KONECRANES

yourKONECRANES.com

Brukermanual for kundeportalen

01/2024







Introduksjon

Kunder med vedlikeholdsavtale og / eller TRUCONNECT® fjernovervåking har tilgang til yourKONECRANES.com, vår skybaserte kundeportal.

Bruksdata, vedlikeholdsdata og objektdetaljer er koblet sammen, noe som gir en fullstendig oversikt over hendelser og aktiviteter over et valgt tidsintervall. Samlede data kan vises, analyseres og deles raskt for hvert enkelt objekt eller hele flåten. Man får en oversikt ved å observere uregelmessigheter, mønstre og trender, og hjelpe brukerne med å ta veloverveide vedlikeholdsbeslutninger.



Uregelmessigheter kan vises som feil, for eksempel overbelastning. Disse hendelsene anses å være unormale og bør gås igjennom umiddelbart når de oppstår. Å vite når en overbelastning oppstår er det første trinnet i å identifisere årsaken.



Mønstre hjelper med å avsløre forholdet mellom variabler. For eksempel indikere tilbakevendende varsler som overoppheting, hvor endringer i utstyr eller prosess kan være ønskelige.



Det å studere trender kan bidra til å prioritere korrigerende tiltak og investeringer. Analyse av endringer i data over tid gjør at forebyggende vedlikehold blir stadig mer gjennomførbart.



Datasikkerhet

Konecranes' digitale tjenester har blitt tildelt ISO/IEC 27001:2013-sertifisering for styring av informasjonssikkerhet. ISO/ IEC 27001-sertifikatet viser en forpliktelse til proaktivt å håndtere informasjonssikkerheten i Konecranes' digitale tjenester og sikre samsvar med juridiske krav og kundekrav. Sertifiseringen gjelder for utvikling og levering av kundeportalen yourKONECRANES.com, CheckApp for Daily Inspections og appen Slings and Accessories Inspection samt TRUCONNECT-serien med fjernserviceprodukter.

Servicedataene dine - strømlinjeformet

yourKONECRANES strømlinjeformer datatilgang ved å organisere store mengder informasjon - inkludert funn for inspeksjon og vedlikehold, TRUCONNECT-data og varsler, objektlister og serviceforbruk - i lettleste grafer og diagrammer på ett sted.

Du kan se feilhistorikk og prioriterte objekter i henhold til valgte kriterier for en rask oversikt over smertepunkter for et enkelt objekt eller over hele flåten.

Portalen tilbyr også alternativer for arkivering og henting av data, inkludert opplasting av dokumenter og elektroniske rapporter som er egnet for utskrift. I tillegg gir yourKONECRANES deg en mulighet for å motta automatiske e-postvarsler om tilgjengelige rapporter.

yourKONECRANES.com manual 2



Oversikt

Oversiktssiden viser åpne punkter inkludert åpne sikkerhetsrisiko, produksjonsrisiko og TRUCONNECTstatuser som krever øyeblikkelig oppmerksomhet.

Hvis det er identifisert en risiko for en komponent og en reparasjon ikke er fullført, anses feilen som åpen.

Avsnittet Servicekalender og rapporter viser antall servicebesøk, vedlikeholdte anlegg og totalt antall funn på disse anleggene i den valgte tidsrammen.

Oversikten inneholder også en rask oversikt over tilbud, inkludert de som trenger godkjenning eller som har utløpt.



Objekter

Objektsiden gir deg en flåtevisnir eksempel etter sted, Objektkritik Fra objektrapporter-knappen kan ulike rapporter til en Excel-fil, for Servicehistorikk, Materialhistorikk

Hvert objektkort viser de generel objektidentifikatorene og hvor ma som er knyttet til objektet. Hvis du klikke på objektkortet for å se objektsammendraget. Fra samme du på "Vis objekt" for å se all info

Andre feil

Her kan du generere objekt rapporten. Du kan for eksempel velge Åpen risiko, Servicehistorie, materiellhistorie og service forbruk.

				\equiv Objektvisning				🚱 Demo Customer 🚯 🔍
ir deg en flåtevisning som er sted, Objektkritikalitet o	kan filtreres, for g objekttype.			YOURKONECRANES				Crane 5 Single girder ×
porter-knappen kan du gen r til en Excel-fil, for eksem	nerere flere Ipel Åpen risiko,	Filtr hvill	er etter et «et som helst	K Tilbake	51 Objekter		Dbjektrapporter	Endrager traverskran + Ny serviceforespersel Single girder EDT - 1 trolley chain hoist DEMAG 150
kk, Materialnistorikk og Se	rviceutgifter.	anta	all kriterier.	Filter Fjern filter Søk i objekter	Grane 5 Single girder Endrager traverskran	Crane 2 Double girder Todrager traverskran	Crane 3 Single girder Endrager traverskran	Moderate Kritikalitet
vatorene og hvor mange å	nne noster			Valgte kunde(r)	A 150 TRUCONNECT®	▲ 150	▲ 200 TRUCONNECT®	Merker (6):
t til objektet. Hvis du vil vi bjektkortet for å se flere d	ite mer, kan letaljer i	Objektet har TRI	JCONNECT.	En (1) kunde kan filtreres om gangen. Demo Customer Street 0. Springfield, Orio, USA Siebel 10: 1-16/CSKPN	Àpne funn 2 2 0 0 Silverhet Andre Apne tibud	Åpne funn 1 1 0 Sikkerhet Produksjon Åpne tilbud	Åpne funn 1 1 0 Sikkerhet Andre Åpne tilbud	Demo Customer Demo Customer Location 1 Moderat Vis mer
ndraget. Fra sammendrags lekt" for å se all informasio	skortet klikker			Valgte sted(er)	Crane 7 Pillar Jib crane	Crane 1 Double girder	Crane 6 Light crane system	Aktivitetsoversikt
	on on objektet.			1-96001251990-Demo Customer Location 1	Søylesvingkran ▲ 100	Todrager traverskran 150 TRUCONNECT®	Lettkransystemer	Andre feil Heis, maskineri 📋 Jen 11, 2022
$\equiv \mid$ Objektvisning			()	Objekter ikke inkludert i Demo Customer 1 Q	1 0 0 Silvenhet Produksjon Åpne tilbud	1 0 0 Sikkerhet Produksjon Åpne tilbud	1 0 0 Sikkerhet Produksjon Åpne tilbud	Andre tell Heiskobing intern 🗎 Jan 14, 2020 Andre fell
YOURKONECRANES		¥		(*) 2024 (*) <u>*</u>	Crane 4 Single	(i) 1-96335447798 Department	1-96366076918 Stropper & tilbehør	Mekanisk løstbrems 🗎 Jan 14, 2020 Andre feil
Crane 5 Single girder Single girder EOT - 1 trolley chain hoist	Åpne funn Alle aktiviteter	TRUCONNECT® Dokumenter Objektsinfo		+ Ny serviceforespersel	Endrager traverskran 200 TRUCONNECT®	Åpne funn	Ápne funn	
Filter Fjern filter Funn og Handlinger	Åpne serviceforespørsler - Akl	kurat nå	Skjul alle	~ ~	Åpne funn 1 0 0 Sikkerhet Produksjon Åpne tilbud	ingen åpne elementer akkurat nå	Ingen åpne elementer akkurat nå	
Sikkerhetarisikoer Ubestemt tilstand	4 2 Sikkerhetsrisi	0 Produksjonsrisikoer	2 0 Andre Åpne tilbud				•	Vis objekt
MAINMAN Assessment				TIDeke				
0SHA Periodie Compliance Inspection Servicehistorikk etter × komponent ×	Jan 11, 2022 🖌 1-96007345352 Pågående tjen MAINMAN Assessmen	esteforespørsel ^{it}	^	•		_		
	Jan 11, 2022 Løpekatt, Andre feil	maskineri	Tilbud 🗸			Dette vindu basert på fi	et endres Iteret.	
	Jan 11, 2022 Heis, mas Andre feil	kineri	Tilbud 🗸					
	Jan 13, 2020 Fullført service Load Test, OSHA Peric Mega SR 2020 Perior	forespørsel odic Compliance Inspection, Oljeanalyser dic Compliance Inspection	^					
	Jan 14, 2020 Heiskoblin Andre feil	ng, intern	Tilbud 🗸					yourKONECRANES.com manual 5
	Jan 14, 2020 Mekanisk	lastbrems	Tilbud 🗸					

Serviceavtaler

Serviceavtalsdelen inneholder informasjon om avtalen og serviceplanen for avtalen.

I seksjonene Avtaleinformasjon og Sammendrag kan du se detaljene i avtalen din med Konecranes. Her finner du kontaktinformasjon, serviceprodukter og objekter under avtalen.

I objekter og serviceplan kan du enkelt sjekke tidligere og kommende tjenester for hver objekt per år.

Tallet angir

hvor mange

detaljene.

serviceaktiviteter

som skal utføres

på anlegget hver

måned. Utvid for å se

Objekter og serviceplan

Status på service iii 2022 88% 0% 1% 10% Service fullført Service apen Service pågår Service forsinket Serviceplan < 2022 > Objekt Jan Jul Aug Sep Oct Crane 5 Single girder Single girder EOT - 1 trolley chain hoist 1 3 1 2 Frequent Compliance Inspection - USA 1 Load Test 1 MAINMAN Assessment 1 Olieanalyser 1 Periodic Compliance Inspection - USA 1 1 Regelmessig Service Crane 1 Double girder 1 2 з 1 2 1 Double girder EOT - 1 trolley chain hoist Crane 2 Double girder. Double girder EOT - 1 trolley chain hoist - 1 ---- 2 ---1 - 3------ 2 1 Crane 3 Single girder 3 1 1 2 2 1 Single girder EOT - 1 trolley chain hoist Crane 4 Single girder Single girder EOT - 1 trolley chain hoist з 1 1 2 2 1 Crane 7 Pillar Jib crane 1 з 2 1 2 1 Pillar jib crane - electric wire rope hoist Crane 6 Light crane system 1 1 2 2 2 1 Light crane system - double girder

Filtrer etter et hvilket som

^

Vis alle

^

.

×

×

 \sim

~

×

~

De

......

helst antall kriterier.

Du kan endre året her.

≡ Serviceavtale				🚱 Demo Customer 🚯 Q
YOURKONECRANES				(S) 2022 (P)
< Tilbake			Skriv ut PDF	
Filter Fjern filter	1-96001251990-De	mo Customer Location 1	0	
Status på service				
Service forsinket	Avtaleinformasjon		^	
Service fullfart	Avtalenavn	1-96001251990-Demo Customer Location 1		
Service págár	Avtalenummer	1-96001251990		
Service åpen	Avtaletype	Løpende		
Serviceprodukt	Startdato	Jan 1, 2018		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Frequent Compliance Inspection - USA	Status	Aktiv		
Konecranes CheckApp for	Totalsum	USD 0		
	Oblekter	7		
MAINMAN Assessment	Serviceprodukter	9		
Oleanalyser	Kunde Kontakt	Konecranes Kontakt		
Periodic Compliance	Johannes Grönroos 358405036727	102 AK Steel_OH		
Inspection - USA	manuela@smoothadv.com			
Regelmessig Service				
Sings and Accessories Inspection - USA	Sammendrag		^	
TRUCONNECT® Fjernovervåkning Og				
Rapportering	Avtaleinnhold			
kt type 👻	 Demo customer Location 1, Sti 	eet 1, Austin, Texas, USA		
ktets produsent	USD 0	9 7	Løpende	
ktplassering v	Totalsum	Serviceprodukter Objekter	Gyldighet	
kt ID 🗸				
	Produkter inkludert i service	avtalen		
	Frequent Compliance Inspection	USA 🗸 Konecranes CheckApp for Daglig inspeksjon 🗸	Load Test 🗸 MAINMAN Assessment 🗸	
	Oljeanalyser 🖌 Periodic Comp	liance Inspection - USA 🗸 Regelmessig Service 🗸 Slin	gs and Accessories Inspection - USA 🗸	
	TRUCONNECT® Fjernovervåkning	Og Rapportering 🧹		
	Objekter og serviceplar	1	^	
	Status på service			
4	000/	0%	4.00/	
	Service fullført	U% 1% Service åpen Service pågår	LU% Service forsinket	
Klikk på måneden for å se	Servicentan	< 2022 >	Vie alla	
flere detalier i seksionen	Objekt	Jan Feb Mar Apr May Jun	Jul Aug Sep Oct Nov Dec	
Sorvicekalender og rapporter	Crane 5 Single girder	1 2 3	1 2 1 V	
Servicekalerider og rapporter.	Crane 1 Double girder			
	Double girder EDT - 1 trolley chain hoist Crane 2 Double girder			
	Double girder EDT - 1 trolley chain hoist			
	Grane 3 Single girder Single girder EOT - 1 trolley chein hoist	1 2 3	1 2 1 ~	
	Crane 4 Single girder Single girder EOT - 1 trolley chain hoist	1 2 3	1 2 1 🗸	
	Crane 7 Pillar Jib crane Pillar Jib crane - electric wire rope hoist	1 3 2	1 2 1 🗸	
				yourKONECRANES.com ma

Tilbud

lastes ned.

Denne siden viser åpne, aksepterte, avslåtte og utløpte tilbud som Konecranes-representanter har lastet opp til portalen for vurdering.



Servicekalender og rapporter

Siden **Servicekalender og rapporter** viser serviceaktiviteter i en kalendervisning. En fargekodelogikk viser status for tjenesten, og med filtrering kan du se aktiviteter etter objektkritikalitet, serviceprodukt og oppgavetype. Ved å klikke på en måned kan du se en detaljert liste over serviceaktiviteter.

> Farger indikerer status: grønt inkluderer alle fullførte, godkjente og lukkede serviceforespørsler; gult pågår; grå er planlagt i fremtiden; og rødt er en åpen serviceforespørsel der den planlagte datoen er fem dager eller mer etter forfall.



Serviceforespørsel

Filtrer etter et hvilket som helst antall kriterier.

1 - - - -

Etter et servicebesøk utfører vi en servicegjennomgang for å gå gjennom åpne anbefalinger og tilbud, svare på spørsmål og planlegge neste trinn. Det er flere måter å se denne informasjonen på i portalen - du finner informasjonen om serviceforespørselen din i hovedmenyen og på oversiktssiden ved å klikke på Servicekalender og Rapporter.

Denne informasjonen på siden serviceforespørsel vil bli diskutert under Service Review for å forklare funn, gjennomgå åpne tilbud og anbefale og planlegge neste trinn.

Kunde- og serviceinformasjon

Detaljer om servicebesøket, inkludert serviceprodukter, teknikernavn, kontaktinformasjon og datoer, er oppført i denne delen.

Sammendrag

Denne seksjonen belyser funnene og handlingene fra servicebesøket. Sikkerhetsrisiko, produksjonsrisiko, ubestemte forhold, forbedringsmuligheter, reparerte gjenstander og hvis tilgjengelig - tilbud og avviste varer - er oppført. En graf viser funn og handlinger etter objekt, og detaljene i disse funnene er oppført nedenfor. Tilbud for nødvendig arbeid kan legges ved her og lastes ned.

≡ Serviceforespørsel		Contraction 1 Contraction 1	
YOURKONECRANES		🗋 Generer rapport 😌 😌	Last ned eller del
Filter	Serviceforespørsel 1-68252680804-D		via e-post.
Slett valgte	Detaljer	×	
Komponentstruktur	Sammendrag	^	
Bare funn og handlinger Kort komponentstruktur Komplett komponentstruktur	Status: Service fuilfort Serviceprodukter: MAINMAN Planlagt Vedlikehold		
Funn og handlinger	Objekter med utført service: 16 Funn og handlinger		
Sikkerhetsrisikoer			
Ubestemte tilstander Ken ikke førdigsbles	15 Sikkerhetsrisikoer 7 Tilbud		Vis serviceinformasjon
Forbedringsmuligheter Kommentar Akseptabel	7 Produksjonsrisikoer		Konecranes-kontakt.
Measurements	7 Ubestemt tilstand Kan ikke førdigstilles		
Tilbud	9 Forbedringsmuligheter		
Tilbud			
Vis arbeidsordre etter	Funn og handlinger etter objekt (topp 5)		
Objektets kritikalitet	Cana 7 2		
nay woderat Lav	Crane 8 1		Oppsummering av funn o
MAINMAN Planlagt Vedlikehold	1 3 Carto 4 1		handlinger for den fullført
Objekt ID 👻	0 ann 2		serviceforespørselen i
	Cauna d		lettlest fargekodet format
	Neti-4 Titstanden til noen komponenter kan like verifiseres direkte gjennom visuell inspeksjon uzen yterligere demont of klike brok av andra isrraskringersender. Dette av samlinist iska ublinket i samline persegnendelser zwo. Benditik	ering	
	søkignelig kontroll og forebyggende service. Inspektionstferekerene for disse komponentene bør følge produsentens- anvisninger og reletr gjeldende regelverk. Disse komponentene er litæt opp seperat og identifiseres på følgende måte: Ubestemte tilstander (Kan ikke inspisere – inngår ikke i avtale)		
	sakkiyndig kontroll og forebyggende service. Inspekigionsfrekvensen for disse komponentene bar følge produsentens- använlige og eller geblerne regelverk. Disse komponentene er listet ops septest og identifiseres på følgende måte: Ubestemte tilstander (Kan ikke inspisere – inngår ikke i avtale) () Vis beskrivelser / Mer info		
	sklopnigt kontrol og forebyggende service. Inspektigonsfrekvensen for disse komponentene bør følge produsentens- anvisninger og reler gledende regelverk. Disse komponentene er listet opp seperat og identifiseres på følgende måte: Ubestemte tillstander (Kan likke inspisere – inngår likke i avtale) Ø Vis beskrivelser / Mer info Vedlegg (0)	×	Legg til / vis vedlegg.
	säksjonigi kontroll og forekoggende service. Inspeksionetfelvensen for disse komponentene bør følge produsentens- anvisninger og relet gleidende regelverk. Disse komponentene er listet opp seperat og identifiseres på følgende måte: Ubestemte tilstander (Kan ikke inspisere – inngår ikke i avtale) Ubestemte tilstander (Kan ikke inspisere – inngår ikke i avtale) Vis beskrivelser / Mar info Vedlegg (0) Funn og handlinger (16 Objekter)	 ✓ ✓ 	Legg til / vis vedlegg.

Serviceforespørsel

Objektdetaljer

Objektene i serviceforespørselen er oppført i denne delen. Funnene for hvert objekt er oppført sammen med detaljer som feilkode, risiko og en anbefaling. Du vil også finne kommentarer fra inspektør eller tekniker.

Funn prioriteres med risiko for sikkerhet- og produksjon først. Du kan også filtrere etter funn og handlinger, i tillegg til kritikalitet, serviceprodukt og oppgavetype.

						Ved å klikke på objektets navn du se alle aktivitetene i den va tidsrammen for det spesifikt.	
≡ Serviceforespørsel				S Demo Customer Loo	ation 1 i Q		
YOURKONECRANES				Generer rapport	C 2020		
ilter	Crane 7 Single girder	OT - 2 trolleys wire rope hoists	~				
lett valgte	Serviceprodukter	MAINMAN Planlagt Vedlikehold				Du kan se kort	
omponentstruktur	Bare funn og hand	linger Kort komponentstruktur	Komplett komponentstruktur	◀		komponentstruktur eller	
are funn og handlinger kort komponentstruktur			Utvid alle			ved & klikke ber	
Komplett komponentstruktur	3. nov. 2020	! Wireforing	~			veu a klikke hel.	
unn og handlinger		Slitt					
Sikkerhetsrisikoer		Skadet/Defekt	Tilbud 💙				
Produksjonsrisikoer Jbestemte tilstander Ian ikke ferdigstiles		! Wireføring Slitt	~	◀		- Klikk på pilen for å	
Forbedringsmuligheter Kommentar Akseptabel		! Styresystem Slitte kontakter	Tilbud 💙		kemelding	se mer informasjon relatert til funnet.	
Measurements		I Styresystem Slitte kontakter	Tilbud 💙		Ĩ,		
libud		I Merking Andre feil	~	Wireføring Slitt		^	
s arbeidsordre etter		Brokjøring, gir Feil montering	~	Oppgaver : Visuell Rapporteringedate: 2. pov	Visuell kontroll, Smøri	oll, Smøring, Funksjonsvurdering	
løy Moderat Lav		Brems, driftsbrems		Tekniker:	Mike Hoist		
erviceprodukt ^		Kommentar: Measure hoisting brake. 13.95mm - Akseptabel	···· ¥	Komponentbane: Løpe	: Løpekatt 1B / Heis, m Visuell kontroll	t 1B / Heis, maskineri 1B East / Wireføring ontroll	
bjekt ID		Brems, driftsbrems Kommentar: Measure hoisting brake. 13.95mm - Akseptabel		Feilkode: Risiko:	Slitt Sikkerhetsrisiko		
	14. jan. 2018	Condition monitoring unit / 1B Avlesninger	~	Anbefaling: Kommentar:	Erstatt rope guide wornrecom	mend replacing	
		Condition monitoring unit / 2A Avlesninger	~				
		Mi	Hai				
		13. jan. 2018 Mike	Hoist, Tekniker / NT0000				

Serviceforespørsel

Ubestemte tilstander

Serviceforespørsel-siden i portalen viser en liste over individuelle komponenter som har en Ubestemt tilstand og som ikke er omfattet av avtalen.

En ubestemt tilstand indikerer at komponenttilstanden ikke kunne verifiseres direkte gjennom visuell inspeksjon uten ytterligere demontering og / eller bruk av andre inspeksjonsmetoder.

Disse serviceproduktene er vanligvis ikke inkludert i typiske serviceavtaler. Konsultasjonstjenester kan legges til i en serviceavtale eller tilbys på frittstående basis for å vurdere tilstanden til disse komponentene.

Du kan også se komponenter oppført som Ubestemt tilstand - ikke kontrollert. Dette indikerer at komponenttilstanden ikke kunne verifiseres direkte gjennom visuell inspeksjon som et resultat av objektkonfigurasjon og / eller hindring. I dette tilfellet var den visuelle inspeksjonen en del av servicens omfang, men den ble ikke fullført.

YOURKONECRANES				Generer rapport (1) 2020	
ilter	Crane Single gird	7 er EOT - 2 trolleys wire rope hoists			
			Utvid alle		
	3. nov. 2020	Krok, mutter og låsing	Notifikasjon 🗸		
Kort komponentstruktur		Krok, mutter og låsing	Notifikasjon 🗸		
Komplett komponentstruktur		l Heisgir, intern	Notifikasjon 🗸		
unn og handlinger		! Heisgir, intern	Notifikasjon 🗸 🤜		Klikk på pilen for å
Sikkerhetsrisikoer		! Heiskobling, intern	Notifikasjon 🗸		se mer informasion
Produksjonsrisikoer		Heiskobling, intern	Notifikasjon 🗸		relatert til funnet.
Ubestemte tilstander Kan ikke ferdigstilles		Krok, smiemnet - internt	Notifikasjon 🗸		
Forbedringsmuligheter		I Krais aminumat internt	Natificación M		
Kommentar Akseptabel		* Klok, simeninet - interne	Notifikasjon	Heiskobling, intern	Notifikasjon
Measurements	👩 Crane 6	5		Feilkode: Inngår ikke i avtale	
Tilbud ^	Single gird	er EOT - 2 trolleys wire rope hoists		Risiko: Ubestemt tilstand	
Tilbud			Utvid alle	Anbefaling: Demonter	
/is arbeidsordre etter	3. nov. 2020	! Krok, mutter og låsing	Notifikasjon 🗸	Nommentar:	ampapant Increation frequency is as
Dbjektets kritikalitet		. Krok, mutter og låsing	Notifikasjon 🗸	required by the OEM and/or governing re	gulations
Høy Moderat Lav		Heiskobling, intern	Notifikasjon 🗸		
Serviceprodukt		! Heisgir, intern	Notifikasjon 🗸		
MAINMAN Planlagt Vedlikehold		Krok, smjemnet - internt	Notifikasion 🗸		
Diale ID Y		Leiegis intern	Notification M		
Djekt ID		: neisgi, intern	Notinkasjon		
		Heiskobling, intern	Notifikasjon 🗸		
		Krok, smiemnet - internt	Notifikasjon 🗸		

Dokumenter og rapporter

Dokumentsiden viser dokumenter som er lagt til i løpet av den valgte tidsrammen. Disse inkluderer inspeksjonsrapporter og manuelt opplastede filer. Filer kan lastes ned, og du kan også legge til dine egne dokumenter. Bare lovpålagte dokumenter er automatisk tilgjengelige. Alle online-rapporter er tilgjengelige i Service Review-delen.

■ | Dokumenter 🚱 Demo Customer Location 1 🚯 Q () 2020 **()** YOURKONECRANES Filtrer etter dokumenttype. 5 Dokumenter Filter ----- Du finner Online reports and documents available for completed services Servicerapportene ·----By Type ^ Aainman assessment 3. november 2020 kl. 02:00 Rediger dine i den tilsvarende Uploaded serviceforespørselen, Mainman assessment report.pdf michael.crane@konecranes.com Labels ^ som du finner i delen Mainman assessment Inspection Load test Service Review. Mainman assessment Service review Rediger 3. november 2020 kl. 02:00 Oil analysis Service review Service review report.pdf michael.crane@konecranes.com Service review Inspection report 3. november 2020 kl. 02:00 Inspection report.pdf michael.crane@konecranes.com Inspection Load test Rediger 3. november 2020 kl. 02:00 Load test.pdf michael.crane@konecranes.com Load test Oil analysis Rediger 3. november 2020 kl. 02:00 Oil analysis.pd michael.crane@konecranes.com Oil analysis Klikk for å laste ned dokumentet.

CheckApp for daglige inspeksjoner

ancel

and the hook is empty.

il spots, or other

place and readable

ntact with open power sources

ng area.

nstructed for this site and task

Daily Inspection

Denne siden viser informasion fra CheckApp for daglige inspeksjoner. Før hvert nytt arbeidsskift eller hvert nvtt løft (avhengig av gjeldende regelverk) skal det utføres en daglig inspeksjon. Konecranes CheckApp for daglige inspeksjoner er en elektronisk loggbok for utførelse og registrering av daglige inspeksjoner.

Den daglige inspeksjonen er en visuell og funksjonell test/sjekk for å identifisere mangler. Enhver observert mangel representerer en potensiell sikkerhetsrisiko. Den daglige inspeksjonen utføres av kranfører eller annet like

kompetent kundepersonell. Daglige inspeksjoner reduserer eller erstatter ikke behovet for hyppige eller periodiske inspeksioner utført av Konecranes' servicepersonell.

Visningen av daglige inspeksjoner er bare tilgjengelig for de enhetene som har Konecranes CheckApp for daglige inspeksjoner. En flåtevisning for eiendeler med CheckApp over en valgt tidsramme er tilgjengelig i delen Business Review. Se side 23 for mer informasjon.



Brukeradministrasjon

Kundeansvarlige som har CheckApp for daglige inspeksjoner for sine anlegg, kan opprette eller slette CheckApp-tilgang for operatører som utfører daglige inspeksjoner.

Hver CheckApp-bruker må identifisere seg ved hjelp av sin CheckApp-legitimasjon.



Stropper og tilbehør

Denne siden viser informasjon fra **inspeksjonen av stropper og tilbehør**. Denne inspeksjonen er utviklet for å inspisere løfteutstyr og tilbehør som ikke kan vedlikeholdes, og som er festet til krankroken under drift. Inspeksjonen identifiserer mangler og avvik fra lokale lovbestemte sikkerhets- og helseforskrifter.

Filtrer etter et

Inspeksjonstjenesten bruker RFID-brikker (radiofrekvensidentifikasjon) for å identifisere redskaper raskt og pålitelig, og en smarttelefonapp for å registrere inspeksjonsdata for lastløfteredskaper. Informasjonen på portalen hjelper deg med å holde oversikt over lagerbeholdningen, gjennomføre revisjoner og planlegge utskiftninger.

Flåtevisningen viser alle registrerte løfteinnretninger for det valgte stedet. Som standard er enhetene i denne listen sortert etter neste planlagte inspeksjon.

Løfteinnretninger som ikke er inspisert ennå eller som har gått over tiden, bør tas ut av drift umiddelbart og inspiseres så snart som mulig for å unngå sikkerhetsrisiko.

hvilket som hel = Slings and YOURKONECE	st antall krif d Accessorie RANES	terier. s Inspection	Få en rapport sendt s til e-postadressen dir rapporten er kun et s oppfyller ikke lovpåla en enhet for å laste r som oppfyller kraven	som en lø n. Merk: sammeno gte krav ned en ra e.	enke Denne Irag og . Klikk på apport		\$	Demo Customer	Bytt mellom Enhetsdetaljer og Inspeksjonsdetaljer.
Tilbake		Slings and Access	sories Inspection					Generer Rapport	r.
Filter Fjern filter Filter devices Search		Demo Customer, Demo Da Street 4, Albany, New York 145 Enheter	ally inspection , USA			< Prev	Enhetse	detaljer -	▼
Status	^	Device Type	Spesifikasjon	Asset No.	Serial No.	Work load limit	Length	Manufacturer	
Passed (Not repaired) Not checked		Sling - Wire rope Rope Sling	With hook, With loop on both sides, With master link, With Ring screw	56789	12345	1000lb	1.00ft	Alfra	Fra denne enhetsinformasjons- visningen kan du skrive ut Inspeksjonshistorikken viser alle inspeksjoner
Failed (Not repairable)		Sling - Synthetic Eyesling		2	8547	1000lb	2.00ft	Würth	eller laste ned en individuell inspeksjonsrapport som utført på denne enheten.
Passed (Repaired)		Lifting Gear Special Lifting Device		-	574577	2000lb	2.00ft	Alloy	oppfyller kravene.
Out of Service		Sling - Synthetic Eyesling	Single layer	1234	123	50lb	1.00ft	Haberkorn	
Utstyrsstatus	*	Sling - Synthetic Endless web sling	With connecting link Kahdella lenkillä	N123	1373639	5000lb	5.00ft	-	
Device Type	~	Sling - Chain Alloy Sling		-		2000 YOURKO	NECRANES	sories Inspection	e Derec Lucrore e 4
Manufacturer	~	Magnet Permanent	Test	123456	78910	2000 ^{< ‡ilbake}			Enhetsinfo B ing
Funksjonssted Serviceforespørsler	~	Sling - Chain Alloy Basket Sling		-					Sling - Chain Aloy and © Seven son
Next Step	•	Sling - Chain Alloy Sling				2000			Properties Pedger egentace Ped
		Sling - Chain Alloy Double Basket Sling				₂₀₀₀ En	hetsdo aainfo	etaljer og rmasion.	Web key list No 0 500/g Short L 4 Grade 0 Mundaritum A 281 L0
		Sling - Synthetic Strap	Flat eye, Double layer	-		3000	55	3	Ward Consultation 20:8 Ranagionated Downs tools Total Information Total Information
		Sling - Chain Alloy Double Basket Sling		-	-				Teginor FPD Trg Teginor CH40C04000000
		Sling - Chain Alloy Sling	With swivel hook Maintenance shop sling rack	15	54321	1200			Inspeksjonshistorikk Statu Ryearden Type Intensi Indexenter Dub Faller Ryearden Vauar and Functional - Kein Richarden Jun 22, 2023
		Sling - Synthetic Round sling	Flat eye		12345				Cluster of Falsence Countering of the maps Comment: Falsence Network Processing Strategy Counter Strategy C
		Sling - Chain Alloy Sling				5000			Pressed (Not repared) Visual and functional 12 millioner Visual (Not repared)
		Klikk på e informasjo	nhetsnavnet for å åpne onsvisningen for enhet	e en.					yourKONECRANES.com manual 15

TRUCONNECT Fjernovervåking samler inn tilstand, bruk og driftsdata fra kontrollsystemer og sensorer på et objekt og gir varsler om visse uregelmessigheter.

Å analysere og identifisere avvik, mønstre og trender i TRUCONNECT-data hjelper deg med å ta veldokumentert vedlikeholdsbeslutninger og prioritere handlinger.

Innsamlede data varierer avhengig av merke og modell, men dekker vanligvis tilstand og forventet levetid for kritiske komponenter, driftstid, løftet last, motorstart, arbeidssyklus og nødstopp. Ytterligere TRUCONNECTalternativer gjør at enkelte objekter kan utstyres med heisebrems og / eller omformerovervåking.

				🚱 Demo Customer Location 1 🧯 🔍
Crane 5 Single girder Single girder EOT - 1 trolle	ey chain	Åpne elementer Alle aktiviteter TRUCONNECT® Do	okumenter Objektinfo	C 2024 9
Forhåndsinnstilt tidsområde	Startdato	Sluttdato		
~	Velg dato	Velg dato	Slett tidsrom	



Tilstand	Utvid all
Talje DWP	~
Levetid for løpekattens styreruller	~
Bremsens Levetid	~
Kontaktorlevetid	~
-	

~
~
~

TRUCONNECT-side for et objekt Sammendrag

Sammendraget inneholder hovedelementene som krever oppmerksomhet i hver kategori.

Den korteste nåværende levetiden til en komponent hentes fra Tilstandsovervåking-delen. Disse verdiene vil endres over tid på grunn av forskjeller i slitasje på komponenter og forskjellige kranoperasjonsmønstre, da disse kan akselrere slitasjehastigheten betydelig. Effektene av driften er beskrevet nærmere i delen driftsstatistikk.

Det samlede antallet varsler i gjennomgangsperioden hentes fra delen varsel. Detaljer er gitt i Paretoanalysen av varslene.

Fra delen Driftsstatistikk legges det viktigste problemet som kan påvirke sikker drift eller tilstanden til kranen til sammendraget.



Tilstandsseksjon

Tilstandsovervåking viser den nåværende tilstanden til komponentene, eventuelle risikoer knyttet til sikkerhet og produksjon, og estimert gjenværende levetid basert på brukshistorikken. Tilstandsovervåking kan også brukes til å sjekke utskiftningsfrekvensen for komponentene, som gir en klar indikasjon på kommende vedlikeholdsbehov og hvordan endringer i operatørens handlinger påvirker komponenters levetid.

Denne informasjonen kan brukes til å planlegge og tidsbestemme forebyggende vedlikehold for å forbedre sikkerheten og redusere uplanlagt nedetid.



Talje DWP er beregningen av den gjenværende levetiden til heisen og en indikasjon på gjenværende utmattelseslevetid for maskinkomponentene. Når DWP-verdien nærmer seg null, skal heisen overhales eller byttes ut. Del viser den beregnede gjenværende levetiden til bremsen. Når verdien nærmer seg null, skal hele den elektromagnetiske skivebremsen byttes og skobremsen eller skivebremsen av typen thrustor inspiseres. Avsnitt viser beregnet gjenværende levetid for heisekontaktorer - opp / ned retning, hurtig og bremsekontaktorer. Når verdien nærmer seg null, bør kontaktorer byttes. Levetiden er direkte påvirket av bruken av heisen og, mest betydning har unødvendig stort antall start og stopp.

Varslingsseksjon

Overbelastning

En overlast oppstår når en last er over nominell kapasitet eller forsøkt løftet. Det periodiske diagrammet viser antall overbelastninger. Den kumulative grafen er det totalt antall til dags dato.

Nødstopp

Når du bruker et tablå, registreres et nødstopp hvis operatøren ktiverer nødstoppknappen mens heisen er i bevegelse. En nødstopp registreres også når heisen er i bevegelse i retning opp eller ned og strømforsyningen eller styringer blir avbrutt, når endebryter for heisen betjenes, eller når batteri radiosender går tomt.

Det periodiske diagrammet i visning av enkelt objekt viser levetiden til bremsetiden når det gjelder antall e-stopp. Heisbremsen slites 50 ganger raskere ved nødstopp enn ved normale stopp.

Overtemperatur for motor

En overtemperatur registreres hver gang heismotoren slutter å fungere på grunn av for høy temperatur. Det periodiske diagrammet viser antall overopphetinger. Den kumulative grafen er det totale antallet til dags dato.



Pareto-analysen viser og rangerer de viktigste årsakene til varsler relatert til kranens sikkerhet og brukervennlighet. Disse indikerer en sikkerhetsrisiko for kranen eller dens drift. Sikkerhetskritiske risikoer kan omfatte nødstopp, overbelastning og bremsefeil. ^

🚺 Mer info

Trendvarsel des. 2019 - nov. 2020

feb april

Emergency or abnormal stop in

hoisting motion

22



Disse indikerer produksjonsrisiko som resulterer i kranstopp eller produksjonsstans. Produksjonskritiske risikoer kan omfatte motoroveroppheting, inverterfeil og feil i kontrollsystemet.

Driftsstatistikk

Driftsstatistikk viser hvordan forskjellige kranoperasjonsmønstre påvirker sikker drift og tilstand på kranen og levetiden til kritiske komponenter.

Driftsmønstre kan påvirke levetiden og sikkerheten til enkelte komponenter betydelig. Denne delen viser også forskjeller i brukshastighet mellom forskjellige heiser og de påfølgende forskjellene i gjenværende levetid.

Denne delen er utformet for å fremme passende drift for å oppnå optimale resultater når det gjelder sikkerhet, levetid og vedlikeholdskostnader for kraninvesteringene.



En gang i året, eller etter behov, ønsker vi å møte deg på ledernivå for en grundig gjennomgang av serviceavtalen - se på fremgang, tilbakemeldinger og dokumentert verdi. Vi diskuterer anbefalinger og planlegger i fellesskap.

Service KPIer

Denne delen viser antall servicebesøk, arbeidsoppdrag, betjente objekter, moderniseringer, ettermontering og konsultasjonstjenester utført i løpet av den valgte tidsperioden.

Trender-grafen avslører feil som er funnet for arbeidsordrer og objekter som betjenes. Du kan se hvilken som helst kombinasjon av funn og handlinger i denne grafen. Funn og handlinger viser antall sikkerhetsrisiko, produksjonsrisiko, ubestemte forhold, forbedringsmuligheter og reparerte objekter for den valgte tidsperioden. Funn og handlinger vises også for hvert objekt i avtalen.



TRUCONNECT-seksjonen

Denne visningen av TRUCONNECT-informasjonen viser antall varsler og bruk etter driftstimer for den valgte tidsperioden. Et varselsammendrag viser antall sikkerhetsvarsler totalt og etter objekt. Bruk etter driftstid viser driftstid for hvert objekt, samt antall starter.

Informasjonen i denne delen kan hjelpe deg med å finne tilkoblede objekter som trenger oppmerksomhet og lage hensiktsmessige planer for budsjettering og vedlikehold.



CheckApp for daglig inspeksjon

Denne visningen viser et sammendrag av alle daglige inspeksjoner som er utført innenfor den valgte tidsrammen. En liste over inspiserte anlegg vises med antall godkjente og ikke-godkjente inspeksjoner per anlegg. Dette hjelper deg med å identifisere eiendeler som trenger oppmerksomhet og å fokusere på korrigerende tiltak.

Hvert kontrollpunkt viser hvor mange ganger kontrollpunktet har blitt godkjent eller ikke godkjent per anlegg. Dette hjelper deg med å identifisere anlegg som ofte har problemer med et bestemt kontrollpunkt, for eksempel endebrytere eller kroklåser.



Kostnadsdelen

Kostnadsinformasjonen din er oppsummert i denne visningen. Du kan se på avtalekostnader så vel som kostnader som ikke er i avtalen din. Du kan også filtrere etter serviceprodukter.

Trender etter servicetype viser beløpet brukt på forskjellige serviceprodukter over en femårsperiode.

Totalt forbruk og forbruk etter servicetype er uthevet i et lettlest diagram og er også delt opp etter objekt, slik at du for eksempel kan se hvilke objekt som har hatt flest utkallinger.





konecranes.com