



DKGuldmann Service og Information konsol v. 3.2.0

Bruger manual - vers. 10

CE

Guldmann™

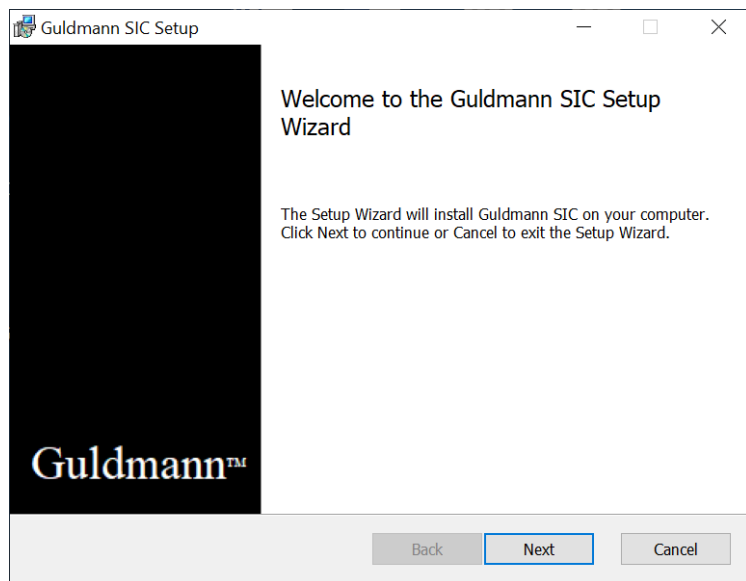
Guldmann Service og Information Konsol

Varenr.:
550640

1.0	Programinstallation	3
2.0	Første kørsel af programmet	4
2.1	Installation af USB-driver	4
2.2	Tilslutning af løftemodul	4
3.0	CLM modul, CareLift Management	6
3.1	Lift statistik	6
3.2	Statistik	6
3.3	Import af CLM-data til Excel-ark	8
4.0	Service modul	9
4.1	Hejs funktioner	10
4.2	Indstil tid	10
4.3	Løftemodul historik	11
4.4	Service / vedligehold	11
4.5	Fejl	11
4.6	Serviceoplysninger	11
4.7	Current Errors	12
4.8	Fejlhistorik	12
4.9	Fejl log handlinger (øverste højre hjørne)	12
5.0	Trainer	13
5.1	Trainer statistik	13
5.2	Trainer session historik	13
5.3	Fejl log handlinger (øverste højre hjørne)	13

Programinstallation

Kør installationsguiden.



Hvis du er certificeret Guldmann-tekniker, skal du vælge installationen **"Technician version"** for at få adgang til de avancerede valgmuligheder. Indtast fulde navn før du forsætter. Denne valgmulighed kræver en særlig aktiveringskode. Kontakt Guldmann for at få aktiveringskoden.

Mindste systemkrav

SIC-applikationen kræver en pc, der kører Windows 10/11 64 bit. Derudover er en USB type A-forbindelse nødvendig for SIC-kablet.

2.0

Første kørsel af programmet

2.1

Installation af USB-driver

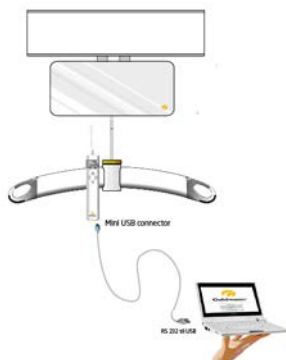
Inden du kører programmet første gang, skal du installere driveren til USB-kablet.

1. Find USB-driveren i programmappen: Guldmann\Guldmann Service and Information Console\USB Drivers

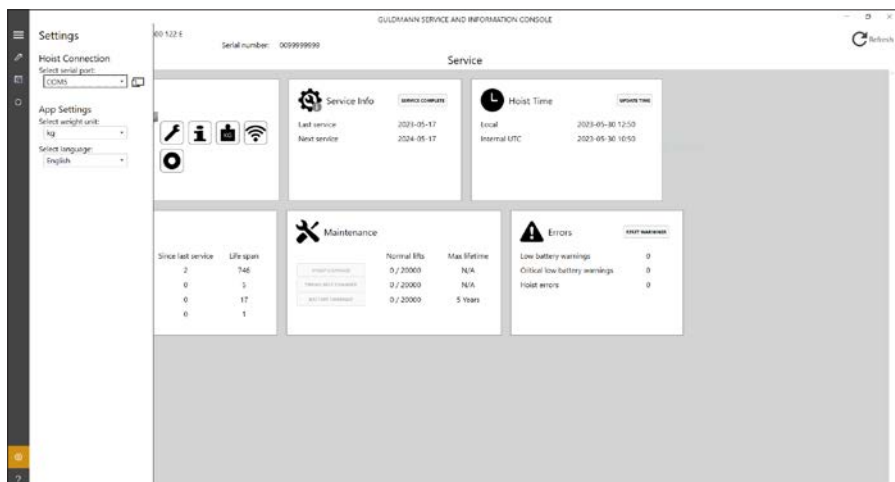
2.2

Tilslutning af løftemodul

1. Tilslut løftemodulet til computeren ved hjælp af SIC kablet, Guldmann vare nr. 550641 for gamle håndbetjeneringer og 559507 for nye håndbetjeneringer.



2. Tænd for løftemodulet ved at trykke på den tilhørende håndbetjening.
3. Kør programmet Guldmann Service and Information Console.
4. Vælg Setup, og vælg derefter:
 - a. Serial COM-port (vælges på rullemenuen)
 - b. Enheder (kilogram eller lbs)
 - c. Sprog



5. Efter løftemodul identifikation og data download er programmet klart til brug. Svarer programmet ikke, genstartes det.

Afhængig af installation og løftemodultype vil nogle funktioner være tilgængelige.

Tilgængelige funktioner

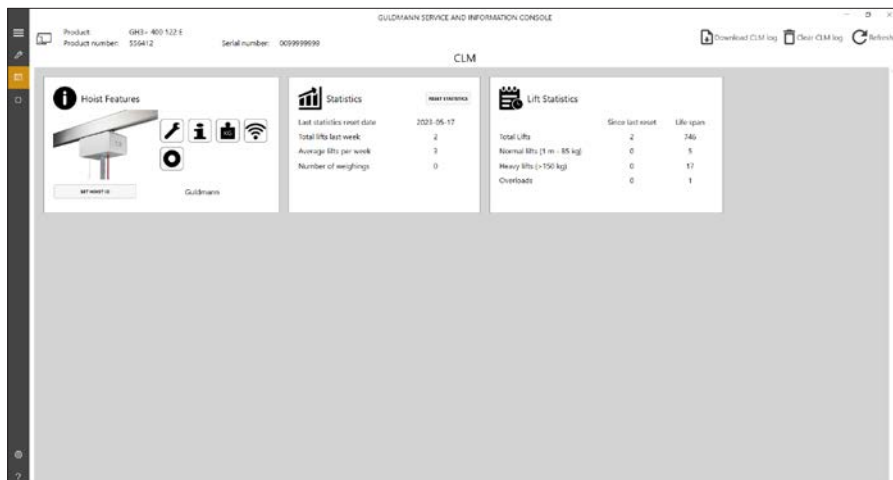
Funktion	Tekniker	Bruger
CLM	(√)	(√)
Service	√	√ (læseadgang)
Wi-Fi	(√)	
Opdatere løftemodul	√	
Avanceret	√	
Indstillinger	√	√
Trainer	(√)	(√)

(√), afhængigt af løftemodulets konfiguration

3.0

CLM modul, CareLift Management

CLM-modulet er kun tilgængeligt, hvis det tilsluttede løftemodul er udstyret med CLM-modulfunktionen. Er CLM modulet tilgængeligt er det muligt at foretage visse ændringer.



3.1

Lift statistik

Disse tællere angiver oplysninger om brugen af løftemodulet siden sidste service og fra installations datoen.

3.2

Statistik

Disse tællere viser oplysninger om brugen af løftemodulet siden sidste nulstilling af tællerne. Se nedenfor.

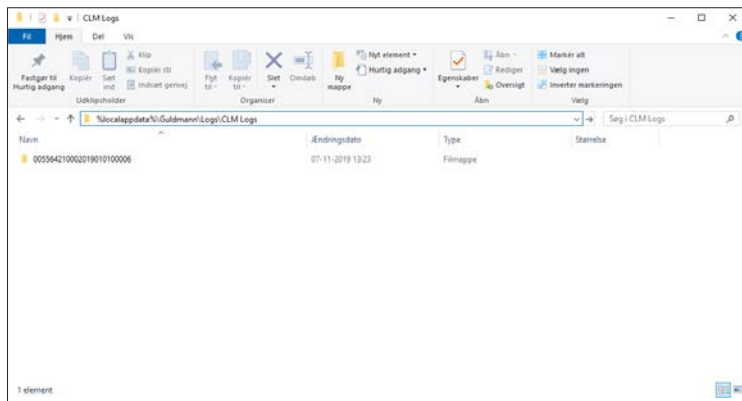
Nulstil statistik

Denne knap nulstiller alle statistik tællere til 0. CLM-loggen ændres ikke.

Hent CLM-log

Denne knap starter hentningen af CLM-logdata for løftemodulet. Loggen gemmes i programappen Guldmann Service and Information Console. Føl-derens sti er ved standard installation: %localappdata%\Guldmann\Logs\CLM Logs

For nem adgang til folderen, tast da den ovenstående sti ind i et vilkårligt vindue.



Bemærk: Den gemte fil vil blive gemt med det valgte sprog, nummer og dato.

Nulstil CLM log

Denne knap nulstiller CLM log data.

3.3

Import af CLM-data til Excel-ark

Løftemodules CLM data er gemt i en folder kaldt "CLM Log". Denne folder er standard gemt i mappen for Guldmann Service and Information Console. Hvert løftemodul vil automatisk oprette en underfolder navngivet efter løftemodules serienummer, når man importerer CLM data. Dataene kan importeres til et Excel-ark til senere brug ved at følge fremgangsmåden nedenfor.

1. Åbn Excel
2. Vælg "Filer" – "Åbn"
3. Skift filtype til Alle filer (*.*)
4. Vælg den relevante logfil

	A	B	C	D	E	F	G
1	Hoist ID: Room 4242						
2	Date	Time	Duration [s]	Weight [kg]	Height [cm]		
3	07-11-2019	13:19:35	120	14,02	12		
4	07-11-2019	13:19:44	110	13,01	12		
5	07-11-2019	13:19:54	100	16,03	12		
6	07-11-2019	13:19:59	100	16,04	122		
7	07-11-2019	13:20:03	180	16,1	122		
8							
9							
10							
11							
12							
13							

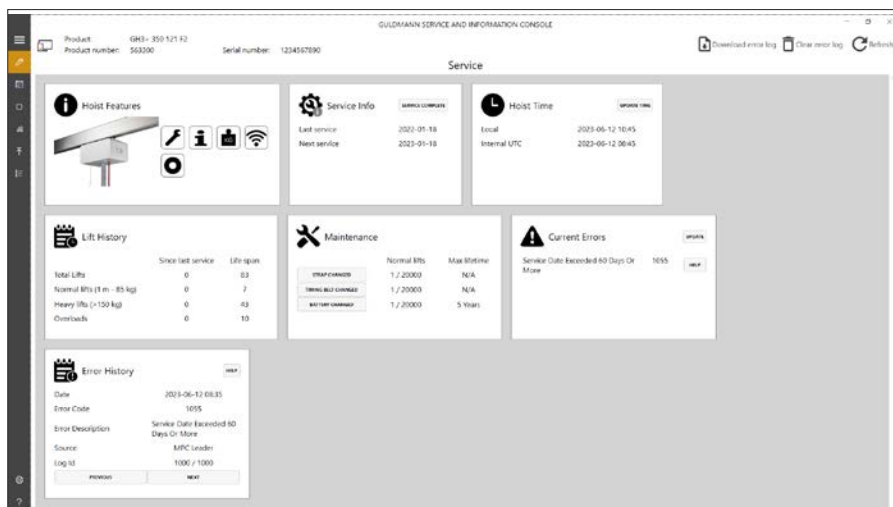
Bemærk: De målinger af vægt, der er gemt i CLM genereres under en løftecyklus og de repræsenterer ikke en kontrolleret vejning. Derfor enhver vægt, der vises i CLM, kan kun bruges som indikation, uanset om hejser er udstyret med vejemodul eller klasse III-vejemodul.

Hvis hejset er uden vejemodul, estimeres vægten ud fra strømforbruget under et løft.

4.0 Servicemodul

Dette servicemodul tillader teknikeren at kontrollere løftemodul tællerne samt reset af tællerne, når komponenter er udskiftet.

Bemærk: Nogle af funktionerne er ikke mulige, hvis teknikeren ikke er registreret.



4.1

Hejs funktioner

Mulige tilvalg



Service



CLM



Vægt



Vægt, Klasse III



WiFi

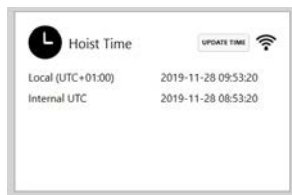


Trainer

4.2

Indstil tid

Denne knap indstiller tid og dato til UTC tid og dato.
Løftemodultid og -dato bruges til registrering af løft.



Hvis løftemodulet er monteret med WiFi, vil tiden automatisk synkronisere næste gang den er forbundet til CLM Online server. Hvis løftemodulet er udstyret med WiFi, vil det fremgå af et lille WiFi ikon.

Tiden vil blive vist i displayet med lokal tid, baseret på den lokale tidszone som er sat i indstillinger.

Ændre løftemodul ID

Denne knap gør det muligt at ændre løftemoduls ID. Løftemodul ID'et vises på håndbetjeningen, hvis et CLM modul er installeret i løftemodulet.

-
- 4.3 Løftemodul historik**
Disse tællere angiver oplysninger om brugen af løftemodulet siden første installation.

4.4 Service / vedligehold

Stroptæller og knappen ”Strop skiftet”

Denne tæller indeholder oplysninger om den forventede resterende levetid for stroppen.

Tællerformat:

Antal løft udført vha. den aktuelle strop / forventet levetid for stroppen.
Stroppen skal udskiftes, hvis antallet af løft for den aktuelle strop ligger tæt på den forventede levetid for stroppen.

Tandremtæller

Denne tæller indeholder oplysninger om den forventede resterende levetid for tandremme.

Tællerformat:

Antal løft udført vha. de aktuelle tandremme / forventet levetid for tandremme.
Tandremmene skal udskiftes, hvis antallet af løft for de aktuelle tandremme ligger tæt på den forventede levetid for tandremmene.

Batteritæller

Denne tæller indeholder oplysninger om den forventede resterende levetid for batteriet.

Tællerformat:

Antal løft udført vha. den aktuelle batteripakke / forventet levetid for batteripakken.
Batteripakken skal udskiftes, hvis antallet af løft ligger tæt på den forventede levetid for batterierne.

-
- 4.5 Fejl**
Disse tællere indeholder oplysninger om antallet af opståede fejl siden nulstilling af seneste advarsel. Dette er kun synligt på hejs med Multifunktion kontrol

-
- 4.6 Serviceoplysninger**
Disse datoer samt tællere giver information omkring løftemodulets brug.

4.7

Current Errors

Viser hejses aktuelle seneste 5 fejl.
Kun synlig på hejs med Multifunktion kontrol.

Opdater Tasten

Opdater status.

Hjælp Tasten

Viser detaljerede oplysninger om fejlen og mulige løsninger.

4.8

Fejlhistorik

Viser log fejl sorteret efter dato.
Kun synlig på hejs med Multifunktion kontrol.

Forrige/Næste knapper

Rul gennem loggede fejl.

4.9

Fejl log handlinger (øverste højre hjørne)

Kun synlig på med Multifunktion kontrol.

Logfiler gemmes som csv-filer og kan åbnes ved hjælp af f.eks. Microsoft Excel - se afsnit 3.3 for yderligere oplysninger.

Download CLM-log Tasten

Denne knap begynder at hente hejs datalog og hejs fejl.

Logfilen gemmes i Guldmann Service and Information Console-programmet "SIC". Mappen er som standard: %localappdata%\Guldmann\Logs>Error Logs
Du kan nemt finde mappen ved at indtaste stien vist ovenfor i et søgefelt på din PC.

Bemærk: Den gemte datafil bruger det aktuelle sprog til at bestemme antallet og dato formater.

Tasten" Ryd CLM-log

Denne tast rydder fejl log data.

5.0**Trainer**

Trainer-modulet er kun tilgængeligt, hvis det tilsluttede hejs er udstyret med et såkaldt "Trainer modul". Hvis dette er tilgængeligt, vil nogle statistikker og logfiler kunne aflæses fra hejset.

5.1**Trainer statistik**

Disse tællere opsummerer oplysninger om brugen af Trainer funktionen.

5.2**Trainer session historik**

Viser logførte fejl sorteret efter dato

Kun synlig på hejs med Multifunktion kontrol.

Forrige/Næste tasten

Søg imellem de loggede fejl.

5.3**Fejl log handlinger (øverste højre hjørne)**

Logfiler gemmes som csv-filer og kan åbnes ved hjælp af f.eks. Microsoft Excel - se afsnit 3.3 for detaljer.

Kun synlig på hejs med Multifunktion kontrol.

Download Trainer log tasten

Denne tast begynder at downloade log data filer fra hejset. Logfilen gemmes i programmappen Guldmann Service and Information Console. "SIC"

Mappen er som standard: %localappdata%\Guldmann\Logs\Trainer Logs

For nemt at finde mappen skal du indtaste stien vist ovenfor i et biblioteksvindue.

Bemærk: Den gemte datafil bruger det aktuelle sprog til at bestemme tal og dato formater.

Ryd Trainer log tasten

Denne tast rydder Trainer log data.

| Time to care |

V. Guldmann A/S
Tlf. +45 8741 3100
info@guldmann.com
www.guldmann.dk