### **KONECRANES**

...

🚯 Q **() ()** 

#### yourKONECRANES.com

## Kundeportal hurtig guide

01/2024



Image: Contraction       Image: Contraction         Image: Contraction       Image: Contretion         Image: Contrac	.11		12:0	0					
	Oversig	gt	12.0	S Dem	no Customer 🛛	<b>a</b>			
<complex-block></complex-block>	OURKONEC	CRANES			() 2024	θ			
<complex-block></complex-block>	5	SERVICE - ÅBNE SAGER Åbre risici 8 1 Svienner Poduton	0			1	l		
<complex-block></complex-block>		Je Service			0				
<complex-block></complex-block>		Servicekalender og Rapporter	→	🖀 Tilbud	<i>→</i>				
int 1200 </td <td></td> <td>(1) 2024 <b>31 8 48</b> Servicebelse Internet Totale fue</td> <th>5</th> <td>© 2024 2 6 3 <u>Scotlewet</u> Listener, Afunt</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ں ا</td> <td></td>		(1) 2024 <b>31 8 48</b> Servicebelse Internet Totale fue	5	© 2024 2 6 3 <u>Scotlewet</u> Listener, Afunt				ں ا	
		Kranliste	→	🚯 Udgifter	→	all		12:00	
		Kraner i Serviceattale           7/11 Kraner           x00         TRUCONNECT®           4/11 Kraner		0 2024 Uggitter efter servicetype 29% Dispersione Manager reported Paring reported Paring reported Science Paring		YO	Kraner JRKONE	CRANES Sort As	sets By
Operaterers fund (Sidste 24 timer)   O   Massbase     E lockationsaktiviteter     Chonecranes STORE     Crane 6     Filter >     Crane 6     Filter >     Chance A     Crane 6     Filter >     Chance A     Concerned Store		CheckApp til daglig kontrol	→	Virksomhedsoversigt	÷			Priority	order
<ul> <li>Dokumenter og manualer</li> <li>★ Stropper og tilbeher</li> <li>★ Stropper og tilbeher</li> <li>↓ Stropper og tilbeh</li></ul>		Operatørens fund (Sidste 24 timer) 0/0 O Majviades Bestået		Serviceaftaler	→	C	Crane Single girde KONECRAN Q Bay 3 - S	7 er EOT - 2 troll ES/CXT/JC78 tructural - Baj	leys wire r 848 y C
★ Konecranes STORE       ★     →     +     1     •       →     +     1     •		Dokumenter og manualer	÷	Stropper og tilbehør	<i>→</i>	i går	menen		
$\begin{array}{c} \hline \mathbf{C} \text{ Crane 6} \\ \hline \text{Filter } & \text{ Clear Select} \\ \hline \leftarrow \rightarrow + & 1 & \cdots \\ \hline \end{pmatrix} \\ \hline \begin{array}{c} \bigcirc & \begin{pmatrix} \mathbf{U} \\ \mathbf$		Konecranes STORE	ß,				7 Open	Items	
$\begin{array}{c c} Filter > & Clear Select\\ \hline \leftarrow \rightarrow & + & 1 & \cdots \\ \hline \supset & \begin{pmatrix} 1 \\ \end{pmatrix} & \equiv \end{array}$						ø	Crane	6	
$\begin{array}{cccc} & \cdot & \cdot & \cdot \\ & \cdot & \cdot & \cdot \\ & & \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} & \cdot & \cdot \\ & \cdot & \cdot \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} & \cdot & \cdot \\ & \cdot & \cdot \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} & \cdot & \cdot \\ & \cdot & \cdot \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} $						Filter	>		Clear Select
≡ ( <sup>1</sup> ) ⊂						$\leftarrow$	$\rightarrow$	+	1 •••
							5	(	≡

### Introduktion

Kunder med en servicesaftale og / eller TRUCONNECT® fjernovervågning har adgang til dinKONECRANES.com, vores skybaserede kundeportal.

Brugsdata, vedligeholdelsesdata og kranoplysninger er forbundet, hvilket giver et overskueligt overblik over begivenheder og aktiviteter over ethvert valgt tidsinterval. Samlede data kan ses, analyseres og deles hurtigt for en enkelt kran eller alle kraner. Overblik kan fås ved at observere uregelmæssigheder, mønstre og tendenser og hjælpe brugerne med at træffe informerede vedligeholdelsesbeslutninger.



Anomalier kan vises som fejl, såsom overbelastning. Disse hændelser betragtes som unormale og bør behandles straks, når de opstår. At vide, hvornår en overbelastning opstår, er det første skridt til at identificere årsagen.



Mønstre hjælper med at afsløre forhold mellem variabler. For eksempel angiver tilbagevendende alarmer, såsom overophedning, hvor ændringer i udstyr eller proces kan være ønskelige.



Undersøgelsen af tendenser kan hjælpe med at prioritere korrigerende handlinger og investeringer. Analysering af dataadfærd over tid gør forudsigelig vedligeholdelse mere og mere gennemførlig.



#### Data sikkerhed

Konecranes' digitale tjenester er blevet tildelt ISO/IEC 27001:2013-certificering for informationssikkerhedsstyring. ISO/ IEC 27001-certifikatet viser en forpligtelse til proaktivt at styre informationssikkerheden i Konecranes' digitale tjenester og sikre overholdelse af juridiske krav og kundekrav. Certificeringen gælder for udvikling og levering af kundeportalen yourKONECRANES.com, CheckApp til daglige inspektioner og appen til inspektion af stropper og tilbehør samt TRUCONNECT-pakken med fjernserviceprodukter.

#### **Dine servicedata - strømlinet**

yourKONECRANES strømlinet dataadgang ved at organisere store mængder information - herunder inspektions- og vedligeholdelsesresultater, TRUCONNECTdata og alarmer, aktivlister og serviceforbrug - i letlæselige grafer og diagrammer på et enkelt sted.

Du kan se fejlhistorik og prioriterede kraner i henhold til valgte kriterier for en hurtig visning af smertepunkter for en enkelt kran eller over alle kraner.

Portalen tilbyder også indstillinger for dataarkivering og -hentning, herunder dokumentuploads og elektroniske rapporter, der er egnede til udskrivning. Derudover giver yourKONECRANES dig mulighed for at modtage automatiske e-mail-meddelelser om tilgængelige rapporter.

yourKONECRANES.com guide 2



### Oversigt

**Oversigtssiden** viser åbne emner inklusive åbne sikkerhedsrisici, produktionsrisici og TRUCONNECTstatus, der kræver øjeblikkelig opmærksomhed.

Hvis der er identificeret en risiko for en komponent, og en reparation ikke er afsluttet, betragtes fejlen som åben.

Afsnittet Servicekalender og rapporter viser antallet af servicebesøg, servicerede aktiver og samlede fund på disse aktiver i den valgte tidsramme.

Oversigten indeholder også en hurtig visning af tilbud, herunder dem, der skal godkendes, eller som er udløbet.



Her kan du generere kranrapporten. Du kan f.eks. vælge Åbn risici, Servicehistorik, Materialehistorik og Serviceudgifter.

### Kraner

Siden Assets giver dig en flådevisning, der kan filtreres efter f.eks. placering, aktivets kritikalitet og aktivtype. Fra knappen Asset Reports kan der genereres flere forskellige rapporter til en Excel-fil, f.eks. åbne risici, servicehistorik, materialehistorik og serviceudgifter.

Hvert aktivkort viser de generelle aktividentifikatorer, og hvor mange åbne emner der er relateret til aktivet. Hvis du vil vide mere, skal du klikke på aktivkortet for at se flere detaljer i oversigten over aktiver. Fra oversigtskortet skal du klikke på "Vis aktiv" for at se alle dine aktivdetaljer og -oplysninger.

∃ Kranliste

K Tilbage

Ubestemt tilstand

Serviceprodukt MAINMAN Assessment OSHA Periodic Compliance Inspection

Servicehistorik efter

komponent

Filter Byd filter

YOURKONECRANES

Observationer og opgaver -Sikkerhedsrisid



### Serviceaftaler

Afsnittet om **serviceaftale** indeholder oplysningerne om aftalen og serviceplanen for aftalen.

I afsnittene Agreement Information og Summary kan du se detaljerne i din aftale med Konecranes. Kontaktoplysninger, serviceprodukter og aktiver under aftalen er inkluderet her.

I Assets og Service Plan kan du nemt tjekke tidligere og kommende serviceydelser for hvert aktiv pr. år.

Tallet angiver, hvor

der vil blive udført

måned. Udvid for at se

på enheden hver

detaljerne.



Filtrer efter et vilkårligt

.....

antal kriterier.

Serviceaftale						
RKONECRANES						
age						Udskriv PD
ler.	1-96001251990-Den	no Customer Locatio	in 1			0
for service						
ket Igangværende	Aftaleoplysninger					^
ADen	Aftalenavn	1-96001251990-Demo Cus	tomer Location 1			
Jprodukt •	Aftalenummer	1-96001251990				
nt Compliance	Aftaletype	Evergreen				
ion - USA	Status	Aktiv				
enes CheckApp til nspektion	Totalbeløb	0 US\$				
AN Assessment	Faktureringstype	Time & Material				
alyse	Aktiver	7				
o Compliance tion - USA	Serviceprodukter	9				
elestning	Kunde Kontakt Johannes Grönroos	Konecranes Kontakt 102 AK Steel OH				
and Accessories	358405036727 manuela@smoothadv.com					
ion - USA						
www.r ervågning og sering	Opsummering					^
faktiv •						
ent af aktiver	Aftaleindhold					
sent 👻	<ul> <li>Demo Customer Location 1, Street</li> </ul>	et 1, Austin, Texas, USA				
<u> </u>	O US\$	9 Serviceprodukter	7 Aktiver		Everg	reen iditet
	Produkter inkluderet i servicea	iftalen				
	Forebyggende vedligehold 🗸 Fre	equent Compliance Inspection - US	A V Konecranes Ch	heckApp til daglig	g inspektion 🗸	
	MAINMAN Assessment 🗸 Olie a	nalyse 🗸 Periodic Compliance	Inspection - USA 🗸	Prøvebelastning		
	Slings and Accessories Inspection -	USA 🗸 TRUCONNECT Fjernove	rvågning og rapporterir	ng 🗸		
	Aktiver og serviceplan					^
<b>4</b>						
	Status for service					
	88% Service udfart	0% <sup>Åben</sup>	1% Igangværende	10% Forsinket		
		< 2022 >				Udvid a
Klik på måneden for at se	Serviceplan			hul avut	sen okt n	
Klik på måneden for at se flere detaljer i afsnittet	Serviceplan Aktivitet	jan feb ma	r apr maj jun	Jui aug	Job out 1	nov dec
Klik på måneden for at se flere detaljer i afsnittet Servicekalender og rapporter.	Serviceplan Aktivitet Crane 5 Single girder Single girder E07 - 1 volley chain holst Crane 1. Double girder	jan feb ma <u>1</u> 2	r apr maj jun 3	jui aug	2	1
Klik på måneden for at se flere detaljer i afsnittet Servicekalender og rapporter.	Serviceplan Aktivitet Crane 5 Single girder Single girder EDT - 1 troller, chain holst Crane 1 Double girder Double girder EDT - 1 troller, chain holst	jan feb ma	r apr maj jun 3 3	1 1	2	1 1
Klik på måneden for at se flere detaljer i afsnittet Servicekalender og rapporter.	Serviceplan Aktivitet Crane 5 Single girder Bingle griere E01 - 1 torliey chain hoas Crane 1 Double grider Double grider E01 - 4 torliey chain hoas Double grider E01 - 1 torliey chain hoas	jan feb ma 1 2 1 2 1 2	r apr maj jun 3 3	1 1	2	1 1 1
Klik på måneden for at se flere detaljer i afsnittet Servicekalender og rapporter.	Servicepian Activitet Crano 5 Single girder Single girder 507 - 1 rolley dawn hoat Crano 1 Double girder Doube girder 507 - 1 rolley chain hoat Doube girder 507 - 1 rolley chain hoat Diano 3 Single girder Single girder	jan feb ma 2 1 2 1 2 1 2 1 2	r apr maj jun 3 3 3	jui aug 1 1	2	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

yourKONECRANES.com guide 6

### Tilbud

downloades.

Denne side viser åbne, accepterede, afviste og udløbne tilbud, som er uploadet til portalen af Konecranesrepræsentanter til din overvejelse.



### Servicekalender og rapporter

Siden **Servicekalender og rapporter** viser dig serviceaktiviteter i en kalendervisning. En farvekodelogik viser servicens status, og filtrering giver dig mulighed for at se aktiviteter efter aktivets kritikalitet, serviceprodukt og opgavetype. Hvis du klikker på en måned, kan du se en detaljeret liste over serviceaktiviteter.

> Farver angiver status: grøn inkluderer alle udfyldte, godkendte og lukkede serviceanmodninger; gul er i gangværende, grå er planlagt i fremtiden; og rød er en åben serviceanmodning, hvor den planlagte dato er fem dage forfalden eller mere.

Servicekalender og Rapporter												🚱 Demo Cu	stomer 🚯 Q
<b>OUR</b> KONECRANES													<b>3</b> 2022 <b>9</b>
C Tilbage	Servicekalen	der											
ilter (1 Valgt)	Demo Customer										-		
algt kunde(r)  r kan filteres én (1) kunde	<	2022	>	<		jan	n. 202	2		>	<b>.</b>		Skift måned.
n gangen. Perno Customer taret 0, springfrid, Ohio, USA	januar	februar	marts	man	tirs	ons	tors	fre	lør si	øn			
algt lokation(er) (1)	april	maj	juni	2	4	5	6	7	1. 2	2.			
erviceaftale v	juli	august	september	10.	11.	12.	13.	14.	15. 1	.6.			
Forsinket Igengværende	oktober	november	december	17.	18.	19.	20.	21.	22. 2	3.			
Udfert				24.	25.	26.	27.	28.	29. 3	0.			
pe af aktiv				31.									
roducent af aktiver • ranproducent •	2 Aktiviteter												
ran nr. 👻											-		
	jan 18, 2022	🖌 Serviceani	modning									Klik for a	at se detaljerne i
		Planlagte reparatione Planned repairs	er						🛗 jan 18,	2022	-	servicea	nmodningen.
		Operation Customer L	ocation 1, Street 1, Austin	, Texas, USA					7 K	(raner			

### Serviceforespørgsel

Filtrer efter et vilkårligt antal kriterier.

≡

Filte Cle

Efter et servicebesøg udfører vi en servicegennemgang for at gennemgå åbne anbefalinger og tilbud, besvare spørgsmål og planlægge de næste skridt. Der er flere måder at se disse oplysninger på i portalen - du kan finde dine Service Request-oplysninger i hovedmenuen og på oversigtssiden ved at klikke på Servicekalender og Rapporter.

Disse oplysninger på siden Serviceanmodning vil blive diskuteret under din service gennemgang for at hjælpe med at forklare fund, gennemgå åbne tilbud og anbefale og planlægge de næste trin.

#### **Kunde- og serviceinformation**

Detaljerne om servicebesøget inklusive serviceprodukter, teknikernavn, kontaktoplysninger og datoer er anført i dette afsnit.

#### Resumé

Dette afsnit fremhæver resultaterne og handlingerne fra servicebesøget. Sikkerhedsrisici, produktionsrisici, ubestemte forhold, forbedringsmuligheder, reparerede dele og hvis tilgængelige - tilbud og afviste varer - er angivet. En graf viser fund og handlinger efter aktiv, og detaljerne i disse fund er angivet nedenfor. Citater til nødvendigt arbejde kan vedhæftes her og downloades.

Serviceanmodning	🚱 Demo	Customer Location 1 () Q
URKONECRANES	D Gene	arate Report () 2020 ()
	Serviceanmodning 1-68252680804-D	Download eller del servicerapporten via
r Selection	Detaljer Y	e-mail.
onent structure ^	Opsummering	
dne fejl oghendlinger omponent structure te component structure	Status: Udført Serviceprodukter: MAINMAN Planlagt vedligeholdelse Servicerede kraner: 16	
ationer og opgaver 🔨	Observationer og opgaver	
ned Produktion mt tilstand g at færdiggere	15 Safety Risks 7 Quotes	Se serviceoplysninger
ed for forbedring entar Acceptabelt rements	7 Production Risks 7 Ubestamt fiberand 7 Ubestamt fiberand	inklusive aftaletype og Konecranes-kontakt.
^		
	a improvement opportunities	
ork Packages By	Observationer og opgaver af kran (Top 5)	
iticality ^	5	
Product ^ N Planlagt cidebe	Curro 2 Curro 1 Curro 1 Curro 1	Resumé af fund og handlinger
~	Coare 6 4	for den udfyldte serviceanmodning i letlæseligt farvekodet
	Bennerik Förhöldet til visse komponenter på servicerede / inspicerede kvaner kan likke kontrolleres direkte gennem visvel inspektion uden jdenligere adskillelse og / eller brug af andre inspektionsmetode. Disse avancerede genester er udelukket fra det valge service program, inspektionsfrekvens for disse komponenter for frage OEA andreälinger og / eller Andreälistiger egen. Disse komponenter er anfatts spektigt og tjentificeres som frage.	format.
	Ubestemt tilstand (ikke muligt at inspicere - ikke inklusiv i service programmet)	
	View Descriptions / Learn more	
	Vedhæftninger (0)	Tilføj / se vedhæftede
	Observationer og opgaver (16 Kraner)	filer.
	Ubestemt tilstand: Ikke muligt at inspicere – ikke inklusiv i service programmet	
	(16 Kraner)	

### Serviceforespørgsel

#### Kranoplysninger

Kanerne i serviceanmodningen er angivet i dette afsnit. Resultaterne for hvert aktiv er angivet sammen med detaljer såsom fejlkode, risiko og en anbefaling. Du finder også kommentarer fra inspektøren eller teknikeren.

Resultater prioriteres med sikkerheds- og produktionsrisici angivet først. Du kan også filtrere efter fund og handlinger samt kritiske kraner, serviceprodukt og opgavetype.

		13. jan 2018 Mik	e Hoist, Tekniker / NT0000		
		Condition monitoring unit / 2A Measurements	v		
	14. jan 2018	Condition monitoring unit / 18 Measurements	~		
ran nr. 👻		Hejsebremse Bemærkning: Measure hoisting brake. 13.95m Acceptabelt	m 🗸		
AAINMAN Planlagt ediigeholdelse		Hejsebremse Bemærkning: Measure holsting brake. 13.95m Acceptabelt	m 🗸	Risiko: Sikke Anbefaling: Udski Bemærkning: rope (	rheds risiko ft guide wornrecommend replacing
Aøj Mellem Lav		I Travers gear Hængekabel forkert monteret	~	Opgave: Visue Fejlkode: Slidt	l bedømmelse
how Work Packages By		I Mærkning Anden fejl	~	Rapporterings dato: 3. nov Tekniker: Mike	v 2020 Hoist vat 18 / Heisemaskipari 18 East / Wirestyr
uotes ^		El-komponenter Kontakter, slidte	Tiibyd 🗸	Slidt Tasks: Visue	l bedømmelse, Smør, Funktion vurdering
Kommentar Acceptabelt Measurements		El-komponenter Kontakter, slidte	Tilbyd 🗸	! Wirestyr	
like muligt at færdiggere Mulighed for forbedring		I Wirestyr Slidt	~		relateret til fundet.
Sikkerhed Produktion		I Krogpal Endestop defekt	Tilbyd 🗸	4	Klik på pilen for at se flere oplysninger
omplete component structure	3. nov 2020	I Wirestyr Slidt	~		
<b>sun fundne fejl oghandlinger</b> Short component structure			Expand All		
omponent structure	Kun fundne fejl ogha	ndlinger Short component structure	Complete component structure	<b>∢</b>	ved at klikke her.
ter	Serviceprodukter	COT - 2 trolleys wire rope hoists MAINMAN Planlagt vedligeholdelse	~		komponentstruktur eller komplet komponentstruktur
YOURKONECRANES				A Generate Rep	Du kan også se kort
				🗿 Dama Custam	den valgte tidsramme.
					Ved at klikke på krannavnet vise aktiviteter for det pågældende k

### Serviceforespørgsel

#### **Ubestemte forhold**

Siden Service Request i portalen viser individuelle komponenter, der har en Undetermined Condition, og som ikke er omfattet af din aftale.

En ubestemt tilstand indikerer, at komponenttilstanden ikke kunne verificeres direkte ved visuel inspektion uden yderligere adskillelse og / eller brug af andre inspektionsmetoder.

Disse avancerede tjenester er generelt udelukket fra anvendelsesområdet for typisk overholdelse og forebyggende vedligeholdelsesinspektioner. Inspektionsservice kan føjes til et serviceprogram eller tilbydes på en enkeltstående basis for at vurdere tilstanden af disse komponenter.

Du kan muligvis også se komponenter, der er angivet som Ubestemt tilstand - ikke i stand til at fuldføre. Dette indikerer, at komponenttilstanden ikke kunne verificeres direkte ved visuel inspektion som et resultat af aktivkonfiguration og / eller blokering. I dette tilfælde var den visuelle inspektion en del af servicen, men den blev ikke afsluttet.

∃   Serviceanmodning				Ormo Customer Location 1 i Q	
YOURKONECRANES				Generate Report (2020	
lter	Crane 7 Single girder	EOT - 2 trolleys wire rope hoists			
lear Selection			Expand All		
component structure	3. nov 2020	Krog hals låsedele	Bemærkning 💙		
Kun fundne fejl oghandlinger		! Krog hals låsedele	Bemærkning 💙		
Short component structure		Heise gear- indvendig	Remærkning 🖌		
		Heise gear, indvendig	Remærkning 🖌		
bbservationer og opgaver		Hejse geel- introduced in	Permering V		Klik på pilen for at
Sikkerhed Produktion Ubestemt tilstand		Helse kooling- indvendig			se flere oplysninger
likke muligt at færdiggare		: Hejse kobling- Indvendig	Bemærkning		relateret til fundet.
Kommentar Acceptabelt		Krog hals - indvendig	Bemærkning 🗸	ž	
Measurements		Krog hals - indvendig	Bemærkning 💙	Liteles leabling indusedig	Pompeleping
)uotes	Crane 6			Feilkode: Ikke mulist at færdis	gøre
filbyd	Single girder	EOT - 2 trolleys wire rope hoists		Risiko: Udefinerbar risiko	~
how Work Packages By			Expand All	Anbefaling: Demonter	
sset Criticality	3. nov 2020	! Krog hals låsedele	Bemærkning 🖌	Bemærkning:	
Høj Mellem Lav		! Krog hals låsedele	Bemærkning 💙	Disassembly is required to inspect this co required by the OEM and (or governing res	mponent. Inspection frequency is as
ervice Product		Hejse kobling- indvendig	Bemærkning 💙	required by the only and/or governing rea	ulations
MAINMAN Planlagt		l Hejse gear- indvendig	Bemærkning 🗸		
redligeholdelse		Krog hals - indvendig	Bemærkning 🗸		
(ran nr. Y		L Hejse gear- indvendig	Bemærkning 🗸		
		I Hejse kobling- indvendig	Bemærkning 🗸		
		Krog hals - indvendig	Bemærkning 🗸		
	Crane 4				

## Dokumenter og rapporter

Siden Dokumenter viser dokumenter, der er tilføjet i den valgte tidsramme. Disse inkluderer inspektionsrapporter og manuelt uploadede filer. Filer kan downloades, og du kan også tilføje dine egne dokumenter. Kun lovligt krævede dokumenter er automatisk tilgængelige. Alle online-rapporter er tilgængelige i afsnittet om servicegennemgang.



### CheckApp til daglige inspektioner

Denne side viser information fra CheckApp til daglige inspektioner. Før hvert nyt arbejdsskift eller hver ny lift (afhængigt af gældende regler) skal der udføres et dagligt eftersyn. Konecranes CheckApp for Daily Inspections er en elektronisk loaboa til udførelse og registrering af daglige inspektioner.

Det daglige eftersyn er en visuel og funktionel test/kontrol for at identificere mangler. Enhver observeret mangel udgør en potentiel sikkerhedsrisiko. Det daglige eftersyn udføres af kranføreren eller andet lige så kompetent kundepersonale. Udførelse af daglige inspektioner

reducerer eller erstatter ikke behovet for at udføre hyppige eller periodiske inspektioner af Konecranes' servicepersonale.

Den daglige inspektionsvisning er kun tilgængelig for de aktiver, der har Konecranes CheckApp til daglige inspektioner. En flådevisning for aktiver med CheckApp over en valgt tidsramme er tilgængelig i afsnittet Business Review. Se side 23 for flere oplysninger.





### Brugeradministration

Kundechefer, der har CheckApp til daglige inspektioner for deres aktiver, kan oprette eller slette CheckAppadgang for operatører, der udfører daglige inspektioner.

Hver CheckApp-bruger skal identificere sig ved hjælp af sine CheckApp-legitimationsoplysninger.



### Stropper og tilbehør

Denne side viser oplysninger fra **inspektionen af stropper og tilbehør**. Denne inspektion er designet til at inspicere løfteudstyr og tilbehør, der ikke kan vedligeholdes, og som er fastgjort til krankrogen under drift. Inspektionen identificerer mangler og afvigelser fra lokale lovpligtige sikkerheds- og sundhedsbestemmelser.

Inspektionstjenesten bruger RFID-tags (Radio Frequency Identification) til hurtigt og pålideligt at identificere redskaberne og en smartphone-app til at registrere inspektionsdata for løfteudstyret. Oplysningerne på portalen hjælper dig med at holde styr på lagerbeholdningen, udføre audits og planlægge udskiftninger.

Flådevisningen viser alle registrerede løse løfteanordninger for den valgte lokation. Som standard er enhederne på denne liste sorteret efter det næste forfaldne eftersyn.

Enheder, der ikke er inspiceret endnu eller er overskredet, bør tages ud af drift med det samme og bør inspiceres så hurtigt som muligt for at undgå en sikkerhedsrisiko.

r efter	et vilkärligt anta ≡   Slings and A YOURKONECRAM	l kriteri Accesso NES	er.	Få en rapport ser din e-mailadresse rapport er kun et overensstemmels krav. Klik på en e overensstemmen	Få en rapport sendt som et link til din e-mailadresse. Bemærk: Denne rapport er kun et resumé og er ikke i overensstemmelse med de lovmæssige krav. Klik på en enhed for at downloade en overensstemmende rapport.						Skift me Enhedse Inspekt	ellem detaljer og ionsdetalje	er.			
	< Tilbage		Slings and Access	sories Inspection					Cpret rapport							
>	Filter Ryd filter Filter devices		Demo Customer, Demo Da Street 4, Albany, New York 148 Enheder Device Type	sily inspection , USA Specifikationer	Asset No.	Serial No.	< Prev Work load	Find tious 1 Length	2 3 Next Manufacturer	>						
			Sling - Synthetic	Double laver	1	774777400	annit	7.00ft	Accepted		_					
	Status	^	Round sling		t i inter	114111423	200010	7.0010	Assidig		Fra denn	a anhadsir	ofo-		Inspe	ktionshistorikke
	Passed (Not repaired)		Electric		-	-			-		visning k	an du udsl	krive el	er	viser	alle inspektioner
	Not checked		Sling - Chain Alloy Sling		-	N/A	1000lb		Crosby		downloa	de en indiv	viduel		som v	vores inspektøre
	Failed (Not repairable)		Lifting Gear			-					inspektic	nsrapport	, der		har u	dført på denne
	Failed (Repairable)		Lifting Gripper	With book With grab book With							overnoid	er kravene		_	enned	J.
	Passed (Repaired)		Sling - Chain Alloy Sling	master link Plabla	2021107123	0 2021071230	Зlb	2.20ft	Pewag							
	Out of Service		Sling - Chain Alloy	With hook		34875	100lb	2 00ft	$\equiv  $ Slings and A	ccessories Inspec	tion					🔇 Demo Custon
	Enhedens status	•	Basket Sling			01010	10010	2.0010	YOURKONECRAN	ES						
	Archive	•	Basket Sling	With grab hook	19 <u>-</u> 19 19 19 - 19 19 19 19	345577	200lb	2/4ft	Ai		Enhedsinfo				> 10 100	The second s
	Device Type	~	Sling - Chain Alloy Sling			-	2000kg	2m			Sling - Chain Allov					=
	Manufacturer	• •	Sling - Chain Alloy		_	_	2000lb				Double Basket Sling Area 7 / Hall 2 / Rack 5					
	Funktionelt sted	Ţ	Double Basket Sling	With evided book			2000.0		0		Properties				Rediger egensk	aber
	Pankaonen steu		Sling	Maintenance shop sling rack	15	54321	1200lb		C		Device Type Type Specification 1		Sling - Chain All Double Basket	ay Sling		=
	Serviceanmodninger	- i	Sling - Synthetic	Flat eye, Double layer		-	300 En	hedsd	etalier og		Funktionelt sted		Area 7 / Hall 2 ,	Rack 5		_
	Next Step	<b>—</b>	Sling - Chain Alloy				ta	g-infor	mation.	-	Tag information					
			Double Basket Sling		•		-				Tag-UID		Physical ID Tag 1- 1256			_
			Sling - Synthetic Round sling	Flat eye	-	12345	-	-	-		Inspektionshistorie					
			Sling - Chain Alloy	With eye hook (latch)	4004	1001	Ollh	04			Status Passed (Repaired)	Inspection Type Visual and functional	Interval 36 måneder	Inspiceret af Casper Bielas	Dato Jun 3, 2022	-
			Sling	Rt	1234	1234	210	211			Dato for næste inspektion: Jun Comment: Jjj	3, 2025				<b>4</b> i
			Sling - Chain Alloy Sling		-	-	5000kg	2m	A		Passed (Not repaired)	Dye penetrant	3 måneder	Liam Nguyen	May 12, 2022	<b>v</b>
											Passed (Not repaired)	Visual and functional	3 måneder	Trevor Ednie	oct 14, 2022	* *
									-							
		171	1									<b>A</b>				
		Kli	k på enhedens r	avn for at abne info	-											

TRUCONNECT Fjernovervågning indsamler tilstands-, brugs- og driftsdata fra kontrolsystemer og sensorer på en kran og giver advarsler om visse uregelmæssigheder.

Analysering og identifikation af uregelmæssigheder, mønstre og tendenser i TRUCONNECT-data hjælper dig med at træffe informerede vedligeholdelsesbeslutninger og prioritere handlinger.

Indsamlede data varierer afhængigt af kranmærke og model, men dækker typisk tilstand og forventet levetid for kritiske komponenter, køretid, løftet belastning, motorstart, arbejdscyklus og nødstop. Yderligere TRUCONNECT-muligheder muliggør, at visse kraner kan udstyres med hejsebremse og / eller omformerovervågning.

# Image: Single girder Songle girder Single girder CDT - 1 trolley chain ... Åbne emner Alle aktiviteter TRUCONNECT@ Dokumenter Info om aktiv C 2024 Ø Forudindstillet tidsinterval Startdato Slutdato Vælg dato Vælg dato Ryd tidsinterval

_		
Ţ	Tilstand	Udvid a
	Hoist DWP	~
	Krabbeudløbsvippere Levetid	~
	Bremsernes levetid	~
	Kontaktorers levetid	~

TRUCONNECT®

#### 🚺 Få mere at vide om tilstand

Driftsstatistik	Udvid a
Driftstimer	v
Belastning	~
Hændelser og advarsler	~
	Få mere at vide om Driftsstatistik

#### TRUCONNECT-side for en kran Resumé

Resumé sektionen indeholder de vigtigste emner, der kræver opmærksomhed i hver kategori.

Den korteste aktuelle levetid for en komponent hentes fra afsnittet Tilstandsovervågning. Disse værdier vil ændre sig over tid på grund af forskelle i slidhastighed på komponenter og forskellige kranoperationsmønstre, da disse kan accelerere slidhastigheden betydeligt. Virkningerne af operationen er beskrevet nærmere i afsnittet Driftsstatistikker.

Det kumulative antal alarmer i gennemgangsperioden hentes fra sektionen Alarm. Detaljer gives i Paretoanalysen af advarslerne.

Fra afsnittet Driftsstatistikker tilføjes det nuværende mest betydningsfulde problem, der kan påvirke kranens sikre drift eller tilstand, til oversigten.



#### Tilstandssektion

Tilstandsovervågning viser komponenternes aktuelle tilstand, eventuelle risici i forbindelse med sikkerhed og produktion og den estimerede resterende levetid baseret på brugshistorikken. Tilstandsovervågning kan også bruges til at kontrollere komponentudskiftningsfrekvensen, som giver en klar indikation af kommende vedligeholdelsesbehov, og hvordan ændringer i operatørens handlinger påvirker komponenternes levetid.

Disse oplysninger kan bruges til at planlægge forebyggende vedligeholdelse for at forbedre sikkerheden og reducere uplanlagt nedetid.



Hejse DWP er beregningen af hejsens resterende levetid og en indikation af den resterende træthedstid for maskinkomponenterne. Når DWP-værdien nærmer sig nul, skal hejsen efterses eller udskiftes. Del viser den beregnede resterende levetid for bremsen. Når værdien nærmer sig nul, skal hele den elektromagnetiske skivebremse skiftes, og skobremsen eller skivebremsen af thrustortypen inspiceres. Del viser den beregnede resterende levetid for hejsekontaktorer - op / ned retning, hurtig hastighed og bremsekontaktorer. Når værdien nærmer sig nul, skal kontaktorer ændres. Servicelevetiden er direkte påvirket af hejsehastigheden og, mest markant, af brugen af jogging / inching.

#### Underretningsafsnit

#### Overbelaste

En hejseoverbelastning opstår, når et løft over nominel kapacitet foretages eller forsøges. Den periodiske graf viser antallet af overbelastninger. Den kumulative graf er det løbende total til dato.

#### Nødstop

Når du bruger en byrde, registreres et nødstop, hvis operatøren aktiverer nødstop-knappen, mens hejsen er i bevægelse. Et nødstop registrerer også, når hejsen er i bevægelse ved hejs og fir, og strømforsyningen eller styringen afbrydes, når hejsen betjenes til endestop, eller når det vedhængende batteri er lavt.

Den periodiske graf i enkeltkranvisning viser levetiden for bremsetiden med hensyn til antallet af nødstop. Hejsebremsen slides 50 gange hurtigere ved nødstop end ved normale stop.

#### Motortemperatur

En hejsemotors overtemperatur registreres hver gang hejsemotoren holder op med at fungere på grund af en overtemperatur. Den periodiske graf viser antallet af overtemperaturer. Den kumulative graf er det løbende total til dato.



#### Driftsstatistik

Driftsstatistikker viser, hvordan forskellige krandriftsmønstre påvirker den sikre drift og tilstand af kranen og levetiden for kritiske komponenter.

Driftsmønstre kan påvirke de enkelte komponenters levetid og sikkerhed væsentligt. Dette afsnit viser også forskelle i forbrugshastighed mellem forskellige hejseværker og de efterfølgende forskelle i deres resterende levetid.

Dette afsnit er designet til at fremme passende drift for at opnå optimale resultater med hensyn til kraninvesteringens sikkerhed, levetid og vedligeholdelsesomkostninger.





Angiver antallet af starter med både inverterstyrede og 2-trins motorer og hastighedsændringer med 2-trins motorer.



Diagrammet viser forholdet mellem lav og høj hastigheds drift af en 2-trins motor og antallet af over temperatur episoder i samme periode.

### Virksomheds gennemgang

En gang om året eller efter behov mødes vi gerne med dig på ledelsesniveau for en grundig vurdering af vores serviceforhold - ser på fremskridt, feedback og dokumenteret værdi. Vi diskuterer anbefalinger og planlægger i fællesskab.

#### Service KPI'er

Dette afsnit viser antallet af servicebesøg, arbejdsopgaver, servicerede kraner, moderniseringer, eftermonteringer og konsultationstjenester udført i den valgte tidsperiode.

Grafen Trends afslører fejl fundet for arbejdsopgaver og kraner, der serviceres. Du kan se enhver kombination af fund og handlinger i denne graf.

Resultater og handlinger viser antallet af sikkerhedsrisici, produktionsrisici, ubestemte forhold, forbedringsmuligheder og reparerede genstande i den valgte tidsperiode. Resultater og handlinger vises også for hvert kran i aftalen.



### Virksomheds gennemgang

#### **TRUCONNECT** sektion

Denne visning af dine TRUCONNECT-oplysninger viser antallet af alarmer og brug ifølge driftstimer for den valgte tidsperiode. En advarselsoversigt viser antallet af sikkerhedsadvarsler i alt og efter kraner. Brug efter kørselstimer viser driftstiden for hver kran samt antallet af starter.

Oplysningerne i dette afsnit kan hjælpe dig med at finde tilsluttede kraner, der har brug for opmærksomhed, og lave passende planer for budgettering og vedligeholdelse.



### Virksomheds gennemgang

#### CheckApp til daglig inspektion

Denne visning viser en oversigt over alle daglige inspektioner, der er udført inden for den valgte tidsramme. Der vises en liste over inspicerede aktiver med antallet af beståede og mislykkede inspektioner pr. aktiv. Dette hjælper dig med at identificere aktiver, der har brug for opmærksomhed, og at fokusere på korrigerende handlinger.

Hvert kontrolpunkt viser, hvor mange gange kontrolpunktet er bestået eller ikke bestået for hvert aktiv. Det hjælper dig med at identificere aktiver, der ofte har problemer med et bestemt kontrolpunkt, f.eks. grænsekontakter eller krogsikringer.

S Demo Customer, Location 1 ∃ Daglig inspektion YOURKONECRANES () 2022 **9** < Tilbage Oversigt over inspektioner Tiekliste Filter Oversigt over inspektioner Inspektion Filtrer efter bestået, Demo Customer Location 1. Austin Mislykkedes Bestået Demo Custome ikke bestået eller Tilbehør forsigtighed. 2022 > • Foto Aktio Crane 1 Double girder Daglige inspektioner Let at identificere kraner og / Crane 5 Single girder 30 13 Beståe Aug Sept **4**----eller fremgangsmåder, der har Crane 2 Double girder Nov Dec brug for opmærksomhed. Crane 3 Single grider Crane 4 Single girder Inspektør 43 Aktiviteter Minimér alle Nov 21, 2022 23:04 Mikel Ruiz de Austri Valdivielso Daily Inspection Crane 1 Double girder SMT (sn: 20211125) Få et godt overblik over kraner eller Nov 16, 2022 21:49 Steven Walker Daily Inspection sikkerheds procedure problemer \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ . Crane 5 Single girder DC - PRO 10-1000 1/1 H5 V6/1,5 (sn: 20211129) og fuldfør detaljerede opdaterede optegnelser til revisionsbehov. Nov 16, 2022 4:33 Aubert Ndikuriyo Daily Inspection - 1 mislykket, 14 bestået Crane 1 Double girder SMT (sn: 20211125) 4:32 Aubert Ndikuriyo Can't find Nov 16, 2022 3:30 Steven Walker Daily Inspection Crane 1 Double girder SMT (sn: 20211125) Nov 14, 2022 20:46 Ade Ardiyanto ^ Daily Inspection - 1 mislykket, 14 bestået Crane 1 Double girder SMT (sn: 20211125) Ade Ardiyanto Not proper to use in this area KON

### Virksomheds gennemgang

Filtrer efter et

vilkårligt antal

kriterier.

#### **Forbrugs sektion**

Dine forbrugsoplysninger er opsummeret i denne visning. Du kan se aftalens omkostninger såvel som omkostninger, der ikke er i din aftale. Du kan også filtrere efter serviceprodukter.

Tendenser efter servicetype viser det beløb, der er brugt på forskellige serviceprodukter over en periode på fem år.

Samlet forbrug og forbrug efter servicetype er fremhævet i et letlæseligt diagram og er også opdelt efter aktiv, så du f.eks. kan se, hvilke kraner der oplevede det højeste antal tilkaldsbesøg.





konecranes.com