

Stav strojů může nyní monitorovat každý

SKF Enlight QuickCollect



Monitorování strojů je nyní snadné

Zjednodušený sběr a analýza inspekčních, procesních dat a dat o stavu strojů jsou nyní dosažitelné pro každého.

Při použití SKF Enlight QuickCollect je nyní možné, aby kdokoli monitoroval stav strojů bez nutnosti extenzivního zaškolení nebo diagnostických znalostí. Kombinace snadno použitelného snímače a mobilní aplikace vám umožňuje, abyste rychle a snadno zjistili stav vašich strojů a sdíleli inspekční, procesní data a data o stavu

stroje v celé společnosti. Můžete se také připojit přímo na SKF diagnostická centra pro získání expertní analýzy a doporučení. Je snadné začít při počátečních malých nákladech na sestavení bez potřeby kapitálových nákladů.



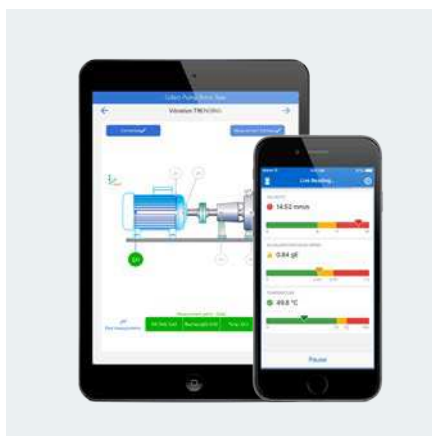
Zjednodušený sběr dat

Kapesní snímače a mobilní aplikace usnadňují zachycení, sdílení a uložení inspekčních, procesních dat a dat o stavu strojů.

V minulosti sběr strojních a procesních dat vyžadoval nákladné zařízení a záležel na vysoké úrovni vlastních odborných zkušeností pro pochopení těchto dat a pro efektivní diagnostiku problémů strojů. SKF Enlight QuickCollect je zkonstruován tak, aby usnadňoval sběr a interpretaci těchto cenných strojních dat a napomohl vám při optimalizaci výkonosti vašich rotačních zařízení. Robustní a jednoduchý kapesní snímač SKF Enlight QuickCollect monitoruje široký rozsah událostí, které se vztahují k vibracím a teplotě. Snímač přenáší data bezdrátově do aplikace ve vašem mobilním zařízení a tak poskytuje

okamžitou diagnostiku stroje a dává možnost uložit a sdílet data pro další analýzu.

Aplikace pro SKF Enlight QuickCollect dává možnost analýzy na místě, a to na základní úrovni. Rozšíření o aplikaci SKF DataCollect poskytuje hlubší diagnostické možnosti, upravitelné formuláře pro sběr všech typů inspekčních a procesních dat a možnost připojení na SKF Remote Diagnostic Services.



Přímé napojení na zkušenosti SKF

Získejte přímý přístup k diagnostickému specialistům a zdrojům SKF.

Jen několik organizací má v současnosti dostatečné množství vlastních zkušeností s preventivní údržbou, optimalizací výkonosti rotačních zařízení a s analýzou základních příčin. SKF Enlight QuickCollect napomáhá k řešení tohoto problému tím, že poskytuje tyto zkušenosti cestou automatizované diagnostiky. A když budete potřebovat pokročilejší podporu, můžete se spojit přímo s SKF Remote Diagnostic Services, což vám dá přístup k předním analytikům v oblasti výkonosti strojů a ložisek. Při použití SKF Enlight QuickCollect máte k dispozici přední průmyslové zkušenosti a srovnávací data.

Začněte okamžitě zachycovat cenná data o stavu strojů

Sbírejte cenná strojní, inspekční a procesní data rychle a jednoduše s tímto snadno použitelným a nákladově efektivním doplňkem vašeho programu údržby.

SKF Enlight QuickCollect vyžaduje jen krátké zaškolení, nevyžaduje žádné speciální dovednosti a umožňuje vašim pracovníkům začít monitorovat strojní zařízení. Při použití snímače SKF QuickCollect a aplikace SKF QuickCollect můžete snadno začít kontrolu stavu vašich rotačních zařízení „na místě“. Rozšíření o aplikaci SKF DataCollect

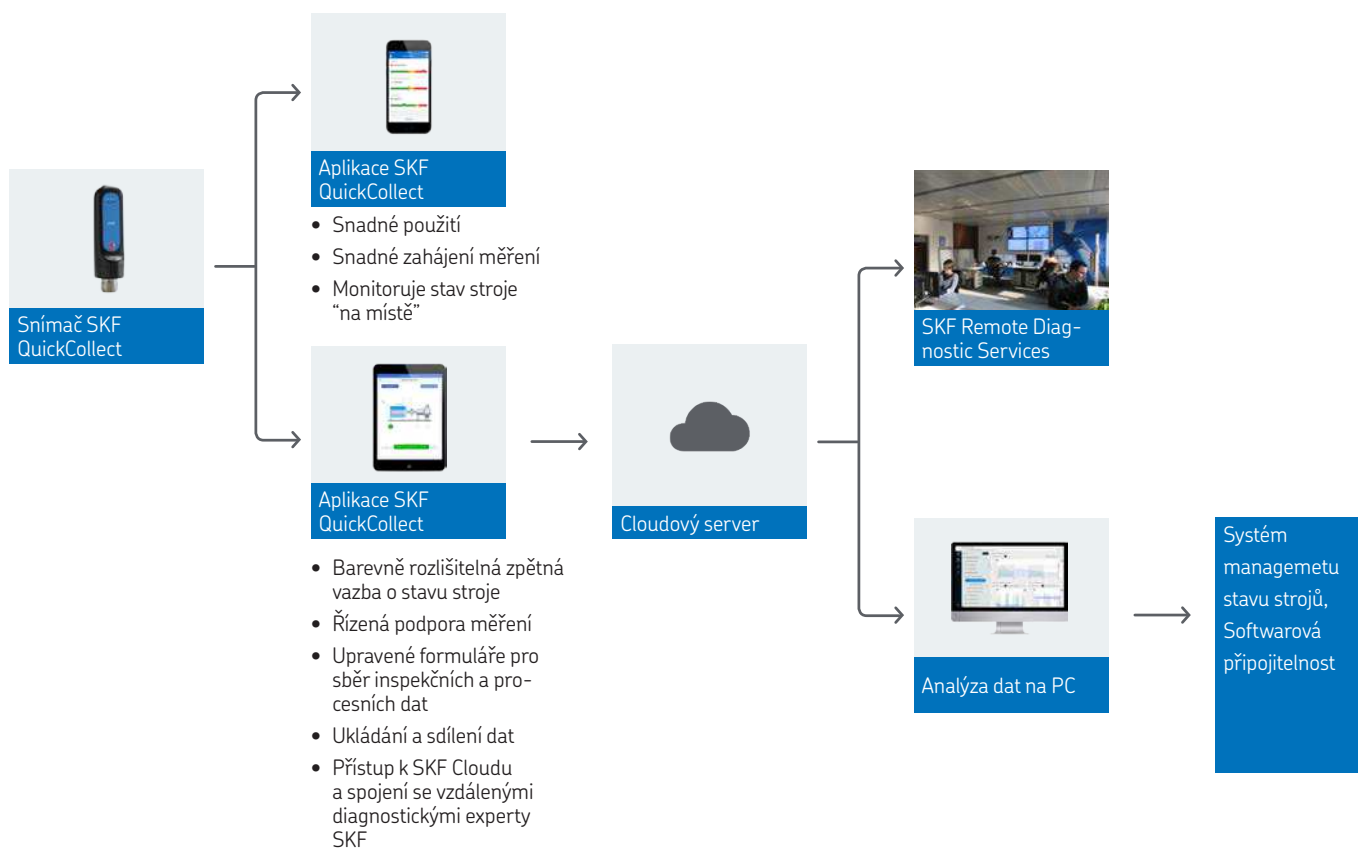
dává podrobnější barevně rozlišenou zpětnou vazbu o stavu strojů, založenou na ISO standardech a dává volbu připojení na expertní diagnostickou podporu SKF, když je to potřeba.

Aplikace SKF DataCollect také poskytuje upravitelné formuláře pro sběr širokého rozsahu užitečných dat vašich zařízení. Navíc k monitorování strojů může váš provozní personál provádět vizuální inspekce podle instrukcí a může zaznamenávat další provozní informace, jako například tlaky, průtoky, úrovně mazání atd.

Operátorům mohou být dávány další pracovní instrukce k pravidelnému čištění a inspekčním zařízením a napovědět jim, kde a jak mají hledat pomoc, když je potřebná. Tento druh inspekčních dat může být neocenitelný při doplnění vašeho programu údržby a může být také použit pro automatizaci podpory činností, jako jsou: audity bezpečnosti a EHS, inspekce zaměřené na prostředí, kvalitu a úniky vzduchu, kontroly protipožárních zařízení a pro mazací pochůzky.



SKF Enlight QuickCollect



skf.cz

© SKF je registrovaná obchodní značka SKF Group.

© SKF Group 2017

Obsah této publikace je chráněn autorským právem vydavatele a nesmí být reprodukován (ani výňatky) bez jeho předchozího písemného souhlasu. Přestože kontrola správnosti údajů uvedených v této publikaci byla věnována nejvyšší péči, nelze přijmout odpovědnost za ztráty či škody, ať už přímé, nepřímé nebo následné, které byly způsobeny použitím informací uvedených v této publikaci.

PUB CM/P2 17165 CS · Červen 2017

Některá vyobrazení jsou použita v licenci společnosti Shutterstock.com