

# nomo

NYHET

## VÄRLDSNYHET – Able Systems TILLSTÅNDSKONTROLL ONLINE

Nomo erbjuder tillsammans med Ascribo världsnheten Able Systems: en ny kostnadseffektiv produkt för tillståndskontroll innoverad och utvecklad i Sverige. Helt ny teknik gör det möjligt att med vibrationsanalys visa skadeförlopp på ett lättolkat och enkelt sätt på till exempel lager, växellådor och lågvarviga maskiner. Smarta sensorer kopplas direkt till vår server vilket minskar investeringskostnaden samtidigt som tillgängligheten ökar.

Genom att sätta upp larmgränser kan maskinägaren få larm via SMS och E-post när trender eller gränsvärden överskrids.

Du kan välja mellan övervakning On line och genom rondering. Analyserna samlas upp och görs tillgängliga på ett lättåtkomligt sätt i en molntjänst. Med Able Systems kan flera analyser visas som lageranalys på rullningslager, maskinens vibrationsnivåer, varvtal och temperatur. All mätning sker enkelt via en och samma sensor.



**(able)**<sup>TM</sup>  
SYSTEMS

Nomo Kullager AB  
nomo@nomo.se  
www.nomo.se

STOCKHOLM  
Box 510  
SE-183 25 TÄBY  
Tel: +46 (0)8-630 28 00  
Fax: +46 (0)8-630 28 90

GÖTEBORG  
Backa Bergögata 14  
SE-422 46 HISINGS BACKA  
Tel: +46 (0)31-58 50 80  
Fax: +46 (0)31-58 50 81

MALMÖ  
Box 9030  
SE-200 39 MALMÖ  
Tel: +46 (0)40-21 04 70  
Fax: +46 (0)40-94 59 70

AVESTA  
Koppardalsvägen 8  
SE-774 41 AVESTA  
Tel: +46 (0)226-146 46  
Fax: +46 (0)226-538 31

BORLÄNGE  
Cirkelgatan 18  
SE-781 72 BORLÄNGE  
Tel: +46 (0)243-22 99 43  
Fax: +46 (0)243-686 15

GÄLLIVARE  
Borrvägen 5  
SE-982 38 GÄLLIVARE  
Tel: +46 (0)70-575 08 66  
Fax: +46 (0)8-630 28 90

## Able Systems många fördelar:

- Monitor med överskådligt gränssnitt och lättolkade grafer
- Digitala sensorer med 3 axlar - lätta att installera
- Tillståndskontroll online - visar maskinens status momentant och historiskt i trendkurvor
- Kopplas direkt till vår server
- Förebyggande - upptäck maskinfel och lagerskador i ett tidigt skede
- Plattformsberoende molntjänst genom applikationen Able Monitor via Internet i din dator eller via din smarta telefon
- Able Monitor visar på ett enkelt sätt trender och skadeförlopp om skador och andra missförhållanden uppstår
- Maskinägaren får ett värdefullt övervakningsverktyg som återger maskinens status i realtid
- Med Able Systems kan antalet maskiner och antal sensorer enkelt utökas och anslutas utan kostsamma investeringar
- Kan användas på såväl snabbt som långsamt roterande maskiner
- Able Systems baseras på AIR - Adaptive Impact Recovery® som är en patenterad metod

