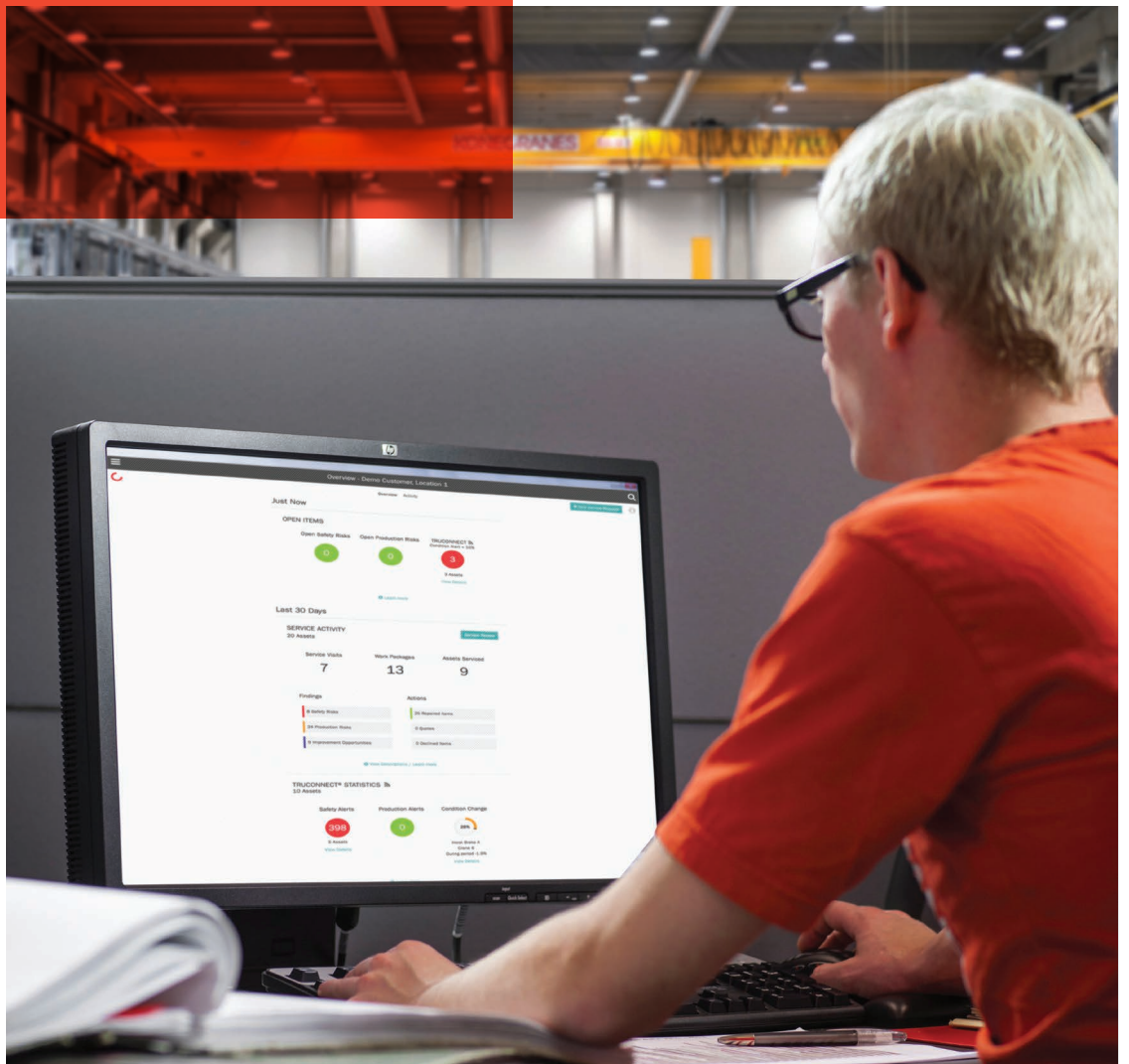


Zákaznický portál yourKONECRANES.com

Data z vašeho jeřábu – vždy po ruce





Sledujte, analyzujte a sdílejte jeřábová data

Zákaznický portál yourKONECRANES.com je zdrojem rychlého a snadného přístupu k informacím o údržbě vašeho jeřábu. Údaje o používání a údržbě a podrobné informace o zařízeních jsou propojeny, díky čemuž získáte jasný přehled o událostech a činnostech v libovolném vybraném časovém období. Můžete rychle shlédnout, analyzovat a sdílet agregovaná data o jednotlivých zařízeních nebo celém jeřábovém parku.

Čerpejte poznatky ze svých dat

Odchytky jsou nestandardní situace, které se mohou projevit jako chyby, a v případě jejich výskytu je třeba je neprodleně vyřešit. Dobrým příkladem je přetížení. Prvním krokem k identifikaci příčiny a přijetí opatření s cílem zabránit opětovnému výskytu je získání informace o tom, kdy přesně k přetížení došlo.

Vzory jsou opakující se události, které se mohou objevovat na denní, týdenní nebo měsíční bázi, nebo sledují jinou vzájemnou korelaci. Přílišný počet startování motoru během některých pracovních směn může poukazovat na potřebu školení operátorů.

Analýza **trendů** může pomoci odhalit cíle v oblasti zlepšování bezpečnosti a produktivity. Přehledné grafy a tabulky poskytují vizuální upozornění o ukazatelích, které se rostou nebo klesají. Analýza vývoje dat v čase pomáhá při rozhodování o prediktivní údržbě a investicích.

Určení priorit při údržbě

Zákaznický portál poskytuje informace, které potřebujete k učinění informovaných rozhodnutí o údržbě. Během servisní návštěvy je technik s mobilním připojením připraven rychle a účinně zadávat informace, takže máte rychlý přístup ke svým servisním údajům, včetně zjištění a doporučení. Můžete si rychle zobrazit slabá místa ve vaší flotile zařízení, včetně přehledu nepokrytých bezpečnostních a výrobních rizik, a k tomu získat také upozornění TRUCONNECT týkající se bezpečnosti, výroby a stavu.

Na portálu máte kompletní přehled o svých zařízeních a o vašem vztahu se společností Konecranes and Demag s.r.o. – potřebujete pouze zařízení s webovým prohlížečem.

Informace o servisu v rámci jednoho uživatelského rozhraní

Informace o údržbě

- Zjištění z inspekce a údržby
- Přehled nepokrytých bezpečnostních a výrobních rizik, a k tomu upozornění TRUCONNECT týkající se bezpečnosti, výroby a stavu.
- Seznamy zařízení, které lze filtrovat na základě široké škály kritérií
- Elektronické zprávy vhodné ke sdílení nebo tisku
- Kalendář dokončených a plánovaných servisních prací

Servisní smlouva

- Seznam zařízení, na která se vztahuje vaše smlouva
- Celkový počet servisovaných zařízení – včetně zařízení nesmluvních
- Servisní intervaly a frekvence
- Servisní služby, na které se vztahuje vaše smlouva
- Časový harmonogram servisních služeb pro každé zařízení zobrazený v měsíčním kalendáři

Data ze systému TRUCONNECT

VZDÁLENÉ MONITOROVÁNÍ

- Bezpečnostní incidenty, jako např. životnost brzd, přehřátí, pokus o přetížení a nouzové zastavení
- Paretova analýza kritických upozornění a chyb
- Statistika provozu, jako např. zátěžové spektrum, sledování krokování kladkostroje, přetížení, nouzová zastavení, pracovní cykly a hodiny provozu
- Odhady zbývající životnosti (DWP) vybraných komponent, jako je kladkostroj, brzda kladkostroje, stykače a kočka

MONITORING BRZD

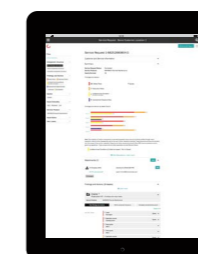
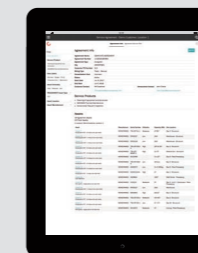
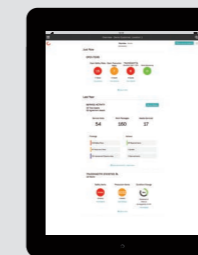
- Měření vzduchové mezery brzdy, tj. nepřímé měření opotřebení materiálu třením
- Upozornění na elektrické a mechanické chyby

Servisní hodnocení


- Shrnutí zjištění a opatření v souvislosti s dokončeným servisním požadavkem
- Seznam neurčených podmínek – položky, které nejsme schopni zkontrolovat
- Každé zjištění a opatření lze rozebrat do větších detailů, včetně poznámek a fotografií
- Servisní zprávu si lze stáhnout nebo snadno sdílet prostřednictvím e-mailu

Business Review

- Ukazatele servisní výkonnosti KPI ukazují trendy v souvislosti s pracovními balíčky a servisovanými zařízeními
- Počet zjištění a opatření za vybrané časové období
- Trendy v oblasti upozornění TRUCONNECT týkající se bezpečnosti, výroby a stavu
- Celkové výdaje, výdaje za jednotlivá zařízení a výdaje za jednotlivé servisní služby



Společnost Konecranes je přední světovou skupinou v oblasti Lifting Businesses™ se širokou základnou zákazníků, včetně výrobního a zpracovatelského průmyslu, loděnic, přístavů a terminálů. Konecranes poskytuje zdvihací řešení zvyšující produktivitu, jakož i servis zdvihacích zařízení všech značek. V roce 2017 dosáhly tržby skupiny celkem 3,136 miliardy eur. Skupina zaměstnává více než 16 000 osob na 600 místech v 50 zemích. Akcie Konecranes jsou kótovány na burze Nasdaq Helsinky (symbol: KCR).

© 2020 Konecranes. Všechna práva vyhrazena. „Konecranes“, „Lifting Businesses“ a  jsou buď registrované obchodní značky nebo obchodní značky Konecranes.

Tento dokument je určen pouze jako zdroj všeobecných informací. Společnost Konecranes si vyhrazuje právo kdykoliv bez předchozího upozornění změnit specifikace nebo změnit či přestat vyrábět výrobky zmíněné v tomto dokumentu.

Tento dokument nepředstavuje ze strany skupiny Konecranes žádnou záruku, výslovnou ani implikovanou, a to mimo jiné ani implikovanou záruku prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel.



Více informací

Více informací o servisních programech, preventivní údržbě, vzdáleném servisu TRUCONNECT a mnohém dalším se dozvíte na stránce konecranes.cz