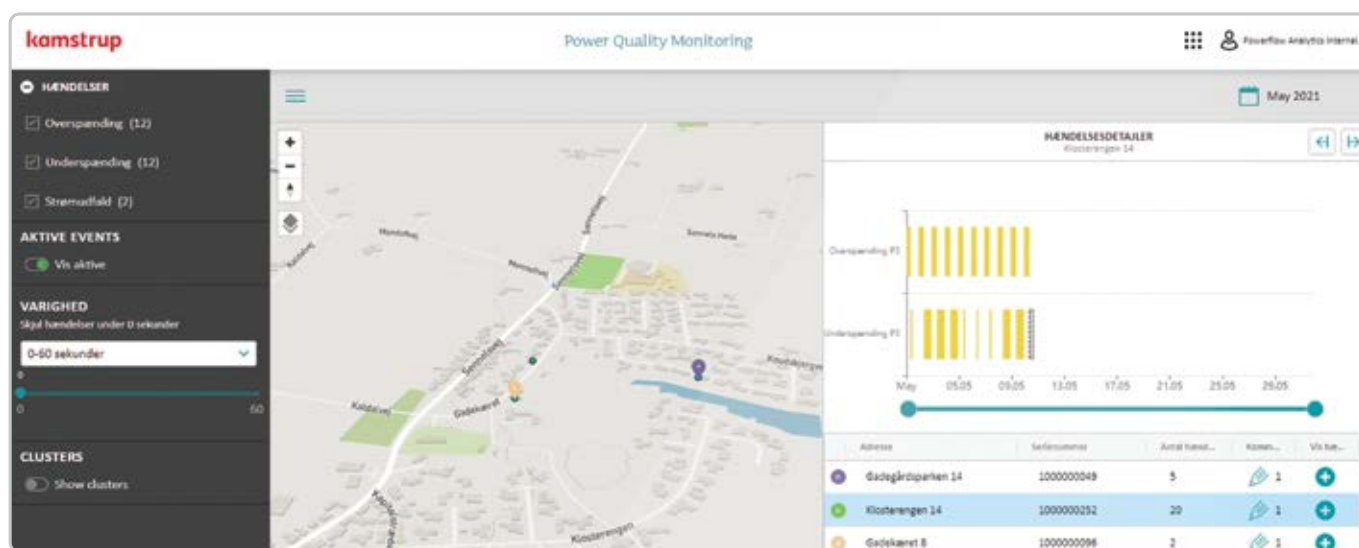


## Power Quality Monitoring

Har ni kontroll på vilken spänningskvalitet ni levererar till era slutkunder? Med Power Quality Monitoring får ni hjälp med att både övervaka och förbättra leveransen av el.

I en värld i förändring där efterfrågan på grön energi och behovet av nätstabilitet är ökande så är ert insamlade data en nyckel till den gröna omställningen.



Ett nätbolag med 100 000 slutkunder har ca 100 förfrågningar per år som gäller avser problem med spänningskvalitet som utvecklar sig till att bli försäkringsfrågor.



Ett nätbolag spenderar i genomsnitt 8 timmar per ärende som inkommer från slutkund. ca 800 timmar per år kan kopplas till förfrågningar och ärenden som berör problem med spänningskvaliteten.



Utöver detta tillkommer en genomsnittlig merkostnad på 7.000 SEK – det ger en samlad kostnad på 1,3 mSEK som skulle kunna förhindras.

### Spar tid och pengar

- ➔ Lokalisera utmaningar med spänningskvalitet innan de utvecklar sig till problem hos slutkunden
- ➔ Optimera arbetsrutiner
- ➔ Genomför de riktiga investeringarna
- ➔ Minska underhållskostnader

### Hur?

#### Snabb översikt av spänningskvaliteten i nätet

- ➔ Få tillgång till data för detaljerad information vid felsökning, till exempel avbrott och över- och underspänningar
- ➔ Genom nyttjande av kluster-funktionen så kan händelser med samma egenskaper såsom längd, typ av händelse och geografiskt område lokaliseras

# Kom enkelt igång

## Vi hjälper er med integrationer

Vi hjälper er med integrationen för en snabb och enkel start med er Power Quality Monitoring-modul. Vi sätter upp er Power Quality Modul med allt som krävs, också stamdata från kundinformationssystemet (KIS).

Vi ger er de bästa möjligheterna för att snabbt komma igång att utnyttja ert insamlade data för optimering.

Fråga er kontakt på Kamstrup om möjligheterna.

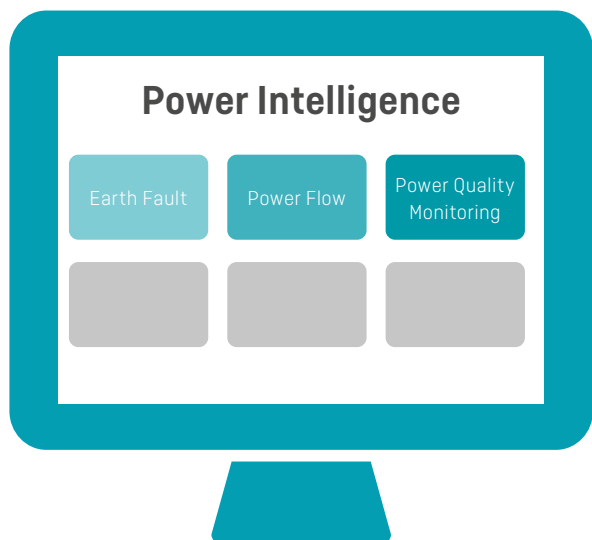
## Vill du själva testa Power Quality Monitoring?

**Skriv:** [apps.kamstrup.com/powerint/powerquality](https://apps.kamstrup.com/powerint/powerquality) i din Chrome webbläsare och logga in med följande information:

**Användarnamn:** SalesDemoPIExtended@Kamstrup.com  
**Lösenord:** Power2019

All data som är tillgängligt i demomiljön är fiktivt data och kan inte hänvisas till specifika personer.

# Power Quality Monitoring



## En del av Power Intelligence plattformen

Power Quality Monitor är en del av Kamstrups analysplattform Power Intelligence, som ger er en detaljerad insikt i lågspänningsnätet.

Genom att jämföra mätdata från slutkonsumenten och nätstationer med tekniskt data från kablar och transformatorer, ger Power Intelligence er kunskap som ni proaktivt kan agera på – intuitivt visualiserat och lätt att förstå.

- Webb-baserat
- Integrationen samverkar perfekt med era smarta mätare
- Välj de moduler som passar ihop med er verksamhet
- Vi hjälper er att enkelt komma igång genom onboarding och utbildning

### Kamstrup AB

Enhagslingan 2  
SE-187 40 Täby  
T: +46 (0)8-522 265 00  
info@kamstrup.se  
kamstrup.com