

## Smart lösning för tillståndskontroll

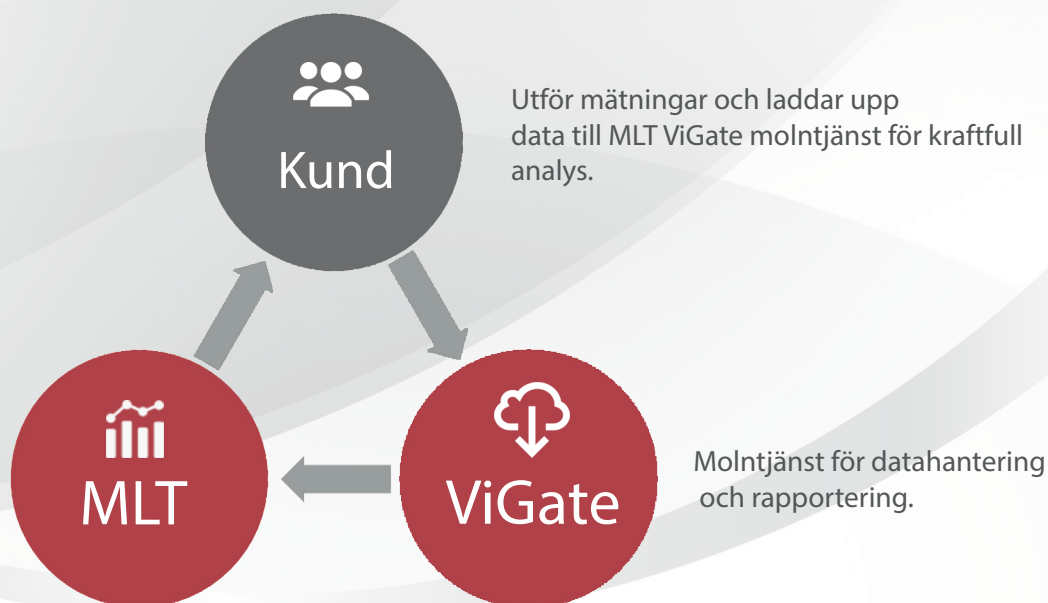
Tillståndskontroll är nu enklare än någonsin. Användarbaserad rondering och data - insamling tillsammans med MLTs fjärrstyrda diagnostikcenter är en kraftfull, kostnadseffektiv och flexibel lösning för att öka tillförlitligheten i anläggningen. Konceptet kallas NiVia.

**Ni mäter - Vi analyserar.**



Skickar tydliga rapporter med rekommenderade åtgärder som alla kan förstå utan tidigare kunskap.

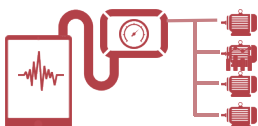
Levererar mätsystem och NiVia-konceptet färdigt att användas i ert FU-arbete.



### NiVia **basic**

Passar alla typer av roterande maskiner  
Mätningar görs med ett handhållet vibrationsinstrument.

Bra kvalitet på mätningen säkerställs med kodade VIBCODE®-mätpunkter.



### NiVia

Innehållet är det samma som baspaketet. För fasta givare används fast installerad givare med automatisk datainsamling via multiplexer.



### NiVia **online**

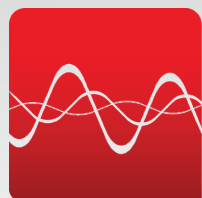
Produktionskritiska maskiner - online systemgör kontinuerliga mätningar. Data blir automatiskt överförd till MLT ViGate molntjänst.

Vill du ha mer information?

+46 31-7427500

[www.mlt.se](http://www.mlt.se)

[office@mlt.se](mailto:office@mlt.se)



# NiVia

NI MÄTER VI ANALYSERAR

## SMARTA MÄTPUNKTER

Felfri mätning med VIBCODE sensor. Denna sensor identifierar mätpunkten automatiskt och utför mätningarna. Efter mätningen blir data överförd till MLT ViGate molntjänst för vidare analys och rapportering.



VIBSCANNER 2

+



VIBCODE

+



VIBCODE stud with unique ID



## MLT DIAGNOSTIK CENTER

MLTs personal är mycket erfarna samt ISO 18436-1 certifierade. Vi övervakar dina maskiner dygnet runt och supportar dig när du har problem och behöver djupare felsökning.



## RAPPORT

NiVia rapporter levereras med regelbundna intervall och ger snabbt en överblick över maskinens tillstånd. Färgkoder och tydliga åtgärdsrekommendationer hjälper dig i hur du kan planera nödvändiga åtgärder.



## NIVIA - FLEXIBILITET

Efter en kort uppstartsperiod är det lätt att ändra antal maskiner, rapportintervall etc. när det behövs, eller ändra mätintervall när problem uppstår. Punktmarkera en problemmaskin med NiVia ViBox för temporär online övervakning.



## REFERENSER

MLTs diagnostikcenter bevakar just nu över 4000 maskiner hos ett sjuttioal kunder i en mängd olika industrier såsom: Papper, Gruvor, Kemi och Energi.

