



Powered by  
**myasensiot**  
CONDITION SCREENING

## FLOWDICATOR® SCREEN KUNNONSEULONTAPALVELU

Flowdicator® Screen mahdollistaa tuotantolaitoksen koko konekannan kunnonseulonnan nopeasti ja tehokkaasti. Palvelun avulla voidaan saavuttaa korkeampi käyntiaste ja alhaisemmat kokonaiskunnossapitokustannukset.

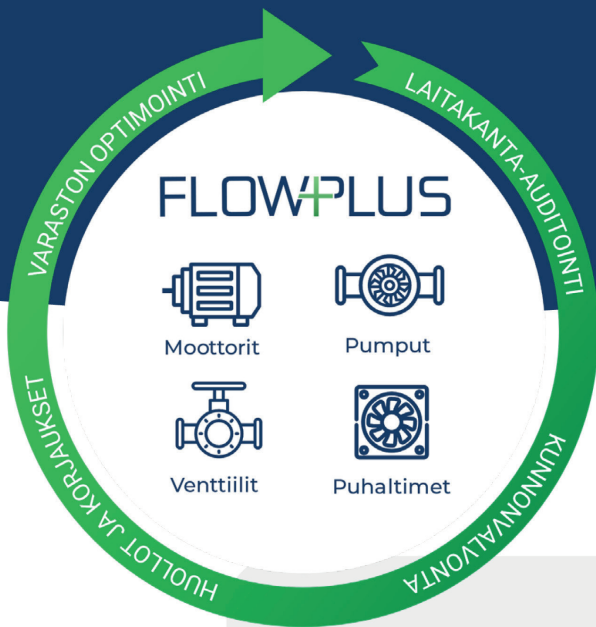
### PALVELUN VAIHEET PYÖRIVÄLLE KONEELLE

- 1 Käyttöönotto**
  - Sisältää laitetietojen keruun, reitin perustamisen, RFID-tunnisteet, ensimmäisen mittauskierroksen tulokset ja validointi
- 2 Raportointi**
  - Sisältää toimenpidesuosituksia viikon kuluessa mittauksesta
- 3 Toimenpiteet**
  - Huoltotoimenpiteet sovitun mukaisesti sekä uusinta mittausta
- 4 Säännöllinen mittauskierros**
  - Mittauskierros sisältää mittaukset ja aistinvaraisen tarkastuksen
  - Riittävän usein suoritettu säännöllinen mittauskierros (suositus 1krt/kk)

### FLOWDICATOR® SCREEN HYÖDYT

- ✓ Nopea kunnonseulonta  
Älykäs MyAsensiot algoritmi
- ✓ Tuotannon toimintavarmuus  
Ei yllätyksiä  
Mahdollistaa parantavat huoltotoimenpiteet
- ✓ Kustannussäästö  
Ei alkuinvestointitarvetta  
Huoltokustannukset vain toimenpiteitä vaativille koneille
- ✓ Selkeä MyAsensiot raportti  
Sertifioitu värähtelyasiantuntija tulkitsee datan toimenpidesuosituksiksi





Suunnitelmallista ja kokonaisvaltaista elinkaarenhallintaa, varmistaen asiakkaamme prosessien käyttövarmuuden ja kustannustehokkuuden

Powered by  
**myasensiot**  
CONDITION SCREENING

## PALVELU SISÄLTÄÄ



### Mittaukset ja Tulokset

Pyörivät koneet värähtelymitataan osaavan huoltoasiantuntijan suorittamana.

Mittausdatasta seulotaan asiakkaalle automatiikkaa hyödyntäen jatkotoimenpiteitä vaativat kohteet, jotka myös validoidaan ISO-sertifioidun (CAT III-IV) värähtelyasiantuntijan toimesta huoltotoimintaa ohjaaviksi selkokielisiksi tuloksiksi.



### Elinkaarialyysit

Flowplus suorittaa kunnonseulontapalvelun piiriin kuuluvien koneiden elinkaarianalyysin. Koneen komponenttien analysointi auttaa tunnistamaan koneen mahdolliset viat ja estämään vikojen uusiutumisen.



### Huoltopalvelut

Huoltotyöt suunnitellusti ja joustavasti.

Parantavan kunnossapidon kulmakivi on tehokas kunnonseulontaohjelma ja elinkaarianalyysit.



### Laitekantahallinta

Asiakkaan konekannan kirjaaminen Flowplussan järjestelmään.

Kattava vaihtolaitteiden sekä varaosien hallinnointi ja varastointi.