



Aanvulling bij de handleiding

Documentnummer: 150001017_02_nl

voor uitbreiding:

B316/B336/B337 – KRONE SmartConnect

Baalverzamelwagens

Grootpakpersen

Pelleteoogstmachines

Ronde balenpersen

Zelfrijdende machines

Transporttechniek



1	Over dit document	6
1.1	Geldigheid	6
1.2	Nabestelling	7
1.3	Andere geldende documenten.....	7
2	Veiligheid	8
2.1	Betekenis van de aanvulling op de handleiding	8
3	Veiligheid besturingsapparaat KRONE SmartConnect.....	9
3.1	Kwalificatie van personeel	9
3.2	Gevaar door externe toegang	9
3.3	Gevaar voor explosie en brandwonden door de omgang met accu's	9
3.4	Opvolgen van de FCC-regels	10
3.5	Schade aan het besturingsapparaat of aan de machine	11
4	Beschrijving van het besturingsapparaat	12
4.1	Functie	12
4.2	Overzicht	12
4.3	Pinbezetting van stekker.....	13
5	Technische gegevens	14
6	Bedienings- en weergave-elementen.....	15
6.1	LED-indicaties van het besturingsapparaat	15
6.1.1	LED-knippergedrag	15
6.1.2	STAT	15
6.1.3	GPS	16
6.1.4	GSM.....	16
6.1.5	Ethernet	16
6.1.6	WLAN.....	17
7	Laptop/Tablet/Smartphone – KRONE SmartConnect-functies.....	18
7.1	KRONE SmartConnect starten	18
7.2	Programmastructuur	18
8	Laptop/Tablet/Smartphone – KRONE SmartConnect-menu's	19
8.1	Menustructuur	19
8.2	Menu selecteren	19
8.3	Waarde/tekstveld wijzigen	19
8.4	Functie activeren/deactiveren	20
8.5	Menu "Info"	20
8.6	Menu "Instellingen"	22
8.6.1	Menu "Hardware"	23
8.6.1.1	Menu "WLAN"	23
8.6.2	Menu "Energiebeheer"	25
8.6.3	Menu "Systeem"	25
8.6.3.1	Menu "Tijdzone"	26
8.6.3.2	Menu "Verdere instellingen".....	27
8.6.4	Menu "Toepassingen".....	29
8.6.4.1	Menu "Documentatie"	30
8.6.4.2	Menu "Farmpilot"	31
8.6.4.3	Menu "agrirouter"	34
8.6.4.4	Menu "FMIS-Client"	34
8.6.4.5	Menu "Export-Client".....	37
8.6.4.6	Menu "GPS"	39
8.6.4.7	Menu "ISO-VT"	41
8.6.4.8	Menu "CCI.Control Mobile interface"	42
8.7	Menu "App Instellingen"	42
8.7.1	Menu "App Instellingen"	43
9	ISOBUS-terminal – KRONE SmartConnect-functies	44
9.1	KRONE SmartConnect starten	44
9.2	Statusregel.....	44

9.3	Toetsen	45
9.4	Werkscherm oproepen	45
9.5	Weergaven in het werkscherm	46
10	ISOBUS-terminal – KRONE SmartConnect-menu's	47
10.1	Menustructuur	47
10.2	Terugkerende symbolen	48
10.3	Menuniveau oproepen	49
10.4	Menu selecteren	50
10.5	Waarde/tekstveld wijzigen	51
10.6	Functie activeren/deactiveren	52
10.7	Menu 1 "Task Controller"	53
10.8	Menu 2 "Farmpilot"	54
10.9	Menu 3 "FMIS"	56
10.10	Menu 4 "Export opdrachtgegevens"	59
10.10.1	Menu 4-1 "Serverinstellingen"	59
10.10.2	Menu 4-2 tot 4-4 "Server 1 tot 3"	60
10.11	Menu 5 "GPS"	61
10.12	Menu 6 "Virtueel modem"	63
10.13	Menu 14 "ISOBUS"	64
10.13.1	Menu 14-1 "Omschakelen tussen terminals"	65
10.14	Menu 15 "Instellingen"	66
10.14.1	Menu 15-1 "Systeem"	66
10.14.2	Menu 15-2 "Mobiel radionetwerk"	68
10.14.3	Menu 15-3 "Energie"	69
10.14.4	Menu 15-4 "WLAN"	70
10.14.4.1	Menu 15-4-1 tot 15-4-4 "WLAN 1 tot 4"	70
11	CCI.Control Mobile.....	72
11.1	Systeemvoorwaarde gebruikerseindstations	72
11.2	iOS-instellingen	72
11.2.1	Algemeen.....	72
11.2.2	Geofencing	73
11.2.3	Farmpilot.....	74
11.2.4	FMIS-interface	74
11.2.5	FTP-upload	75
11.2.6	Export.....	75
11.2.7	Automatische registratie van het veld	76
11.3	Inbedrijfstelling	76
11.3.1	WLAN-verbinding inrichten	76
11.3.2	Exportgegevens invoeren	78
11.4	Bediening	78
11.4.1	Hoofdmenu	78
11.4.2	Menu "Klanten"	79
11.4.3	Menu "Orders"	82
11.4.4	Menu "Live-View"	85
11.4.5	Tegenweging	88
11.4.6	Menu "Demo"	91
11.4.7	Menu "Informatie"	92
11.5	Storing, oorzaak en oplossing	92
12	KRONE DigitalSystems AutoCalibrate.....	95
12.1	Voorwaarde	95
12.2	Systeemoverzicht.....	95
12.3	Instellingen.....	96
12.4	Bediening.....	96
12.5	Inbedrijfstelling	97
12.5.1	KRONE SmartConnect configureren	97
12.5.2	CCI.Control Mobile configureren	97
13	Transport	99
13.1	Accu's/Batterijen	99

13.2	Besturingsapparaat.....	100
14	Afvalverwijdering	101
14.1	Accu's/Batterijen	101
14.2	Besturingsapparaat.....	101
15	Trefwoordenlijst	102

1 Over dit document

1.1 Geldigheid

Dit document is geldig voor:

Bijverpakking:	B316/B336/B337 – KRONE SmartConnect	
Machinetype:	BC101-30 (BaleCollect 1230)	BiG M 420 CRi CAT
	BiG M 420 CRi MAN	BiG M 420 CV CAT
	BiG M 420 CV MAN	BiG Pack 1270
	BiG Pack 1270 VC	BiG Pack 1270 XC
	BiG Pack 1290	BiG Pack 1290 HDP
	BiG Pack 1290 HDP II	BiG Pack 1290 HDP II XC
	BiG Pack 1290 HDP VC	BiG Pack 1290 HDP XC
	BiG Pack 1290 HDP X-treme	BiG Pack 1290 HDP X-treme XC
	BiG Pack 1290 XC	BiG Pack 4x4
	BiG Pack 4x4 XC	BiG Pack 870 HDP
	BiG Pack 870 HDP XC	BiG Pack 890
	BiG Pack 890 XC	BiG X 1100 -2
	BiG X 480	BiG X 480 Tier 3
	BiG X 530	BiG X 580
	BiG X 600 -2	BiG X 600 -3
	BiG X 630	BiG X 700 -2
	BiG X 700 -3	BiG X 770 -2
	BiG X 770 -3	BiG X 850 -2
	BM105-14 (BiG M 450 CV)	BM105-17 (BiG M 450 CR)
	BM105-24 (BiG M 450 CV Stufe 5)	BX404-10 (BiG X 680)
	BX404-15 (BiG X 680 Stufe 0)	BX404-20 (BiG X 780)
	BX404-25 (BiG X 780 Stufe 0)	BX404-30 (BiG X 880)
	BX404-60 (BiG X 1180)	MX 330 GD
	MX 330 GL	MX 370 GD
	MX 370 GL	MX 400 GL
	PP201-20 (Premos 5000)	RP701-10 (Comprima F 125)
	RP701-11 (Comprima F 125 XC)	RP701-20 (Comprima F 155)
	RP701-21 (Comprima F 155 XC)	RP701-25 (Comprima CF 155 XC)
	RP701-30 (Comprima V 150)	RP701-31 (Comprima V 150 XC)
	RP701-35 (Comprima CV 150 XC)	RP701-40 (Comprima V 180)
	RP701-41 (Comprima V 180 XC)	RP701-51 (Comprima V 210 XC)
	RX 360 GD	RX 360 GL
	RX 400 GD	RX 400 GL
	RX 430 GL	TT405-10 (ZX 430 GL)
	TT405-11 (ZX 430 GD)	TT405-20 (ZX 470 GL)
	TT405-21 (ZX 470 GD)	TT405-30 (ZX 560 GL)
	TT405-31 (ZX 560 GD)	ZX 430 GD

1.2 Nabestelling

Mocht dit document geheel of gedeeltelijk onbruikbaar zijn geworden, dan kunt u onder vermelding van het op de titelpagina aangegeven documentnummer een vervangend document aanvragen. Verder kan het document ook online via de KRONE Mediathek <http://www.mediathek.krone.de/> worden gedownload.

1.3 Andere geldende documenten

Om het veilige en beoogde gebruik te waarborgen moeten ook de volgende geldende documenten in acht worden genomen.

- Handleiding van de desbetreffende machine

2 Veiligheid

WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel door niet-inachtneming van de principiële veiligheidsinstructies

Wanneer de principiële veiligheidsinstructies niet in acht worden genomen, kunnen personen ernstig letsel oplopen of worden gedood.

- ▶ Om ongevallen te voorkomen, moeten de principiële veiligheidsinstructies in de handleiding worden gelezen en opgevolgd.

WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel door niet-inachtneming van de veiligheidsroutines

Wanneer de veiligheidsroutine niet in acht wordt genomen, kunnen personen ernstig letsel oplopen of worden gedood.

- ▶ Om ongevallen te voorkomen, moeten de veiligheidsroutines in de handleiding worden gelezen en opgevolgd.

INFO

De principiële veiligheidsaanwijzingen kunt u afhankelijk van het machinetype vinden in het hoofdstuk Veiligheid "Principiële veiligheidsaanwijzingen" of in het hoofdstuk "Veiligheid" in de handleiding van de machine.

2.1 Betekenis van de aanvulling op de handleiding

De aanvulling op de handleiding is een belangrijk document en een onderdeel van de machine. Zij is bedoeld voor de gebruiker en bevat veiligheidsrelevante gegevens.

Wanneer de aanvulling op de handleiding niet in acht wordt genomen, kunnen personen ernstig letsel oplopen of worden gedood.

- ▶ Het hoofdstuk "Veiligheid" van de bijbehorende handleiding voor het eerste gebruik van de machine volledig lezen en in acht nemen, [zie pagina 7](#).
- ▶ Vóór het werk bovendien de desbetreffende paragrafen van de bijbehorende handleiding lezen en in acht nemen, [zie pagina 7](#).
- ▶ De aanvulling op de handleiding binnen handbereik van de gebruiker van de machine bewaren.
- ▶ De aanvulling op de handleiding doorgeven aan volgende gebruikers.

3 Veiligheid besturingsapparaat KRONE SmartConnect

3.1 Kwalificatie van personeel

Bij verkeerde bediening, configuratie of reparatie van het besturingsapparaat bestaat gevaar voor functiestoringen van het besturingsapparaat die tot ernstig letsel van de operator, schade aan het te controleren voertuig en aan de testsystemen alsmede tot gegevensverlies kunnen leiden. Het besturingsapparaat mag alleen door gekwalificeerd personeel worden bediend, geconfigureerd en gerepareerd.

- Gekwalificeerd voor de bediening is degene die een instructie over de bediening heeft gekregen en zich met de inhoud van het document vertrouwd heeft gemaakt.
- Gekwalificeerd voor de reparatie is degene die over een overeenkomstige opleiding in de elektrotechniek beschikt, werd geschoold in de bediening, configuratie en reparatie van het besturingsapparaat en zich met de inhoud van het document vertrouwd heeft gemaakt.
- Gekwalificeerd voor de configuratie is degene die werd geschoold in de bediening en configuratie van het besturingsapparaat en zich met de inhoud van het document vertrouwd heeft gemaakt.
- Gekwalificeerd voor de configuratie is degene die werd geschoold in de bediening, configuratie en reparatie van het besturingsapparaat en zich met de inhoud van het document vertrouwd heeft gemaakt.

3.2 Gevaar door externe toegang

Er kan niet worden gegarandeerd dat de WLAN 100% beschikbaar is omdat dit niet alleen van het besturingsapparaat afhankelijk is.

- ▶ Garanderen dat veiligheidskritische toepassingen door geschikte mechanismen zijn beveiligd.

3.3 Gevaar voor explosie en brandwonden door de omgang met accu's

Bij verkeerde bediening, reparatie en verwijdering van accumulatoren bestaat gevaar voor ernstig letsel van de operator en/of beschadigingen door explosie en brandwonden. De accumulator kan bij het laden van het besturingsapparaat ontgassen.

- ▶ Kortsluitingen van de cellen en waardoor verhitting van de accu ontstaat, voorkomen.
- ▶ De accu niet laten vallen omdat dit functiestoringen kan veroorzaken of de accu kan beschadigen.
- ▶ De accu alleen met een geschikte lader laden die de gespecificeerde laadspanning en de gespecificeerde laadstroom afgeeft.
- ▶ De accu alleen in het besturingsapparaat laden waarin de accu is gemonteerd en dat over een laadfunctie voor deze accu beschikt.
- ▶ De accu niet met omgekeerde polariteit laden omdat dit zowel een ompoling als ook een stijging van de gasdruk binnen de cellen tot gevolg kan hebben, wat tot beschadiging van de accu en tot uitlopen van vloeistof kan leiden.
- ▶ Het overladen van de accu voorkomen. herhaaldelijk overladen kan een reductie van het vermogen en een oververhitting van de cellen tot gevolg hebben. Een te hoge laadstroom heeft een oververhitting van de cellen tot gevolg.
- ▶ De polen ((+)-stekker en/of (-)-stekker) nooit aanraken en nooit met metalen draden, halskettingen, kettingen enz. verbinden.
- ▶ De accu nooit blootstellen aan open vuur of met afval verbranden.

3.4 Opvolgen van de FCC-regels

Dit besturingsapparaat werd getest en voldoet aan de grenswaardebepalingen voor een digitaal besturingsapparaat van de klasse A overeenkomstig deel 15 van de FCC-regels (Federal Communications Commission – "Elektromagnetische compatibiliteit").

Deze grenswaarden garanderen een passende bescherming tegen schadelijke storingen voor de installatie in niet-huiselijke gebieden.

Er wordt geen garantie gegeven dat storingen in afzonderlijke installaties niet optreden. Als dit besturingsapparaat radiostoringen bij de ontvangst van radio of tv veroorzaakt, hetgeen door in- en uitschakelen van het apparaat kan worden gecontroleerd, bestaan de volgende mogelijkheden om deze radiostoringen te verhelpen:

- De ontvangstantenne van het gestoorde besturingsapparaat opnieuw uitrichten of op een andere plaats neerzetten.
- De afstand tussen dit besturingsapparaat en het gestoorde besturingsapparaat vergroten.
- Het besturingsapparaat met een stroomcircuit verbinden dat onafhankelijk is van het stroomcircuit van het gestoorde besturingsapparaat.

Vervallen van de gebruiksvergunning

Veranderingen aan dit besturingsapparaat die niet door de partij werden uitgevoerd die verantwoordelijk is voor het opvolgen van de bepalingen kunnen ertoe leiden dat de gebruiksvergunning voor dit besturingsapparaat vervalt.

Uitsluitend afgeschermd kabels gebruiken voor de aansluiting van het besturingsapparaat aan een computer of aan een randapparaat.

Gevarenzone voor antennes

Om aan de grenswaarden van de FCC en ANSI C95.1 RF te voldoen, wordt aanbevolen het besturingsapparaat zo te installeren of te hanteren dat de antennes minstens 5 cm van iedere persoon verwijderd zijn.

Er wordt aanbevolen die blootstellingsduur (duur die de gebruiker aan een schadelijke stof is blootgesteld) te beperken wanneer de antennes dichterbij dan 5 cm bij een persoon zijn gepositioneerd.

Bij de variant met ingebouwde antennes bevinden de antennes zich direct onder de bovenkant van de behuizing.

Daar het besturingsapparaat in het frequentiebereik 5,15 - 5,25 GHz werkt is het gebruik van het besturingsapparaat beperkt tot toepassingen in binnenruimten. De FCC schrijft voor het besturingsapparaat in het frequentiebereik 5,15 - 5,25 GHz in binnenruimten te gebruiken om eventuele schadelijke radiostoringen bij Co-Channel mobiele satellietssystemen te vermijden.

Krachtige radarsystemen in de frequentiebereiken 5,25 - 5,35 GHz- en 5,65 - 5,85 GHz- gelden als primaire gebruikers. Deze radarsystemen kunnen storingen in dit besturingsapparaat veroorzaken of het beschadigen.

3.5 Schade aan het besturingsapparaat of aan de machine

Schade door storingen, foutieve functies, verkeerde bedieningen

- ▶ Het besturingsapparaat niet voor boordnetwerken met spanningen groter of gelijk aan 32 V gebruiken.
- ▶ Trillingen van het besturingsapparaat vermijden.
- ▶ Bij storingen en verkeerde functies van het besturingsapparaat het werk met het besturingsapparaat onmiddellijk onderbreken om verdere schade te voorkomen.
- ▶ Het beschadigde besturingsapparaat direct door gekwalificeerd reparatiepersoneel op de functie laten controleren.
- ▶ Beschadigde kabels, stekkers of andere componenten moten direct door het reparatiepersoneel worden vervangen.

Schade door stofbelasting

- ▶ Gebruik het besturingsapparaat niet in een omgeving die met stof is belast.

Schade door ontladingen en aanrakingen van de elektronische componenten

- ▶ Het besturingsapparaat alleen door reparatiepersoneel laten openen in een werkplek met alle noodzakelijke beschermingsmaatregelen tegen statische ontlading.

Schade door binnendringende vloeistoffen

- ▶ Contact van het besturingsapparaat met water of andere vloeistoffen voorkomen.

4 Beschrijving van het besturingsapparaat

4.1 Functie

KRONE SmartConnect is een besturingsapparaat dat in de machine is gemonteerd en dat via verschillende interfaces de communicatie (bijv. gegevensoverdracht of diagnose via WLAN/Ethernet) naar een gebruikerseindstation mogelijk maakt.

Het besturingsapparaat heeft de volgende functies:

- GPS-positiebepaling
- GLONASS-positiebepaling (Global Navigation Satellite System)
- 3G-netwerk (mobiele netwerken) voor online-documentatietransmissie en GPS-ondersteuning
- Communicatie besturingsapparaten via CAN-bus/ISOBUS
- WLAN-Access Point

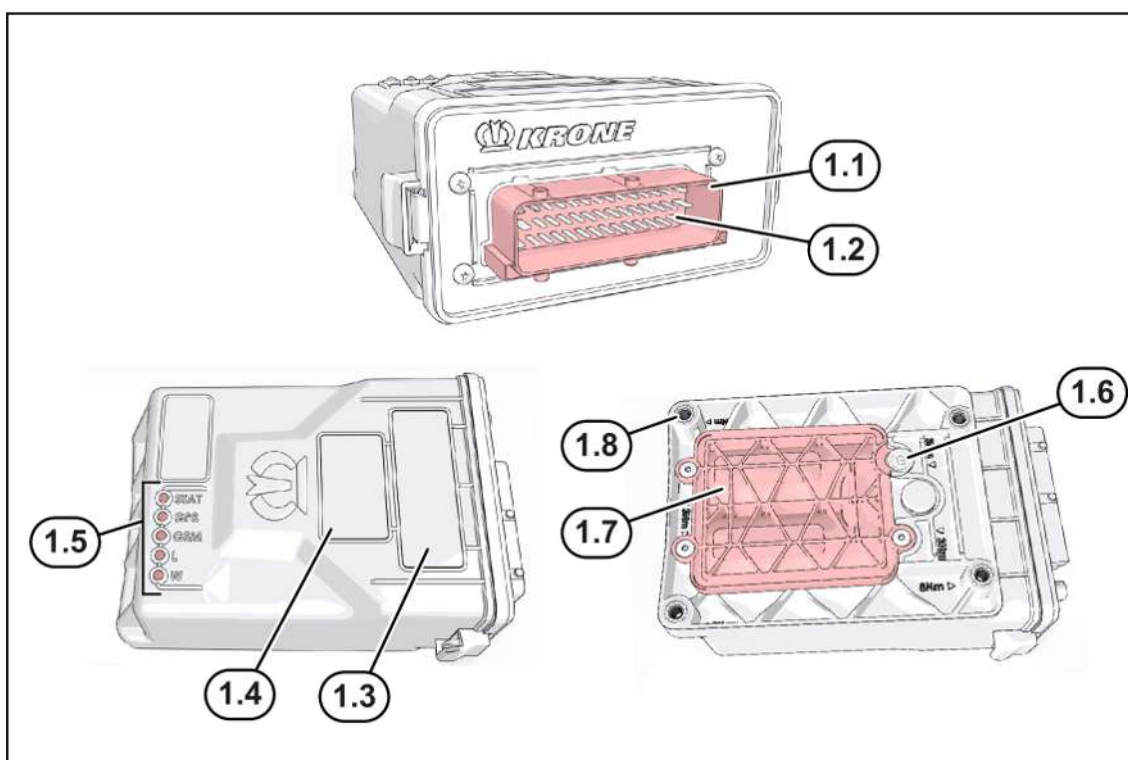
De volgende gebruikerseindstations kunnen worden gebruikt:

- KRONE ISOBUS-terminal
- Laptop
- Tablet
- Smartphone

Systeemvoorwaarden gebruikerseindstations

- WLAN 802.11 b/g/n
- Standaard-Web-Browser met HTML5-ondersteuning

4.2 Overzicht



BEI000_012

- | | | | |
|-----|---|-----|---------------|
| 1.1 | Afdichting | 1.5 | LED-indicatie |
| 1.2 | Standaard-ECU-stekkerverbinding (42-polig) | 1.6 | Zegel |
| 1.3 | Typeplaatje 1 (serienummer etc.) | 1.7 | Accuvak |
| 1.4 | Typeplaatje 2 (geschiktheid van het apparaat) | 1.8 | M6-inzetbus |

4.3 Pinbezetting van stekker

Pin	Signaal	Pin	Signaal
1	ECU_PWR_1	25	ETH_TX-
8	CAN1-H_in	26	ETH_RX+
9	CAN1L-in	27	RS232_1_RX
10	CAN1H_out	28	RS232_2_RX
11	CAN1L_out	29	ECU_GND
12	ETH_TX+	39	ETH_GND
13	RS232_1_TX	40	ETH_RX-
14	RS232_2_TX	41	RS232_1_GND
15	ECU_PWR_2	42	RS232_2_GND

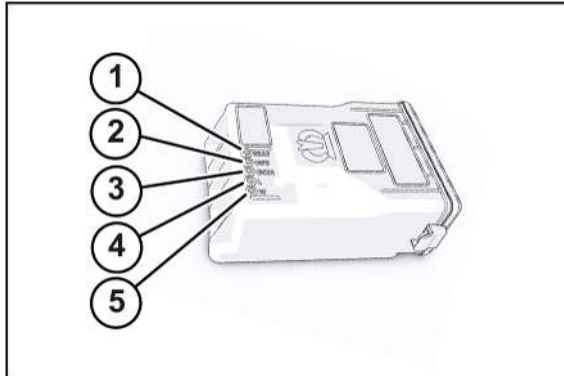
5 Technische gegevens

Uitvoering/Techniek	
42-polige, vergrendelbare TYCO/AMP-stekker	2x stroomvoorziening met ompoolbescherming en ont koppeling
	2x RS232 (seriële interface, max. 115200 Bd)
	1x Ethernet 802.3 u (Fast Ethernet, 100 Mbit/s)
	High Speed CAN conform ISO 11898-2/11783 (ISOBUS), zonder termination Bias Circuit (TBC)
Radionetwerk	GSM en UMTS (2G, 3G)
	GNSS (GPS en GLONASS)
	WLAN (802.11 b/g/n)
Weergave	5 LED's (Status, GPS, GSM-UMTS, WLAN-BT, Ethernet)
Sensoren	3-assen-versnellingsensor
Voedingsadapter/Accu	Interne voedingsadapters voor voedingsspanningen van 12 V of 24 V nomineel
	Accu 10 Wh
Zelfdiagnose	Interne temperatuurmeting
	Meting en bewaking van de voedingsspanningen
	Meting en bewaking van de accucapaciteit en de accutoestand
Apparaatgegevens	
Afmetingen (b x h x d)	138 x 66 x 186 mm (zonder stekkerverbinding)
Behuizing	stootvaste kunststof behuizing
Gewicht incl. accu	ca.950 g
Stroomvoorziening	12 V of 24 V nominaal, minimaal/maximaal 7 - 36 V DC
Bedrijfstemperatuur	-30 °C tot +70 °C
Opslagtemperatuur	-40 °C tot +85 °C
Luchtvochtigheid werking	10 % tot 90 % (niet condenserend)
Luchtvochtigheid opslag	10 % tot 90 % (niet condenserend)

6 Bedienings- en weergave-elementen

6.1 LED-indicaties van het besturingsapparaat

LED's geven de bedrijfstoestand van het besturingsapparaat aan.



EQ000-348

- | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------|
| 1 | STAT (status) | 4 | L (Ethernet) |
| 2 | GPS | 5 | W (WLAN) |
| 3 | GSM (mobiel radionetwerk) | | |

6.1.1 LED-knippergedrag

LED-sigitaal	Toelichting
0,25 Hz	LED knippert in 4-s-tact
0,5 Hz	LED knippert in 2-s-tact
6 Hz	LED knippert 6x per seconde
Code 1 1	LED knippert 1x/1x ● ● ● ● ● ●
Code 1 3	LED knippert 1x/3x ● ● ● ● ● ● ● ●
Code 2 2	LED knippert steeds 2x ● ● ● ● ● ● ● ●
Code 2 3	LED knippert 2x/3x ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
enz.	

6.1.2 STAT

De LED (kleur groen) levert informatie over de algemene status (bijv. energievoorziening). De LED brandt vanaf de "PowerOn" tot aan het einde van de startprocedure permanent en alleen.

LED-sigitaal	Toelichting
0,5 Hz	Het besturingsapparaat is opgestart en werkt naar behoren.
6 Hz	Het systeem wordt geactualiseerd.
0,25 Hz	- Het besturingsapparaat is niet geadapteerd. - Accu-modus
Code 1 1	Te hoge of te lage spanning aangesloten.
Code 1 3	CAN-storingstoestand
Code 2 2	Storing bij de aanmelding in de CAN-bus
Code 2 3	Het systeem is gereed voor de actualisering.
Code 5 5	Storing temperatuurschrijver
Code 3 3	- De accu ontbreekt. - De accu is defect.
Permanent brandend	Spanning verwisseld

6.1.3 GPS

De LED (kleur blauw) levert informatie over de status van de GPS-verbinding.

LED-sigitaal	Toelichting
0,5 Hz	- De GPS is actief. - De positie werd bepaald.
Code 1 3	Communicatiefout GPS-module
Permanent brandend	- De GPS is actief. - De positie wordt bepaald.
Inactief	De GPS is inactief.

6.1.4 GSM

De LED (kleur wit) levert informatie over de status van de mobiele radioverbinding.

LED-sigitaal	Toelichting
Permanent brandend	De mobiele radioverbinding is inactief.
0,5 Hz	De mobiele radioverbinding is actief.
Code 1 3	De UMTS-module kan niet geïnitieerd worden.
Code 2 2	Storing SIM-kaart/PIN-code
Inactief	De GSM-module is inactief.

6.1.5 Ethernet

De LED (kleur geel) levert informatie over de status van de Ethernet-verbinding.

LED-sigitaal	Toelichting
Permanent brandend	Er is geen apparaat op de Ethernet-interface aangesloten.
0,5 Hz	Het Ethernet is aangesloten en in werking.
Code 1 3	Hardwarefout LAN
Inactief	Het Ethernet is inactief of niet gemonteerd.

6.1.6 WLAN

De LED (kleur rood) levert informatie over de WLAN-status.

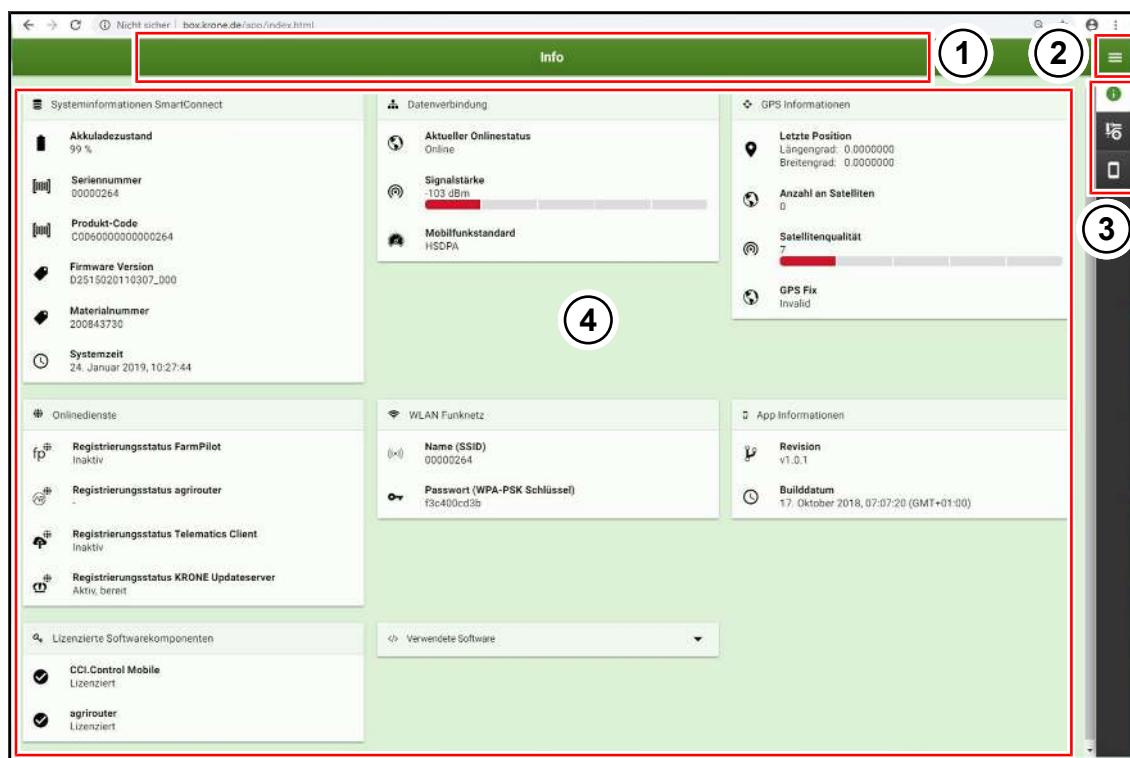
LED-signaal	Toelichting
0,5 Hz	De WLAN is actief.
Code 1 3	• Softwarefout • De software is niet bereikbaar.
Permanent brandend	WLAN wordt geïnitieerd/gedeactiveerd.
Inactief	De WLAN-module is inactief of niet gemonteerd.

7 Laptop/Tablet/Smartphone – KRONE SmartConnect-functies

7.1 KRONE SmartConnect starten

- ✓ Het gebruikerseindstation is ingeschakeld.
- ✓ Het gebruikerseindstation is met het internet (WLAN) verbonden, Laptop/Tablet/ Smartphone.
- ▶ Het webadres "box.krone.de" oproepen.
- ➔ Het programma "KRONE SmartConnect" start.
- ➔ Het menu "Info" wordt weergegeven.

7.2 Programmastructuur



SWC000-017

1 Actueel menu

2 Menubalk

3 Menu's

4 Weergavegedeelte/ondermenu's

8 Laptop/Tablet/Smartphone – KRONE SmartConnect-menu's

8.1 Menustructuur

Symbool menu	Symbool ondermenu	Aanduiding
		Info, zie pagina 20
		Instellingen, zie pagina 22
		Hardware, zie pagina 23
		Energiebeheer, zie pagina 25
		Systeem, zie pagina 25
		Toepassingen, zie pagina 29
		App instellingen, zie pagina 42
		Algemene instellingen, zie pagina 43

8.2 Menu selecteren

De menubalk wordt permanent weergegeven. Een menu kan vanuit elk aanzicht worden opgeroepen.

- ✓ Het programma "KRONE SmartConnect" is opgeroepen.
- Om een menu op te roepen op het betreffende symbool in de menubalk tippen.
- ➔ Het menu wordt geopend.

8.3 Waarde/tekstveld wijzigen

Voor de instellingen in de menu's moeten waarden of teksten worden ingevoerd resp. gewijzigd. Dit vindt plaats via een selectie- of invoerveld.

Voorbeelden:

- Tip de waarde aan.
 - ⇒ Het selectieveld gaat open. De geselecteerde waarde wordt met een kleur geselecteerd/weergegeven.
- Tip de gewenste waarde aan.
- Om de wijziging te bevestigen, "OKAY" aantippen.
- Om de wijziging op te slaan, "OPSLAAN" aantippen.
 - ⇒ De melding "De configuratie wordt overgenomen. Een ogenblikje geduld..." wordt weergegeven.
- ➔ De wijziging is opgeslagen en de succesmelding "De configuratie werd met succes overgenomen" wordt weergegeven.

8.4 Functie activeren/deactiveren

Functie activeren

- ▶  aantippen.

⇒ Het weergave wisselt van  naar .

- ▶ Om de functie te activeren, "OPSLAAN" aantippen.

Functie deactiveren

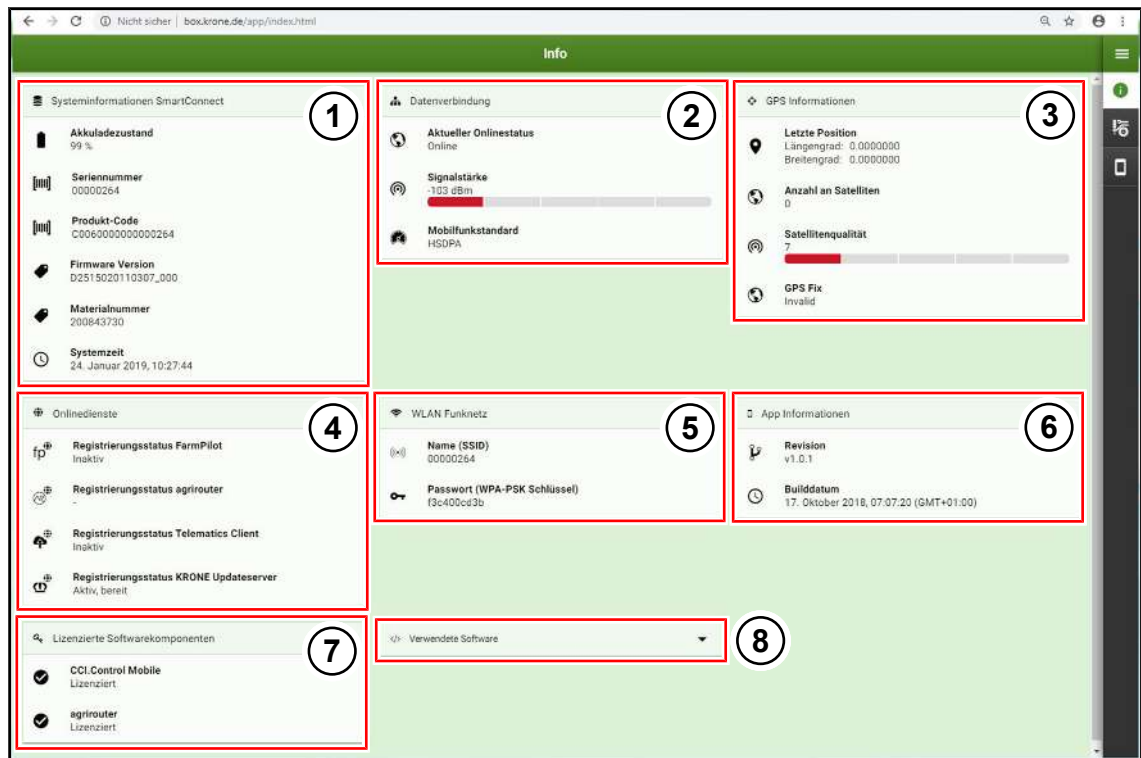
- ▶  aantippen.

⇒ Het weergave wisselt van  naar .

- ▶ Om de functie te deactiveren, "OPSLAAN" aantippen.

8.5 Menu "Info"

In dit menu kunnen geen instellingen worden uitgevoerd. Het menu is alleen ter informatie bedoeld.



SWC000-018

✓ Het programma "KRONE SmartConnect" is opgeroepen.

► Om het menu te openen,  aantippen.

➔ Het weergave wisselt van  naar .

➔ Het menu "Info" wordt weergegeven.

Weergavebereik

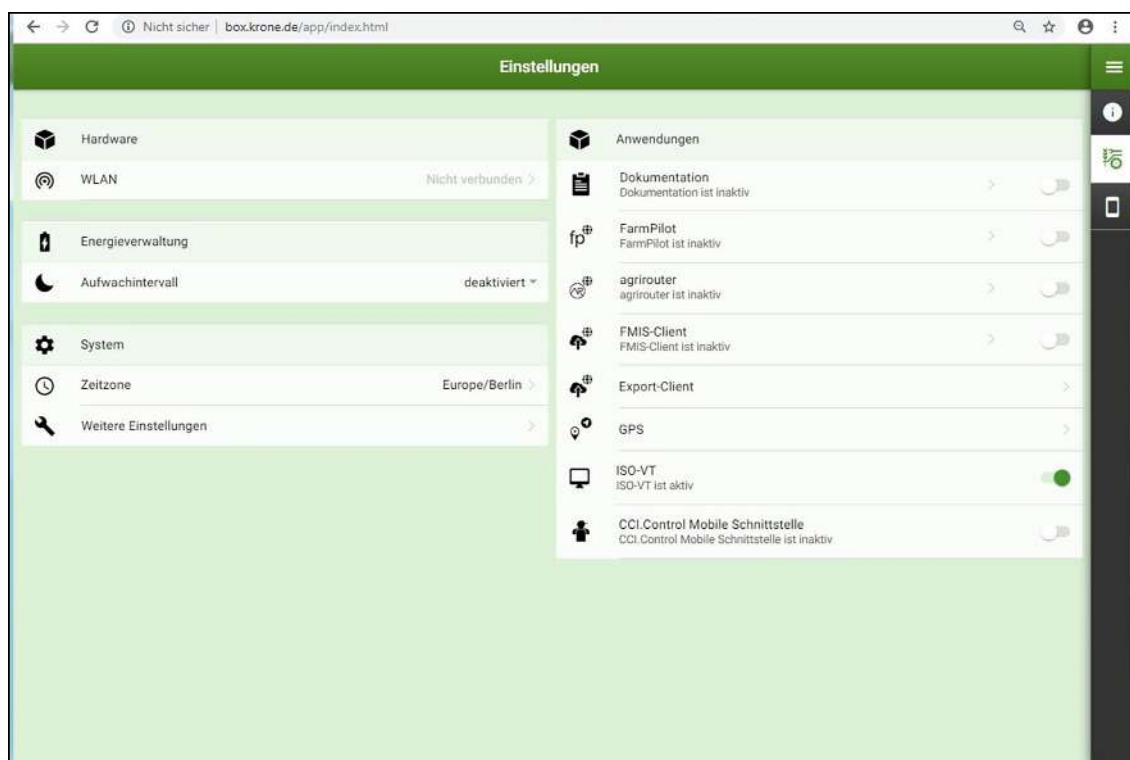
In het menu "Info" wordt de volgende informatie weergegeven:

Pos.	Aanduiding	Toelichting
1	Systeeminformatie SmartConnect	• Laadtoestand van de accu (0-100%) • Serienummer • Productcode • Firmwareversie • Materiaalnummer • Systeemtijd
2	Dataverbinding	• Actuele onlinestatus (online/offline) • Signaalsterkte in dBm • Standaard mobiele telefonie (GPRS/UMTS)
3	GPS-informatie	• Laatste positie in lengte- en breedtegraad • Aantal satellieten • Satellietkwaliteit • GPS Fix (Invalid/GPS/DGPS)

Pos.	Aanduiding	Toelichting
4	Onlinediensten	• Registratiestatus FarmPilot (actief/inactief) • Registratiestatus agrirouter (actief/inactief) • Registratiestatus FMIS Client (actief/inactief) • Registratiestatus KRONE updateserver (actief/inactief)
5	WLAN draadloos netwerk	• Naam (SSID) • Wachtwoord (WPA-PSK sleutel)
6	App informatie	• Revisie • Builddatum
7	Gelicenseerde softwarecomponenten	• CCI.Control Mobile • agrirouter
8	Gebruikte software	• geeft de gebruikte software weer

8.6 Menu "Instellingen"

In dit menu kan de WLAN-verbinding worden ingericht, energie- en systeeminstellingen uitgevoerd en enkele toepassingen worden ingericht.



SW000-216

✓ Het programma "KRONE SmartConnect" is opgeroepen.

► Om het menu te openen,  aantippen.

➡ Het weergave wisselt van  naar .

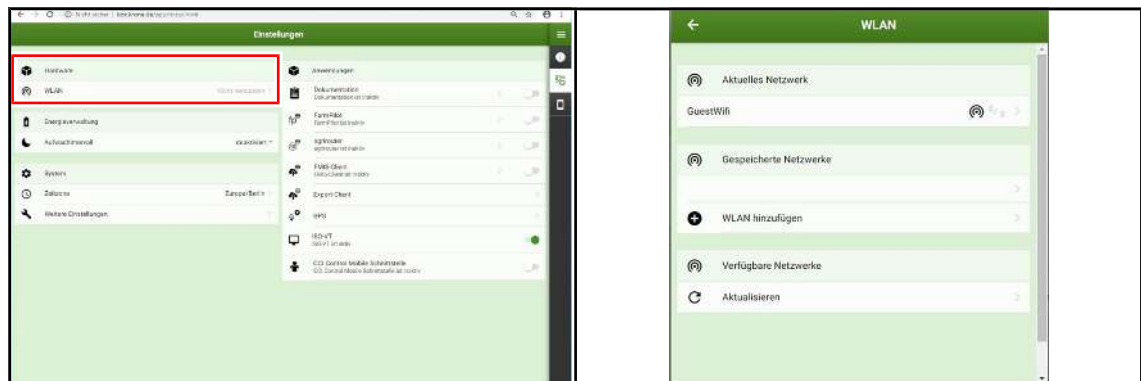
➡ Het menu "Instellingen" wordt weergegeven.

Het menu "Instellingen" is ingedeeld in de volgende ondermenu's:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Menu "Hardware"	Internetverbinding (WLAN) inrichten
	Menu "Energiebeheer"	Wekinterval van het besturingsapparaat instellen
	Menu "Systeem"	Tijdzone en verdere instellingen zoals de eenheden instellen
	Menu "Toepassingen"	Documentatie, Farmpilot, agrirouter, FMIS-Client (Farm Management Information System), Export-Client, GPS, ISO-VT en de CCI.Control Mobile interface inrichten

8.6.1 Menu "Hardware"

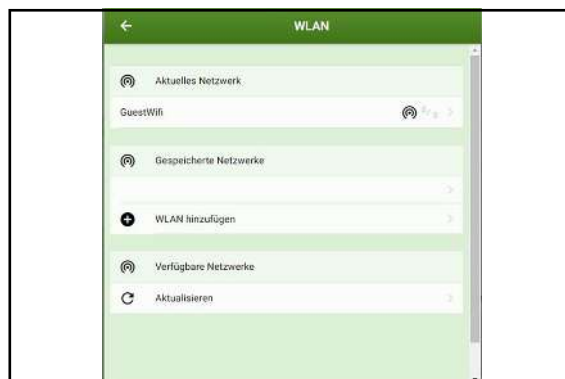
In dit menu kan de WLAN-verbinding worden ingericht.



SWC000-019

- ✓ Het menu "Instellingen" is opgevraagd.
- Om het menu te openen,  aantippen.
- ➔ Het menu "WLAN" wordt weergegeven.

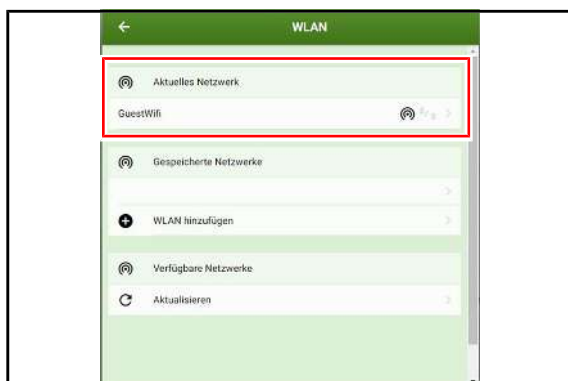
8.6.1.1 Menu "WLAN"



SW000-217

- ✓ Het menu "Hardware" is opgevraagd.

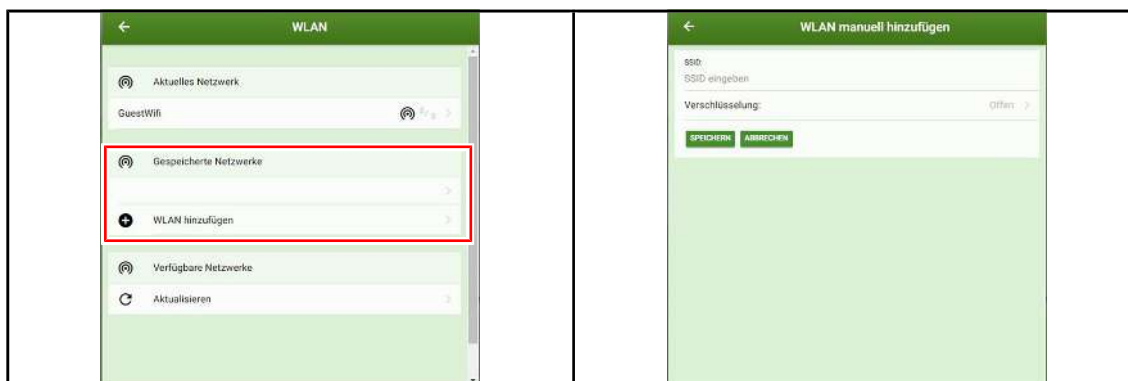
Actueel netwerk



SWC000-020

De verbonden WLAN-verbinding wordt weergegeven.

Opgeslagen netwerken

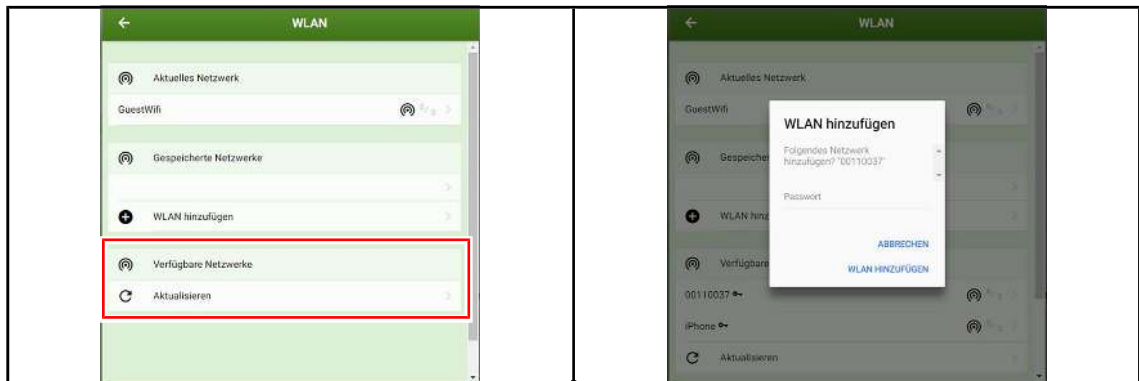


SWC000-021

De opgeslagen netwerken worden weergegeven.

- ▶ Om een WLAN-verbinding toe te voegen,  aantippen.
 - ⇒ Het menu "WLAN handmatig toevoegen" wordt weergegeven.
- ▶ De SSID en de codering invoeren.
- ▶ Om de invoer af te breken, "AFBREKEN" aantippen.
- ▶ Om de invoer op te slaan, "OPSLAAN" aantippen.
- ➔ De invoer wordt overgenomen en de SmartConnect verbindt zich met de WLAN.
- ➔ De nieuwe WLAN-verbinding wordt in de lijst van de "Opgeslagen netwerken" vermeld.

Beschikbare netwerken



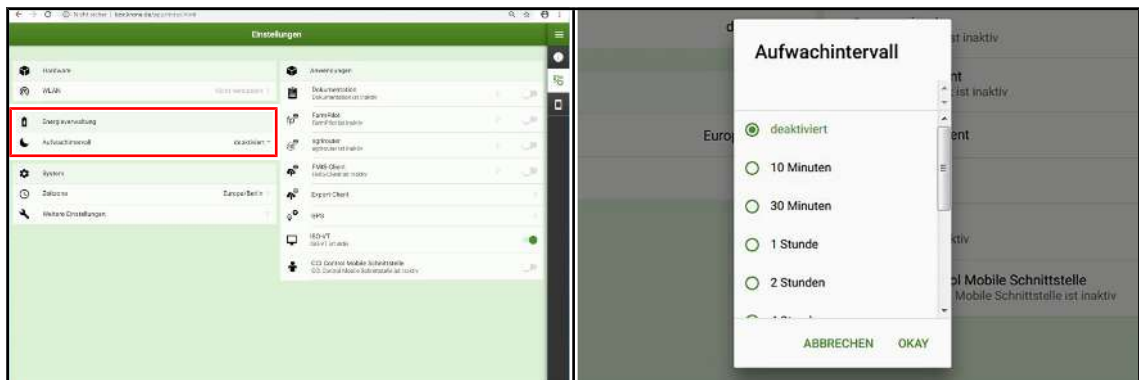
SWC000-021

De actueel beschikbare netwerken worden weergegeven.

- ▶ Om met een netwerk te verbinden, de naam van het netwerk aantippen.
- ▶ Het wachtwoord invoeren en "WLAN TOEVOEGEN" aantippen.
- ➔ Het netwerk wordt in de lijst met opgeslagen netwerken opgenomen.

8.6.2 Menu "Energiebeheer"

In dit menu kan het wekinterval door de KRONE SmartConnect worden ingesteld.

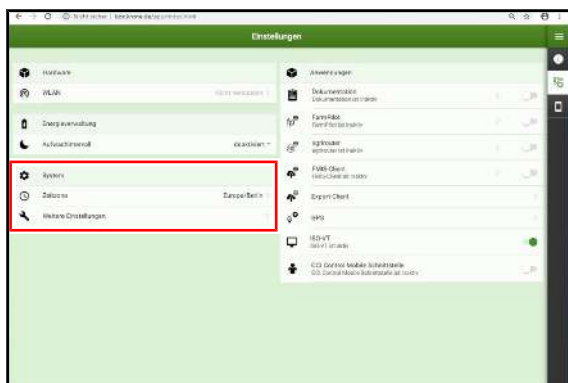


SWC000-023

- ✓ Het menu "Instellingen" is opgevraagd.
- ▶ Om het menu te openen,  aantippen.
 - ⇒ Het menu "Wekinterval" wordt weergegeven.
- ▶ Het interval selecteren en met "OKAY" bevestigen.
- ▶ De wijziging opslaan, [zie pagina 19](#).

8.6.3 Menu "Systeem"

In dit menu kan de tijdzone en verdere instellingen zoals de eenheden enz. worden ingesteld.



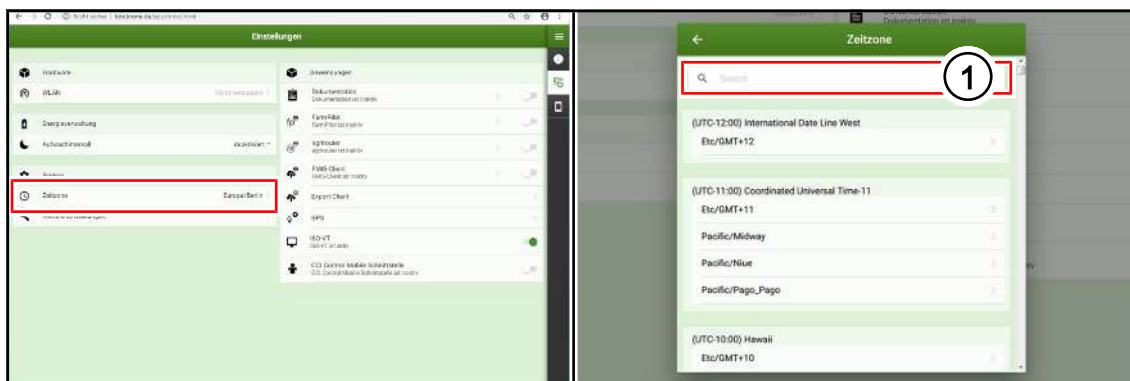
SWC000-024

✓ Het menu "Instellingen" is opgevraagd.

Het menu "Systeem" is ingedeeld in de volgende menu's:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Menu "Tijdzone"	Tijdzone instellen resp. wijzigen
	Menu "Verdere instellingen"	Verdere instellingen zoals systeemtaal, eenheden enz. instellen

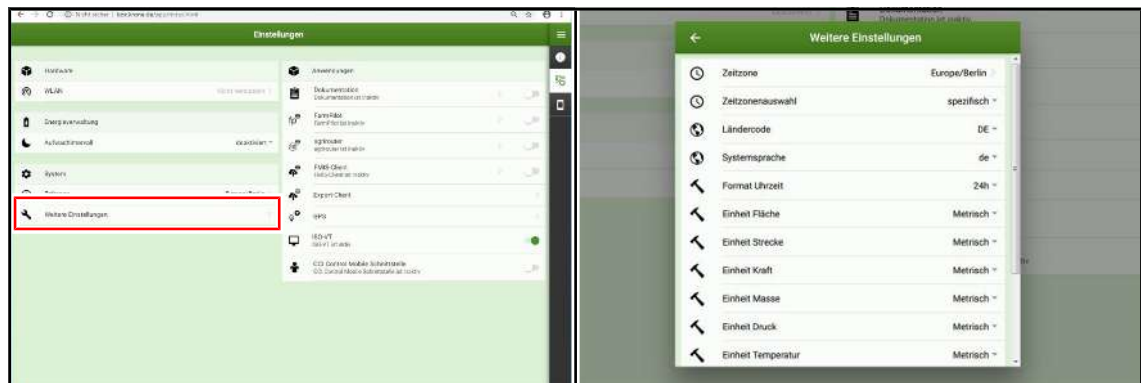
8.6.3.1 Menu "Tijdzone"



SWC000-025

- ▶ Om het menu te openen,  aantippen.
 - ⇒ Het menu "Tijdzone" wordt weergegeven.
- ▶ Om een tijdzone te zoeken, het veld (1) aantippen en de tijdzone invoeren.
- ▶ De gewenste tijdzone aantippen.
- ▶ De wijziging opslaan, [zie pagina 19](#).

8.6.3.2 Menu "Verdere instellingen"



SWC000-026

- ▶ Om het menu te openen,  aantippen.
 - ⇒ Het menu "Verdere instellingen" wordt weergegeven.
- ▶ Om de eenheden te wijzigen, het betreffende veld aantippen.
- ▶ De wijziging opslaan, [zie pagina 19](#).

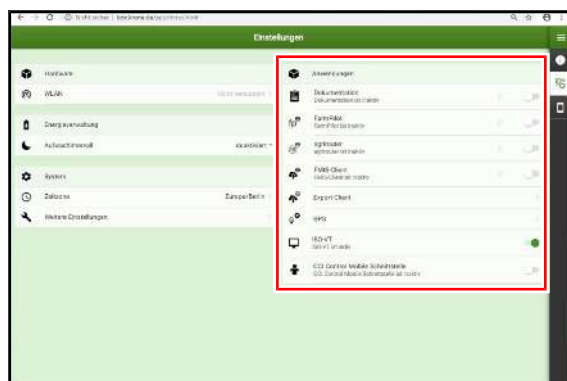
Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Tijdzone	- Selectie: - UTC-12:00 tot UTC+13 ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.
Tijdzonekeuze	- Selectie: - specifiek - Gemiddelde Greenwich-tijd - Midden-Europese tijd - Oost-Europese tijd - Alaska standaardtijd - Pacifische standaardtijd - Mountain standaardtijd - Centrale standaardtijd - Oostelijke standaardtijd - Atlantische standaardtijd - GMT-1 tot GMT+12
Landcode	- Selectie: - DE - EN - US - IT - NL ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.

Aanduiding	Toelichting
Systeemtaal	- Selectie: - de - en - it - nl ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.
Formaat tijd	- Selectie: 24h 12h (am/pm) ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.
Eenheid oppervlakte Eenheid lengte Eenheid kracht Eenheid gewicht Eenheid druk Eenheid temperatuur Eenheid volume Eenhedenstelsel	- Selectie: - metrisch - imperiaal ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.

8.6.4 Menu "Toepassingen"

In dit menu kan o.a. de documentatie, Farmpilot, agrirouter (optioneel), FMIS-Client (Farm Management Information System), Export-Client en de GPS (global positioning system) worden ingericht. Bovendien kan in dit menu de CCI.Control Mobile interface worden geactiveerd resp. gedeactiveerd.



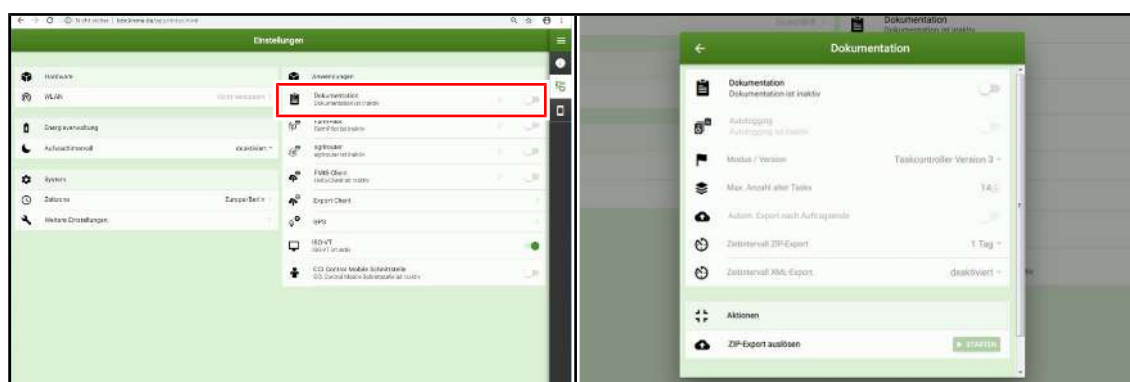
SWC000-027

✓ Het menu "Instellingen" is opgevraagd.

Het menu "Toepassingen" is ingedeeld in de volgende menu's:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Menu "Documentatie"	Documentatie activeren resp. deactiveren en inrichten
	Menu "FarmPilot"	FarmPilot activeren resp. deactiveren en inrichten
	Menu "agrirouter"	agrirouter activeren resp. deactiveren en inrichten
	Menu "FMIS-Client"	FMIS (Farm Management Information System) activeren resp. deactiveren en inrichten
	Menu "Export-Client"	Export van de geregistreerde opdrachten naar een server inrichten
	Menu "GPS"	GPS/NTRIP activeren resp. deactiveren en inrichten
	Menu "ISO-VT"	Schakelt om op een extra ISOBUS-terminal.
	Menu "CCI.Control Mobile interface"	CCI.Control Mobile interface activeren resp. deactiveren

8.6.4.1 Menu "Documentatie"



SWC000-028

- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).
- Om het menu te openen,  aantippen.
- ➔ Het menu "Documentatie" wordt weergegeven.

Weergavebereik

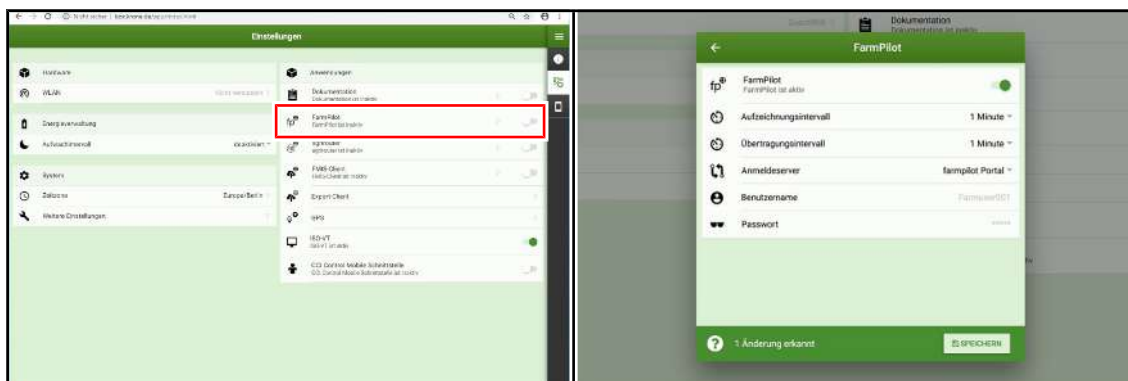
In het gedeelte "Task Controller" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
Documentatie	• Activeert resp. deactiveert de documentatie. ► ISOBUS-terminal: Functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Modus / Versie	✓ De aangesloten ISOBUS-apparaten moeten de geselecteerde modus ondersteunen. De informatie is bij de fabrikant of via de AEF-databank (als App voor Android en iOS toestellen of in het internet onder https://www.aef-isobus-database.org) verkrijgbaar. • Geeft aan volgens welke versie van de ISOBUS-standaard de Task Controller op de ISOBUS aanmeldt en met welke versie de exportgegevens zijn gekenmerkt. • De instelling hangt ervan af of er al een taskcontroller (TC) of datalogger (DL) op de ISOBUS is omdat een machine telkens slechts met een TC of DL kan communiceren. ► ISOBUS-terminal: de waarde invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Max. aantal oude tasks	• Geeft het maximale aantal opgeslagen opdrachten aan. Als dit aantal is bereikt, wordt de oudste opdracht gewist. ► ISOBUS-terminal: de waarde wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde wijzigen, zie pagina 19.
Autom. export na het einde van de opdracht	• Activeert resp. deactiveert de automatische export na het einde van de opdracht. ► ISOBUS-terminal: Functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Tijdsinterval ZIP-export	• Tijdsinterval voor de ZIP-export instellen. ► ISOBUS-terminal: de waarde wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde wijzigen, zie pagina 19.
Tijdsinterval XML-export	• Tijdsinterval voor de XML-export instellen. ► ISOBUS-terminal: de waarde wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde wijzigen, zie pagina 19.
ZIP-export activeren	• De ZIP-Export activeren door het aantippen van de toets. ► Om de ZIP-Export te activeren,  aantippen.

8.6.4.2 Menu "Farmpilot"

INFO

Deze functie is alleen voor bestandssystemen te gebruiken. Voor nieuw in werking gestelde systemen wordt deze functie niet ondersteund.



SWC000-029

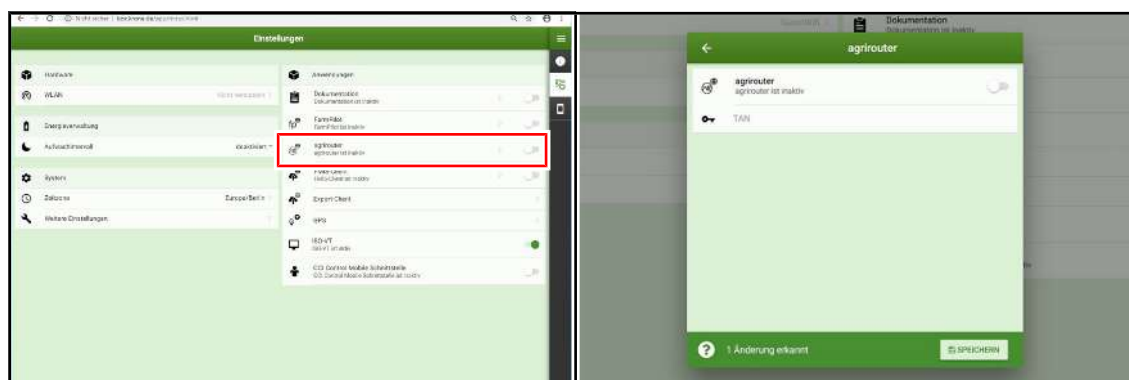
- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).
- ▶ Om het menu te openen, **fp** aantippen.
- ➔ Het menu "FarmPilot" wordt weergegeven.

Weergavebereik

In het gedeelte "FarmPilot" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
FarmPilot	• Activeert resp. deactiveert de Farmpilot. Als de Farmpilot gedeactiveerd is worden er geen gegevens geregistreerd en overgedragen. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Registratie-interval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden geregistreerd. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Overdrachtinterval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden overgedragen. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Aanmeldingsserver	• Geeft het webadres van de Farmpilot-omgeving aan. • Voorinstelling: "farmpilot-portaal" • Selectie omgevingen: • http://portal.farmpilot.de/AgrarDatenService/mobileJSON • http://integration.farmpilot.de/AgrarDatenService/mobileJSON • http://test.farmpilot.de/AgrarDatenService/mobileJSON ► ISOBUS-terminal: het webadres invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Gebruikersnaam/ Wachtwoord	• Geeft de toegangsgegevens voor de Farmpilot-omgeving aan. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de Farmpilot-contactpersoon opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de toegangsgegevens eventueel bij de Farmpilot-contactpersoon opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

8.6.4.3 Menu "agrirouter"



SWC000-030

- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).

- Om het menu te openen,  aantippen.
- ➔ Het menu "agrirouter" wordt weergegeven.

Weergavebereik

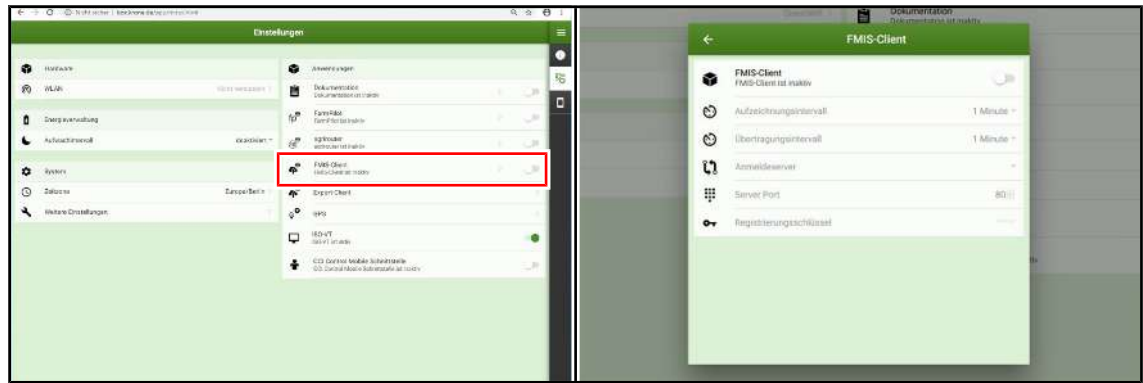
In het gedeelte "Farmpilot" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
agrirouter	• Activeert resp. deactiveert agrirouter. Als de agrirouter gedeactiveerd is, worden er geen gegevens naar het uitwisselplatform overgedragen. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
TAN	• Geeft de toegangsgegevens voor de agrirouter-omgeving aan. • Meer informatie: • https://my-agrirouter.com/ ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de Farmpilot-contactpersoon opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de toegangsgegevens eventueel bij de Farmpilot-contactpersoon opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

8.6.4.4 Menu "FMIS-Client"

AANWIJZING

Wanneer de FMIS-Client geactiveerd is, moet ook de functie "Documentatie" geactiveerd zijn, zodat ook machinegegevens worden overgedragen. De overdracht van de machinegegevens is voor de volledige functionaliteit van de doelsystemen noodzakelijk, [zie pagina 30](#).



SWC000-031

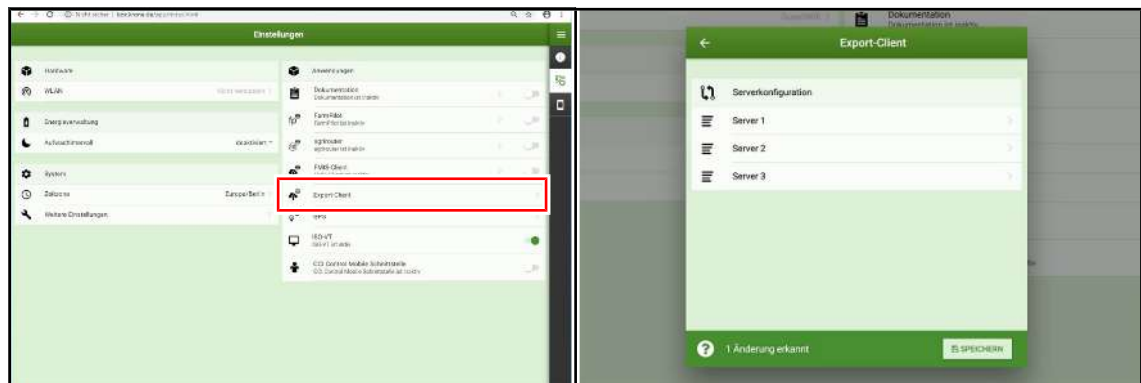
- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).
- ▶ Om het menu te openen,  aantippen.
- ➔ Het menu "FMIS-Client" wordt weergegeven.

Weergavebereik

In het gedeelte "FMIS-Client" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
FMIS-client	• Activeert resp. deactiveert FMIS. • Wanneer de FMIS-Client geactiveerd is, moet ook de functie "Documentatie" geactiveerd zijn, zodat ook machinegegevens worden overgedragen. De overdracht van de machinegegevens is voor de volledige functionaliteit van de doelsystemen noodzakelijk, zie pagina 30. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Registratie-interval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden geregistreerd. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Overdrachtsinterval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden overgedragen. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Aanmeldingsserver/ Server Port	• Geeft het webadres en de poort van de FMIS-omgeving aan. - Mogelijke omgevingen: • AO netDok (http://netdok.agrar-office.de/Interfaces/KroneConnect.jsp) • Standaardinterval: 60 s • Port: 8080 • KRONE AutoCalibrate (http://krone-digitalsystems.de/service/CropControlSync) • Standaardinterval: 10 s • Port: 80 • LivingLogic (http://erntelogistik.net/GeoData/web/krone.htm) • Standaardinterval: 20 s • Port: 8081 ► ISOBUS-Terminal: het webadres en de poort evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres en de poort evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Registratiesleutel	• Geeft de toegangsgegevens voor de FMIS-omgeving aan. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

8.6.4.5 Menu "Export-Client"



SWC000-032

- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).

► Om het menu te openen,  aantippen.

➔ Het menu "Export-Client" wordt weergegeven.

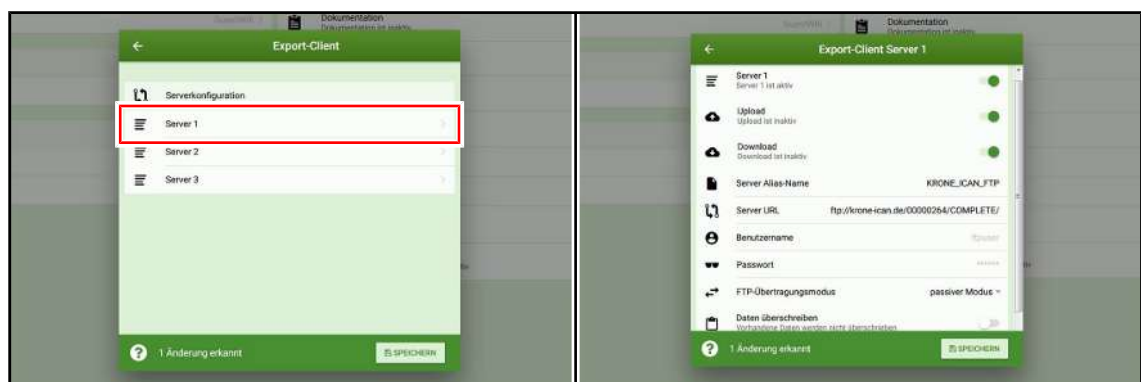
Weergavebereik

Het menu "Export-Client" is ingedeeld in de volgende ondermenu's:

Aanduiding	Toelichting
Server 1	Eerste server inrichten
Server 2	Tweede server inrichten
Server 3	Derde server inrichten

Menu "Server 1"

In dit menu kunnen maximaal 3 servers worden geactiveerd resp. gedeactiveerd en ingericht. Het weergavegedeelte van de menu's "Server 1", "Server 2" en "Server 3" is identiek. Er wordt bijvoorbeeld het menu "Server 1" beschreven.



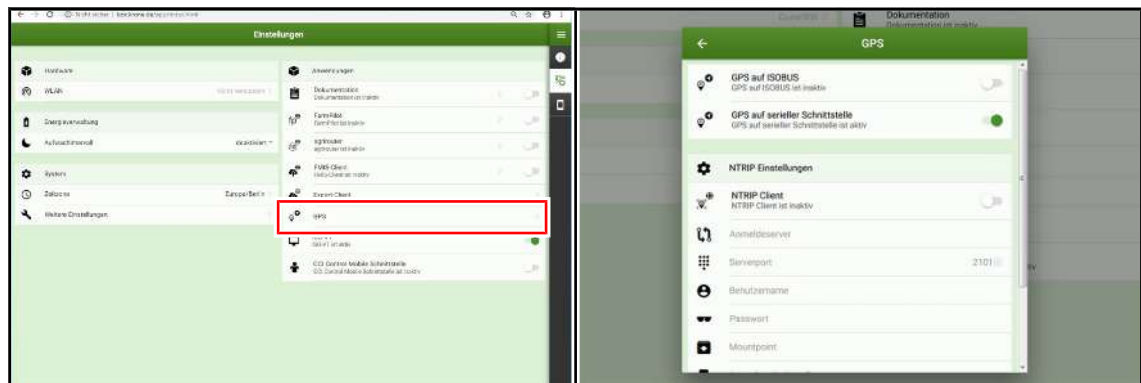
SWC000-033

- ✓ Het menu "Toepassingen" is opgevraagd.
- Om het menu te openen, "Server 1" aantippen.
- ➔ Het menu "Server 1" wordt weergegeven.

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Server 1	• Activeert resp. deactiveert de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Upload	• Activeert resp. deactiveert het uploaden van gegevens op de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Download	• Activeert resp. deactiveert het downloaden van gegevens op de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Server alias-naam	• Geeft de naam van de server aan. • Voorinstelling: "KRONE-FTP" ► ISOBUS-terminal: de naam wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de naam wijzigen, zie pagina 19.
Server URL	• Geeft het webadres van de server aan. • Voorinstelling: <a href="ftp://krone-digitalsystems.de/<SN>/COMPLETE/">ftp://krone-digitalsystems.de/<SN>/COMPLETE/ ► ISOBUS-terminal: het webadres wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres wijzigen, zie pagina 19.
Gebruikersnaam/ Wachtwoord	• Geeft de toegangsgegevens voor de server aan. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de verstrekker van de server opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de toegangsgegevens eventueel bij de verstrekker van de server opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
FTP-overdrachtsmodus	• Activeert of deactiveert de FTP-modus (soort verbinding met de server: actieve of passieve FTP). ► ISOBUS-terminal: de soort verbinding eventueel bij de verstrekker van de server opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de soort verbinding eventueel bij de verstrekker van de server opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 20.
Gegevens overschrijven	• Activeert resp. deactiveert het overschrijven van gegevens met dezelfde naam op de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Certificaat pad	

8.6.4.6 Menu "GPS"



SWC000-034

- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).
- Om het menu te openen,  aantippen.
- ➔ Het menu "GPS" wordt weergegeven.

Weergavebereik

In het gedeelte "GPS" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
GPS op ISOBUS	• Activeert resp. deactiveert de overdracht van GPS-gegevens via de ISOBUS-aansluiting. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
GPS op seriële interface	• Activeert resp. deactiveert de overdracht van GPS-gegevens via een seriële aansluiting. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.

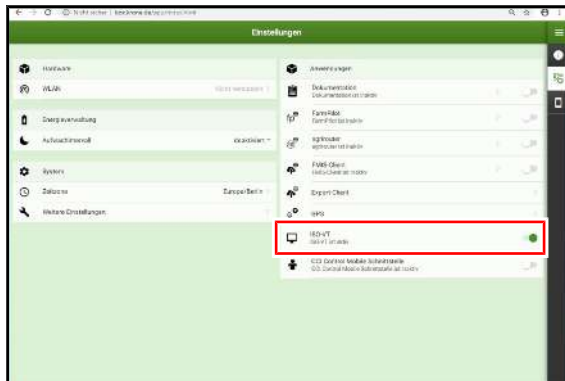
NTRIP instellingen

Aanduiding	Toelichting
NTRIP Client	• Activeert resp. deactiveert de overdracht van GPS-correctiegegevens via de NTRIP Client. ✓ Compatibele GPS-ontvanger ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Aanmeldingsserver	• Geeft het webadres van de NTRIP-server aan. • Voorbeeld: ntrip.server.com ► ISOBUS-Terminal: het webadres evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Serverpoort	• Geeft de poort van de NTRIP-server aan. • Voorbeeld: 2101 ► ISOBUS-terminal: het nummer eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het nummer evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Gebruikersnaam	• Geeft de gebruikersnaam voor de authenticatie van de NTRIP-server aan. ► ISOBUS-terminal: de gebruikersnaam eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de gebruikersnaam eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Wachtwoord	• Geeft het wachtwoord voor de authenticatie van de NTRIP-server aan. ► ISOBUS-terminal: het wachtwoord eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het wachtwoord eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

Aanduiding	Toelichting
Mountpoint	- Geeft de "NTRIP mountpoint" aan. ► ISOBUS-terminal: het mountpoint eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het mountpoint eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Afgifte-interface	- Geeft aan van welke seriële poort de correctiegegevens worden verkregen. - Voorbeeld: /dev/com1 ► ISOBUS-terminal: de interface eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de interface evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Baudrate	- Geeft de baudrate aan van de serieel met de GPS-ontvanger verbonden poort. - Voorbeeld: 19200 ► ISOBUS-terminal: de baudrate eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de baudrate evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

8.6.4.7 Menu "ISO-VT"

De ISO-VT-functie stelt een configuratieoppervlak beschikbaar dat kan worden gebruikt met een geschikte ISOBUS-terminal (ISO-UT).



SWC000-035

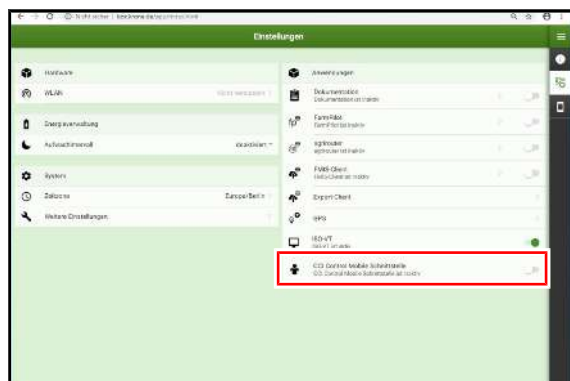
- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).

Weergavebereik

In het gedeelte "ISO-VT" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
ISO-VT	- Activeert resp. deactiveert het ISOBUS-terminal. ► De functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.

8.6.4.8 Menu "CCI.Control Mobile interface"



SWC000-036

- Het menu "Toepassingen" is opgevraagd, [zie pagina 29](#).

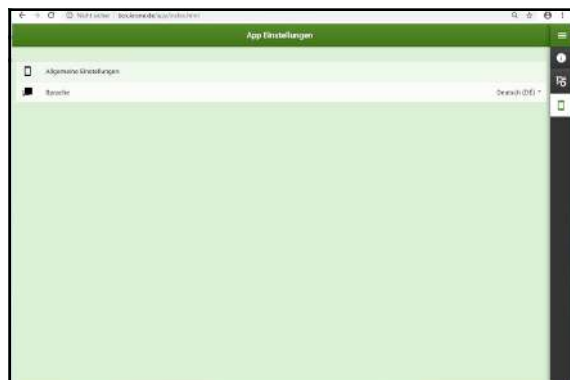
Weergavebereik

In het gedeelte "CCI.Control Mobile interface" kunnen de volgende instellingen worden gewijzigd:

Aanduiding	Toelichting
CCI.Control Mobile interface	• Activeert resp. deactiveert de CCI.Control Mobile interface. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.

8.7 Menu "App Instellingen"

In dit menu kunnen algemene instellingen van de app worden uitgevoerd.



SW000-230

- ✓ Het programma "KRONE SmartConnect" is opgeroepen.

- Om het menu te openen,  aantippen.

- ➔ Het weergave wisselt van  naar .

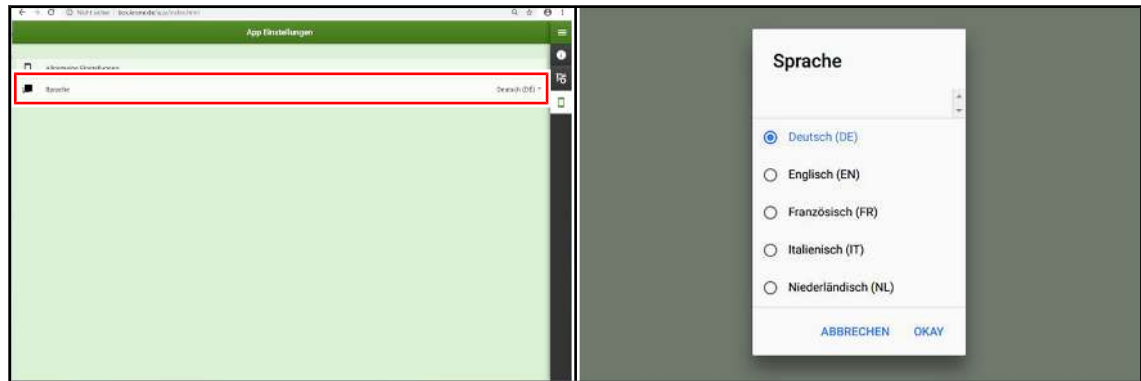
- ➔ Het menu "App Instellingen" wordt weergegeven.

Het menu "App Instellingen" heeft het volgende ondermenu:

Symbool	Aanduiding	Toelichting
	Menu "Algemene instellingen"	Taal van de app instellen

8.7.1 Menu "App Instellingen"

In dit menu kan de taal van de app worden ingesteld.



SWC000-037

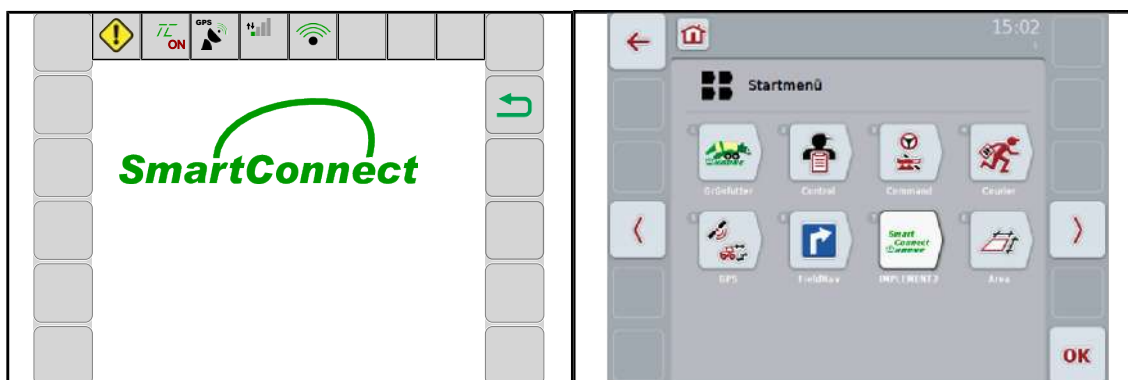
✓ Het menu "App Instellingen" is opgevraagd.

Taal instellen

- ▶ Om het menu te openen,  aantippen.
 - ⇒ Het menu "Taal" wordt weergegeven.
- ▶ De gewenste taal aantippen.
- ▶ De wijziging opslaan, [zie pagina 19](#).

9 ISOBUS-terminal – KRONE SmartConnect-functies

9.1 KRONE SmartConnect starten



EQ000-367

- ✓ De ontsteking is ingeschakeld.
- ✓ Het terminal is aan de stroomvoorziening en aan het ISO-stopcontact aangesloten.
- ✓ Het terminal is ingeschakeld.

INFO

Bij het eerste inschakelen wordt de configuratie van het besturingsapparaat in het terminal geladen en in het geheugen van het terminal opgeslagen. Het laadproces kan enkele minuten duren. Bij het CCI-terminal wordt de voortgang in procent weergegeven.

Wanneer het startscherm "SmartConnect" wordt weergegeven, is alles in orde.

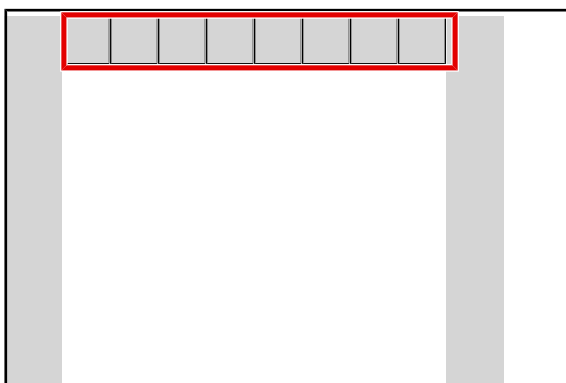
- ▶ Wanneer het startscherm "SmartConnect" niet wordt weergegeven, in het startmenu



indrukken.

- ➔ Het startscherm "SmartConnect" wordt weergegeven.

9.2 Statusregel

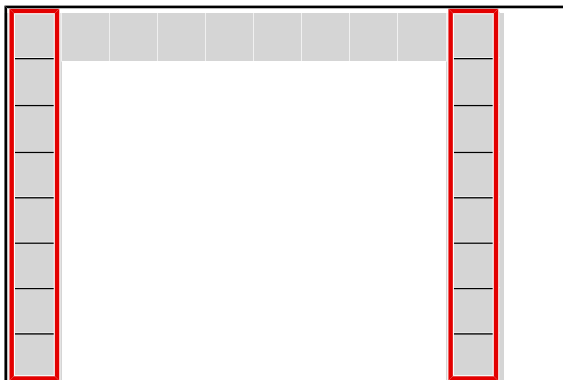


EQ000-901

De statusregel geeft de actuele toestanden van de machine (afhankelijk van de uitvoering) aan:

Symbol	Aanduiding
	Alarmmelding aanwezig
	Task Controller ingeschakeld
	Task Controller uitgeschakeld
	GPS-signaal
	GSM-signaalsterkte
	WLAN

9.3 Toetsen



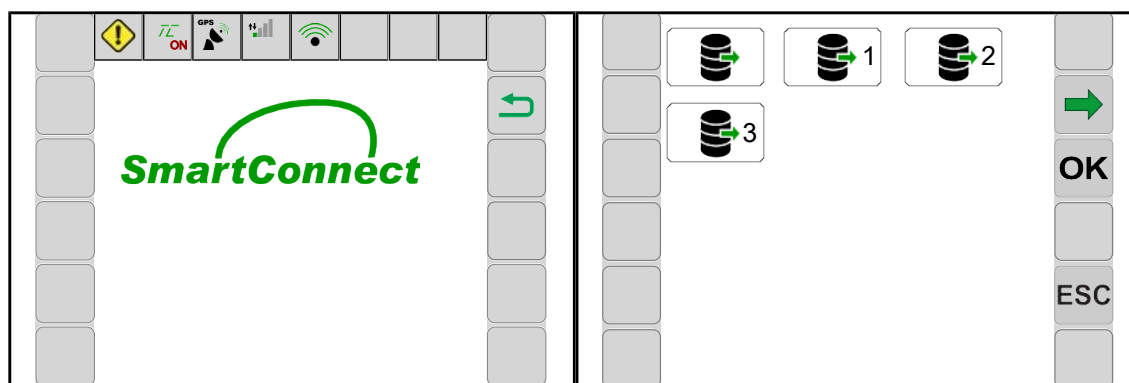
EQ000-903

Symbol	Aanduiding
	Werkscherm "SmartConnect" oproepen
	Menuniveau oproepen
	Het besturingsapparaat opnieuw starten

9.4 Werkscherm oproepen

Startscherm

Voorbeeldmenu



EQ000-370

Vanuit het startscherm

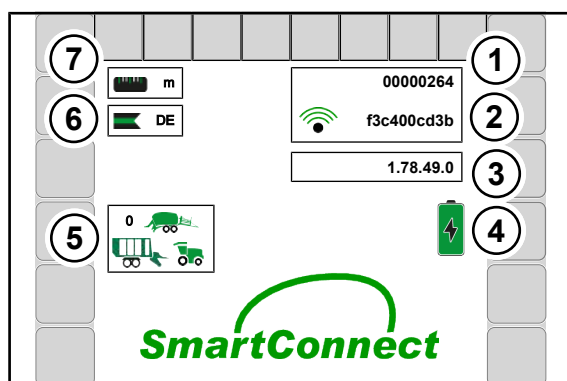
- ▶  indrukken.

Uit elk menu

- ✓ Een menu is opgevraagd.

- ▶  langer indrukken.

9.5 Weergaven in het werkscherf



EQ000-371

Pos.	Aanduiding
1	Serienummer
2	WLAN-sleutel
3	Firmwareversie
4	Accustand
5	Aantal verbonden Task Controller-Clients
6	Landafkorting
7	Eenhedensysteem

10 ISOBUS-terminal – KRONE SmartConnect-menu's

10.1 Menustructuur

Menu	Ondermenu	Aanduiding
1 		Task Controller zie pagina 53
2 		Farmpilot, zie pagina 54
3 		FMIS, zie pagina 56
4 		Export opdrachtgegevens, zie pagina 59
	4-1 	Serverinstellingen, zie pagina 59
	4-2 	Server 1, zie pagina 60
	4-3 	Server 2, zie pagina 60
	4-4 	Server 3, zie pagina 60
5 		GPS, zie pagina 61
6 		Virtueel modem, zie pagina 63
14 		ISOBUS, zie pagina 64
	14-1 	Omschakelen tussen terminals, zie pagina 65
15 		Instellingen, zie pagina 66
	15-1 	Systeem, zie pagina 66
	15-2 	Mobiel radionetwerk, zie pagina 68

Menu	Ondermenu	Aanduiding
15 	15-3 	Energie, zie pagina 69
	15-4 	WLAN, zie pagina 70

10.2 Terugkerende symbolen

Voor de navigatie op menuniveau/in de menu's verschijnen de volgende symbolen steeds opnieuw.

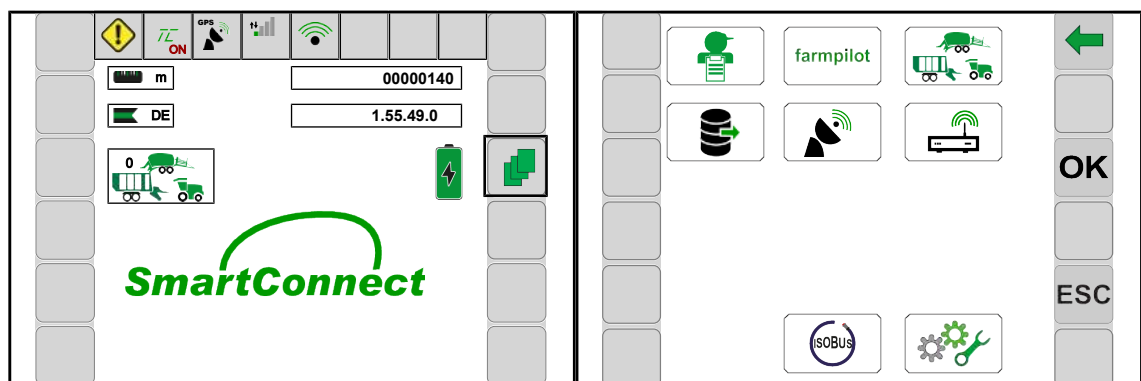
Symbol	Omschrijving	Toelichting
	Pijl omhoog	Omhoog bewegen om iets te selecteren
	Pijl omlaag	Omlaag bewegen om iets te selecteren
	Pijl naar rechts	Naar rechts bewegen om iets te selecteren
	Pijl naar links	Naar links bewegen om iets te selecteren
	Diskette	De instelling opslaan.
ESC	ESC	Menu zonder opslaan verlaten. Door langer indrukken wordt het eerder opgeroepen werkscherm opgeroepen.
DEF	DEF	Op fabrieksinstelling terugzetten.
	Sensortest	Snelle toegang tot de sensortest van de voor dit menu verantwoordelijke sensoren.
	Actortest	Snelle toegang tot de actortest van de voor dit menu verantwoordelijke actoren.
	Diskette	De modus of waarde is opgeslagen.
	Plus	De waarde verhogen.

Symbol	Omschrijving	Toelichting
	Minus	De waarde verlagen.
	Pijl naar rechts	De volgende modus weergeven.
	Pijl naar rechts	De vorige modus weergeven.

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	OK	De instelling opslaan.
	Nieuwe start	Het besturingsapparaat opnieuw starten.
	Functie geselecteerd	De functie door indrukken deactiveren.
	Functie niet geselecteerd	De functie door indrukken activeren.
	Bevestigd	De selectie is bevestigd.
	Niet bevestigd	De selectie door indrukken bevestigen.
	ESC	Het scherm verlaten.

10.3

Menuniveau oproepen



EQ000-372

► Om het menuniveau vanuit het werkscherm op te roepen,  indrukken.

➡ Het display geeft menuniveau aan.

Het menuniveau bestaat afhankelijk van de uitvoering van de machine uit de volgende menu's:

Symbol	Aanduiding
	Menu "Task Controller", zie pagina 53
	Menu "Farmpilot", zie pagina 54
	Menu "FMIS", zie pagina 56
	Menu "Export opdrachtgegevens", zie pagina 59
	Menu "GPS", zie pagina 61
	Menu "Virtueel modem", zie pagina 63
	Menu 14 "ISOBUS", zie pagina 64
	Menu 15 "Instellingen", zie pagina 66

10.4 Menu selecteren

Menu oproepen

Het selecteren van de menu's is afhankelijk van de gebruikte terminal (met of zonder touchscreen).

Bij uitvoering "terminal met en zonder touchscreen"

Over nevenstaande toetsen

- ▶ Om een menu te selecteren, op de toetsen naast  of  drukken, tot het gewenste menu geselecteerd is.
 - ⇒ Het geselecteerde menu wordt in kleur geaccentueerd.
- ▶ Om het menu op te roepen, op de toets naast  drukken.
- ➔ Het menu wordt geopend.

INFO

Bij de uitvoering "terminal met touchscreen" kunnen de symbolen direct worden ingedrukt.

Via het scrollwiel

- ▶ Met behulp van het scrollwiel het gewenste menu selecteren.
 - ⇒ Het geselecteerde menu wordt in kleur geaccentueerd.
- ▶ Om het menu op te roepen, het scrollwiel indrukken.
- ➔ Het menu wordt geopend.

Bij uitvoering terminal met touchscreen

Via het indrukken van de symbolen

- ▶ Om een menu op te roepen, op het symbool (bijv. ) in het display drukken.
- ➔ Het menu wordt geopend.

Menu verlaten

- ▶  of de nevenstaande toets indrukken.
- ➔ Het menu wordt gesloten.

10.5 Waarde/tekstveld wijzigen

Voor de instellingen in de menu's moeten waarden of teksten worden ingevoerd resp. gewijzigd. Het selecteren van de waarden en tekstvelden is afhankelijk van het gebruikte terminal (touchscreen of geen touchscreen). Dit kan bijvoorbeeld via het scrollwiel, via de waarde (numeriek blok of schuifregelaar) of via het tekstveld plaatsvinden.

Voorbeelden:

Via het scrollwiel

- ▶ Met het scrollwiel de gewenste waarde selecteren.
 - ⇒ De waarde wordt in kleur geaccentueerd.
- ▶ Het scrollwiel indrukken.
 - ⇒ Een invoervenster wordt geopend.
- ▶ Om de waarde te verhogen resp. te verlagen, het scrollwiel draaien.
- ▶ Het scrollwiel indrukken om de waarde op te slaan.
- ➔ De instelling wordt opgeslagen en het invoervenster wordt gesloten.

Via de waarde

- ▶ De waarde aantikken.
 - ⇒ Een invoervenster wordt geopend.
- ▶ De waarde verhogen resp. verlagen.
- ▶ Om de waarde op te slaan,  indrukken.
- ➔ De instelling wordt opgeslagen en het invoervenster wordt gesloten.

Over het tekstveld

- ▶ Tip het veld aan.

- ⇒ Het invoervenster gaat open.
- ▶ De tekst invoeren resp. wijzigen.
- ▶ **OK** indrukken.
 - ⇒ De instelling wordt opgeslagen en het invoervenster sluit.
- ▶ Om de instellingen te activeren,  indrukken en ingedrukt houden.
 - ⇒ Het besturingsapparaat wordt opnieuw gestart.

10.6 Functie activeren/deactiveren

Functie activeren

- ▶  indrukken.
 - ⇒ Het display toont het scherm .
- ▶  indrukken.
 - ⇒ Het weergave wisselt van  naar .
- ▶ **ESC** indrukken.
 - ⇒ Het weergave wisselt van  naar .
- ▶ **OK** indrukken.
 - ⇒ Het display geeft een voortgangswaarde in procent weer, die na het opslaan automatisch sluit.
- ▶ Om de functie te activeren,  indrukken en ingedrukt houden.
 - ⇒ Het besturingsapparaat wordt opnieuw gestart.

Functie deactiveren

- ▶  indrukken.
 - ⇒ Het display toont het scherm .
- ▶  indrukken.

⇒ Het weergave wisselt van  naar .

► **ESC** indrukken.

⇒ Het weergave wisselt van  naar .

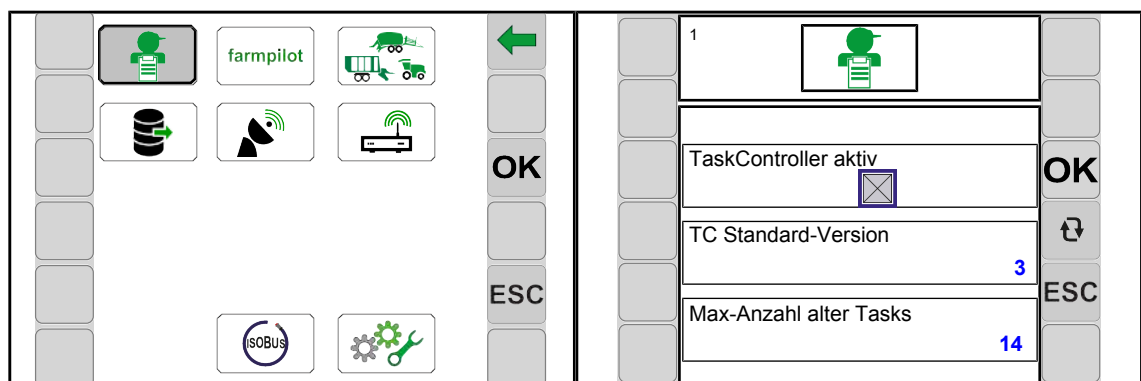
► **OK** indrukken.

► Om de functie te deactiveren,  indrukken en ingedrukt houden.

⇒ Het besturingsapparaat wordt opnieuw gestart.

10.7 Menu 1 "Task Controller"

In dit menu kunnen de Task Controller (besturingsapparaat in het ISOBUS-terminal voor informatie- en gegevensuitwisseling) worden geactiveerd en gedeactiveerd en de standaardversie en het maximaal aantal opdrachten dat kan worden opgeslagen, worden ingesteld.



EQ000-387

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➔ Het display geeft het menu "Task Controller" weer.

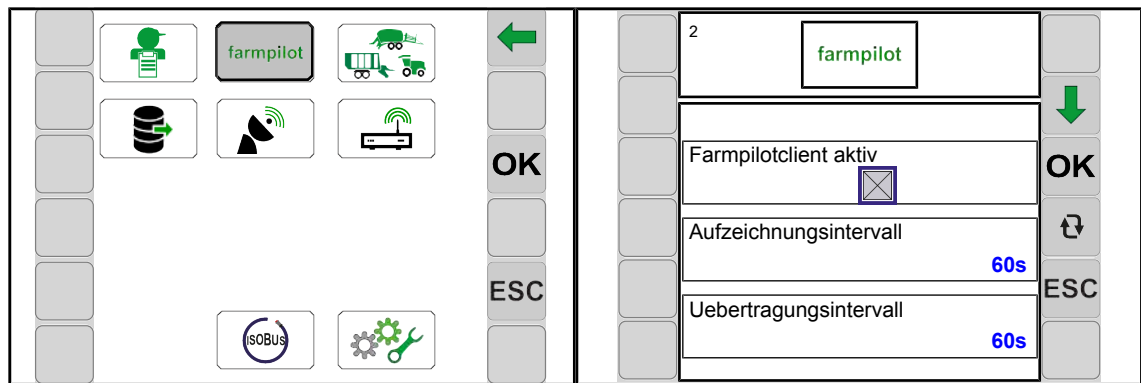
Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Documentatie	• Activeert resp. deactiveert de documentatie. ► ISOBUS-terminal: Functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Modus / Versie	✓ De aangesloten ISOBUS-apparaten moeten de geselecteerde modus ondersteunen. De informatie is bij de fabrikant of via de AEF-databank (als App voor Android en iOS toestellen of in het internet onder https://www.aef-isobus-database.org) verkrijgbaar. • Geeft aan volgens welke versie van de ISOBUS-standaard de Task Controller op de ISOBUS aanmeldt en met welke versie de exportgegevens zijn gekenmerkt. • De instelling hangt ervan af of er al een taskcontroller (TC) of datalogger (DL) op de ISOBUS is omdat een machine telkens slechts met een TC of DL kan communiceren. ► ISOBUS-terminal: de waarde invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Max. aantal oude tasks	• Geeft het maximale aantal opgeslagen opdrachten aan. Als dit aantal is bereikt, wordt de oudste opdracht gewist. ► ISOBUS-terminal: de waarde wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde wijzigen, zie pagina 19.
Autom. export na het einde van de opdracht	• Activeert resp. deactiveert de automatische export na het einde van de opdracht. ► ISOBUS-terminal: Functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Tijdsinterval ZIP-export	• Tijdsinterval voor de ZIP-export instellen. ► ISOBUS-terminal: de waarde wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde wijzigen, zie pagina 19.
Tijdsinterval XML-export	• Tijdsinterval voor de XML-export instellen. ► ISOBUS-terminal: de waarde wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarde wijzigen, zie pagina 19.
ZIP-export activeren	• De ZIP-Export activeren door het aantippen van de toets. ► Om de ZIP-Export te activeren,  aantippen.

10.8 Menu 2 "Farmpilot"

In dit menu kunnen de interface naar de Farmpilot (internetportaal) worden geactiveerd en gedeactiveerd alsmede de registratie- en overdrachtsintervallen worden ingesteld.



EQ000-377

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen **farmpilot** indrukken.

➡ Het display geeft het menu "Farmpilot" aan.

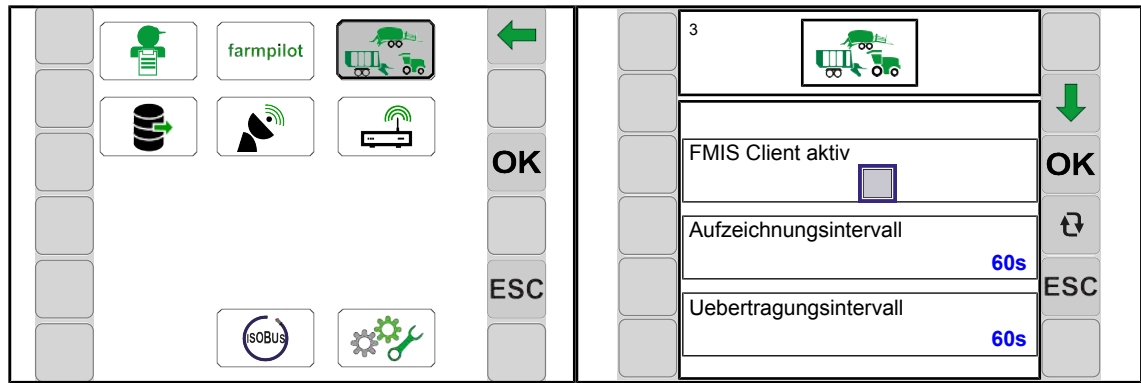
Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
FarmPilot	• Activeert resp. deactiveert de Farmpilot. Als de Farmpilot gedeactiveerd is worden er geen gegevens geregistreerd en overgedragen. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Registratie-interval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden geregistreerd. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Overdrachtinterval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden overgedragen. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Aanmeldingsserver	• Geeft het webadres van de Farmpilot-omgeving aan. • Voorinstelling: "farmpilot-portaal" • Selectie omgevingen: • http://portal.farmpilot.de/AgrarDatenService/mobileJSON • http://integration.farmpilot.de/AgrarDatenService/mobileJSON • http://test.farmpilot.de/AgrarDatenService/mobileJSON ► ISOBUS-terminal: het webadres invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Gebruikersnaam/ Wachtwoord	• Geeft de toegangsgegevens voor de Farmpilot-omgeving aan. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de Farmpilot-contactpersoon opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de toegangsgegevens eventueel bij de Farmpilot-contactpersoon opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

10.9 Menu 3 "FMIS"

In dit menu kunnen de interface naar het Farm Management Information System (FMIS) worden geactiveerd en gedeactiveerd alsmede de registratie- en overdrachtsintervallen worden ingesteld.



EQ000-381

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➡ Het display geeft het menu "FMIS" aan.

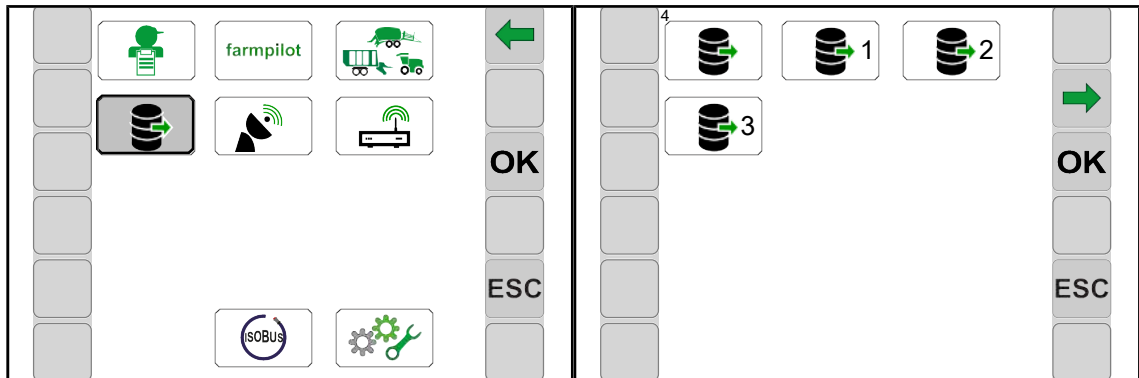
Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
FMIS-client	• Activeert resp. deactiveert FMIS. • Wanneer de FMIS-Client geactiveerd is, moet ook de functie "Documentatie" geactiveerd zijn, zodat ook machinegegevens worden overgedragen. De overdracht van de machinegegevens is voor de volledige functionaliteit van de doelsystemen noodzakelijk, zie pagina 30. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Registratie-interval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden geregistreerd. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Overdrachtsinterval	• Geeft het interval aan waarin de machinegegevens worden overgedragen. • Voorinstelling: 1 minuut ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Aanmeldingsserver/ Server Port	• Geeft het webadres en de poort van de FMIS-omgeving aan. Mogelijke omgevingen: • AO netDok (http://netdok.agrar-office.de/Interfaces/KroneConnect.jsp) • Standaardinterval: 60 s • Port: 8080 • KRONE AutoCalibrate (http://krone-digitalsystems.de/service/CropControlSync) • Standaardinterval: 10 s • Port: 80 • LivingLogic (http://erntelogistik.net/GeoData/web/krone.htm) • Standaardinterval: 20 s • Port: 8081 ► ISOBUS-Terminal: het webadres en de poort evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres en de poort evt. bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Registratiesleutel	• Geeft de toegangsgegevens voor de FMIS-omgeving aan. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

10.10 Menu 4 "Export opdrachtgegevens"

In dit menu kan de export van de geregistreerde opdrachten (rijtrajecten en machinewaarden) worden ingericht. De gegevens kunnen automatisch in een bepaald interval op max. 3 servers worden geëxporteerd.



EQ000-388

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

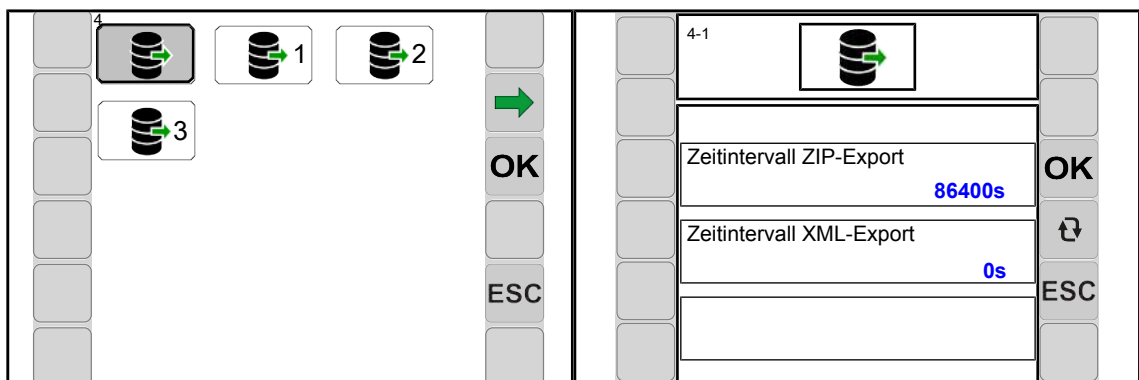
➔ Het display geeft het menu "Export opdrachtgegevens" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Het menu "Export opdrachtgegevens" is ingedeeld in de volgende ondermenu's:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Ondermenu 4-1 "Serverinstellingen"	Tijdsintervallen voor ZIP-export en XML-export instellen
	Ondermenu 4-2 "Server 1"	Eerste server inrichten
	Ondermenu 4-3 "Server 2"	Tweede server inrichten
	Ondermenu 4-4 "Server 3"	Derde server inrichten

10.10.1 Menu 4-1 "Serverinstellingen"



EQ000-384

✓ Het menu "Export opdrachtgegevens" is opgeroepen, [zie pagina 59](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

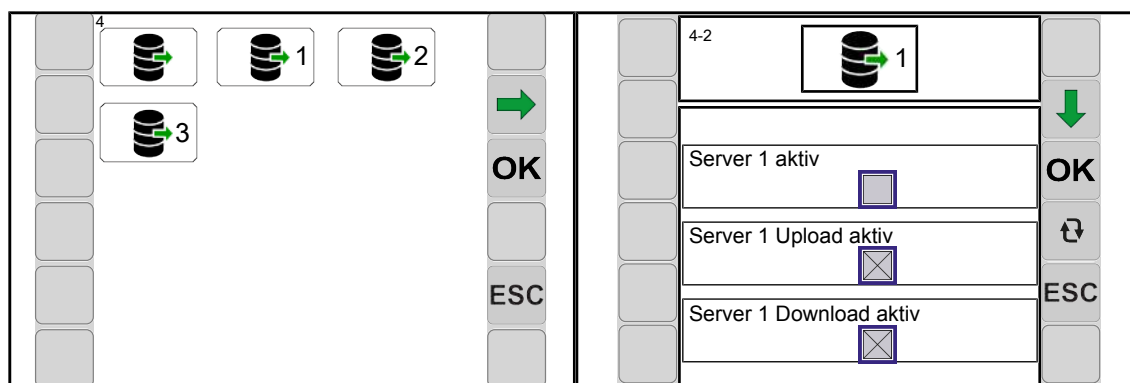
➔ Het display geeft het menu "Serverinstellingen" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Tijdsinterval ZIP-export	• Geeft het tijdsinterval voor de export van alle waarden (incl. totaal teller) aan. Na deze export worden alle oude gegevens gewist. • Eenheid: seconden • Voorinstelling: 86.400 s (=1d) ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.
Tijdsinterval XML-export	• Geeft het tijdsinterval voor de export van de totaal teller-waarden aan. • Eenheid: seconden • Voorinstelling: 0 s ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.

10.10.2 Menu 4-2 tot 4-4 "Server 1 tot 3"



EQ000-386

✓ Het menu "Export opdrachtgegevens" is opgeroepen, [zie pagina 59](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➔ Het display geeft het menu "Server 1" aan.

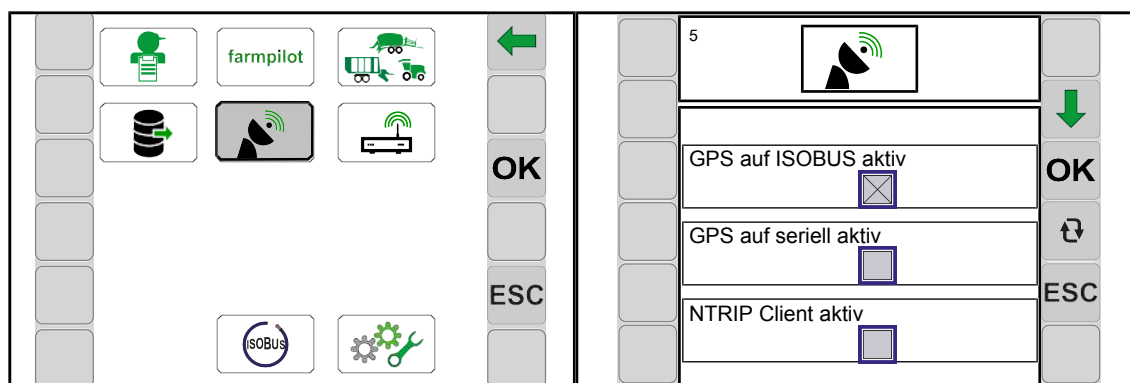
Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Server 1 actief	• Activeert resp. deactiveert de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/tablet/smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Server 1 upload actief	• Activeert resp. deactiveert het uploaden van gegevens op de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/tablet/smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Server 1 download actief	• Activeert resp. deactiveert het downloaden van gegevens op de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/tablet/smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Server 1 alias-naam	• Geeft de naam van de server aan. • Voorinstelling: "KRONE-FTP" ► ISOBUS-terminal: de naam wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/tablet/smartphone: de naam wijzigen, zie pagina 19.
Server 1 URL	• Geeft het webadres van de server aan. • Voorinstelling: <a href="ftp://krone-digitalsystems.de/<SN>/COMPLETE/">ftp://krone-digitalsystems.de/<SN>/COMPLETE/ ► ISOBUS-terminal: het webadres wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/tablet/smartphone: het webadres wijzigen, zie pagina 19.
Server 1 gebruikers-naam/wachtwoord	• Geeft de toegangsgegevens voor de server aan. ► ISOBUS-terminal: de toegangsgegevens eventueel bij de verstrekker van de server opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/tablet/smartphone: de toegangsgegevens eventueel bij de verstrekker van de server opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Server 1 FTP-modus actief	• Activeert of deactiveert de FTP-modus (soort verbinding met de server: actieve of passieve FTP). ► ISOBUS-terminal: de verbindingsoort indien nodig bij de vertrekkende van de server opvragen en de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/tablet/smartphone: de verbindingsoort indien nodig bij de vertrekkende van de server opvragen en de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
Server 1 gegevens overschr.	• Activeert resp. deactiveert het overschrijven van gegevens met dezelfde naam op de server. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/tablet/smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.

10.11 Menu 5 "GPS"

In dit menu kunnen het GPS-sigitaal en de NTRIP Client worden geactiveerd en gedeactiveerd en verdere GPS-/NTRIP-instellingen worden uitgevoerd.



EQ000-389

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➔ Het display geeft het menu "GPS" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

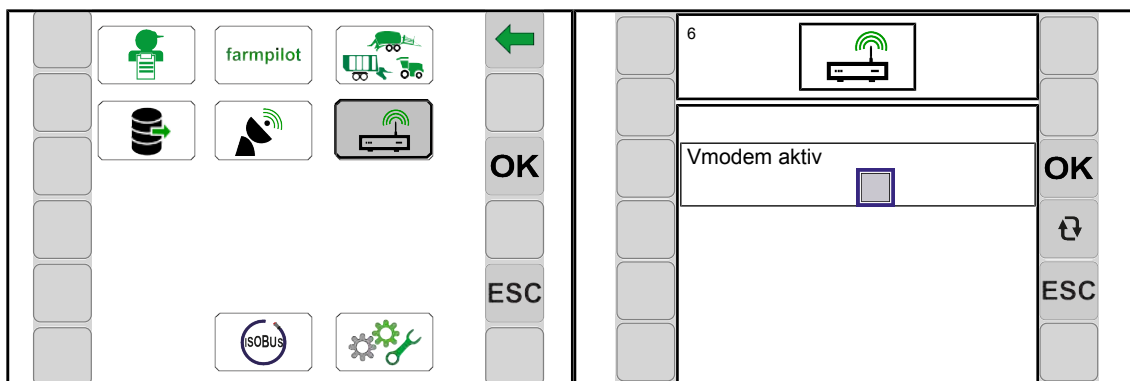
Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
GPS op ISOBUS actief	- Activeert resp. deactiveert de overdracht van GPS-gegevens via de ISOBUS-aansluiting. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
GPS op serieel actief	- Activeert resp. deactiveert de overdracht van GPS-gegevens via een seriële aansluiting. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
NTRIP Client actief	- Activeert resp. deactiveert de overdracht van GPS-correctiegegevens via de NTRIP Client. ✓ Compatibele GPS-ontvanger ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.
NTRIP server	- Geeft het webadres van de NTRIP-server aan. - Voorbeeld: ntrip.server.com ► ISOBUS-terminal: het webadres eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het webadres eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
NTRIP poort	- Geeft de poort van de NTRIP-server aan. - Voorbeeld: 2101 ► ISOBUS-terminal: het nummer eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het nummer eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

Aanduiding	Toelichting
NTRIP gebruikersnaam	• Geeft de gebruikersnaam voor de authenticatie van de NTRIP-server aan. ► ISOBUS-terminal: de gebruikersnaam eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de gebruikersnaam eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
NTRIP wachtwoord	• Geeft het wachtwoord voor de authenticatie van de NTRIP-server aan ► ISOBUS-terminal: het wachtwoord eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het wachtwoord eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
NTRIP mountpoint	• Geeft het NTRIP-mountpoint (=lijst/koppelpunt in bestandensysteem) aan. ► ISOBUS-terminal: het mountpoint eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het mountpoint eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
Afgifte-interface	• Geeft aan van welke seriële poort de correctiegegevens worden verkregen. • Voorbeeld: /dev/com1 ► ISOBUS-terminal: de interface eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de interface eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
NTRIP baudrate serieel	• Geeft de baudrate aan van de serieel met de GPS-ontvanger verbonden poort. • Voorbeeld: 19200 ► ISOBUS-terminal: de baudrate eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de baudrate eventueel bij de provider opvragen en invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

10.12 Menu 6 "Virtueel modem"

Het besturingsapparaat kan als serieel modem worden toegepast. In dit menu kan de functie worden geactiveerd en gedeactiveerd.



EQ000-391

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➡ Het display geeft het menu "Virtueel modem" aan.

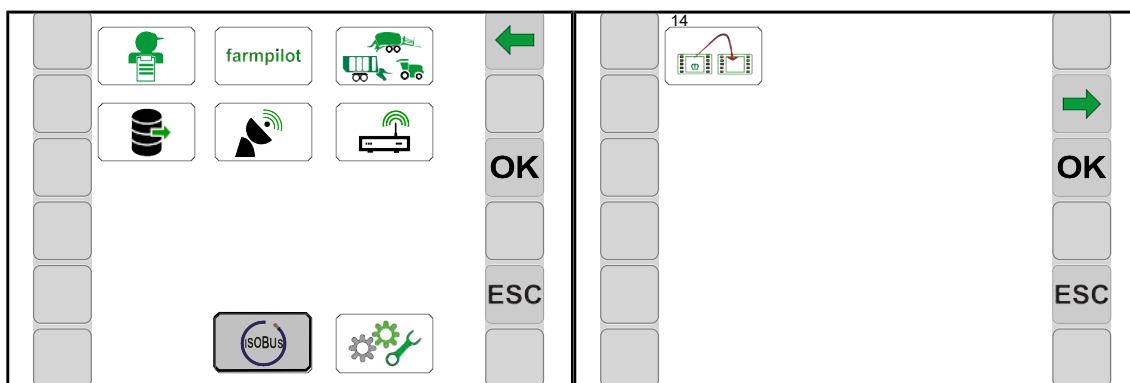
Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Vmodem actief	• Activeert resp. deactiveert een virtueel modem. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.

10.13 Menu 14 "ISOBUS"

In dit menu kan tussen ISOBUS-terminals worden omgeschakeld.



EQ000-424

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➡ Het display geeft het menu "ISOBUS" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Het menu "ISOBUS" heeft het volgende ondermenu:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Ondermenu 14-1 "Terminal omschakelen"	Schakelt om op een extra ISOBUS-terminal.

10.13.1 Menu 14-1 "Omschakelen tussen terminals"

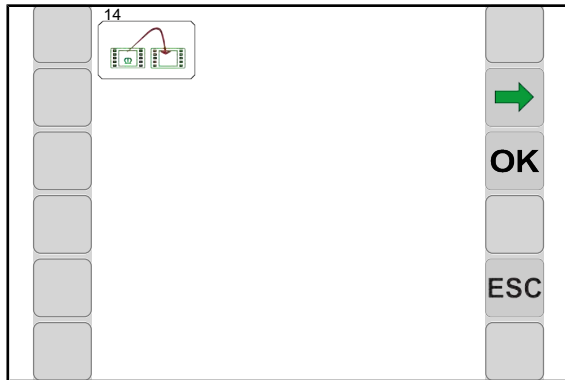
INFO

Dit menu is alleen aanwezig wanneer er meerdere ISOBUS-terminals zijn aangesloten.

Bij de eerste omschakeling wordt de configuratie van de machine in het volgende terminal geladen. Het laadproces kan enkele minuten duren. De configuratie wordt in het geheugen van het volgende terminal opgeslagen.

Tot de volgende oproep staat de machine in het vorige terminal niet meer ter beschikking.

Bij een nieuwe start probeert het systeem de laatst gebruikte terminal te starten. Wanneer de laatst gebruikte terminal niet meer beschikbaar is, (bijv. omdat het gedemonteerd is) vertraagt de nieuwe start omdat het systeem een nieuwe terminal zoekt en de specifieke menu's in de terminal laadt. Het laadproces kan enkele minuten duren.



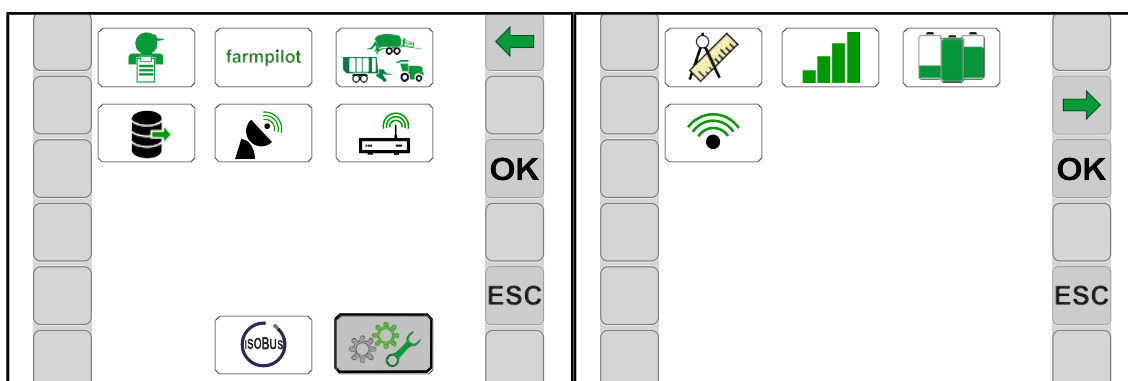
EQ000-423

✓ Het menu 14 "ISOBUS" is opgevraagd.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

► Om naar het volgende terminal te wisselen,  indrukken.

10.14 Menu 15 "Instellingen"



EQ000-395

✓ Het menuniveau is opgeroepen, [zie pagina 49](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

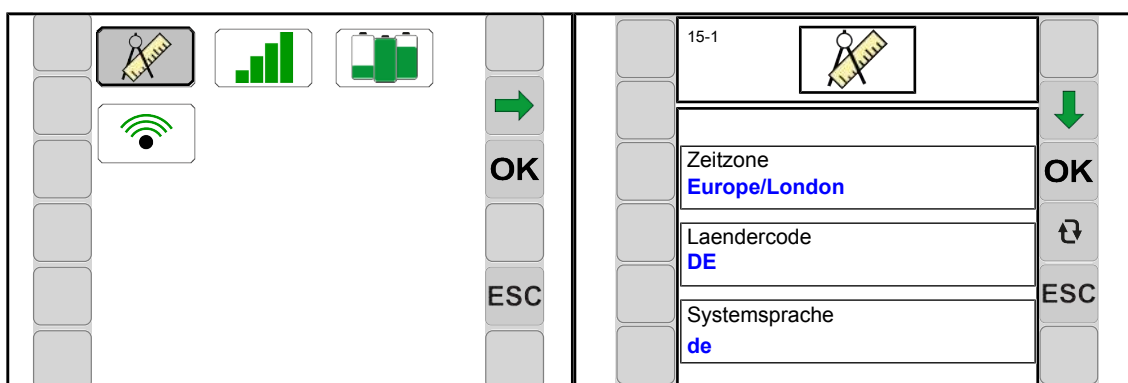
➔ Het display geeft het menu "Instellingen" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Het menu "Instellingen" is ingedeeld in de volgende ondermenu's:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Ondermenu 15-1 "Systeem"	Systeem configureren (basisinstellingen)
	Ondermenu 15-2 "Mobiel radionetwerk"	Mobiel radionetwerk activeren/deactiveren
	Ondermenu 15-3 "Energie"	Energiebeheer
	Ondermenu 15-4 "WLAN"	WLAN inrichten

10.14.1 Menu 15-1 "Systeem"



EQ000-393

► Om het menu te openen  indrukken.

➔ Het display geeft het menu "Systeem" aan.

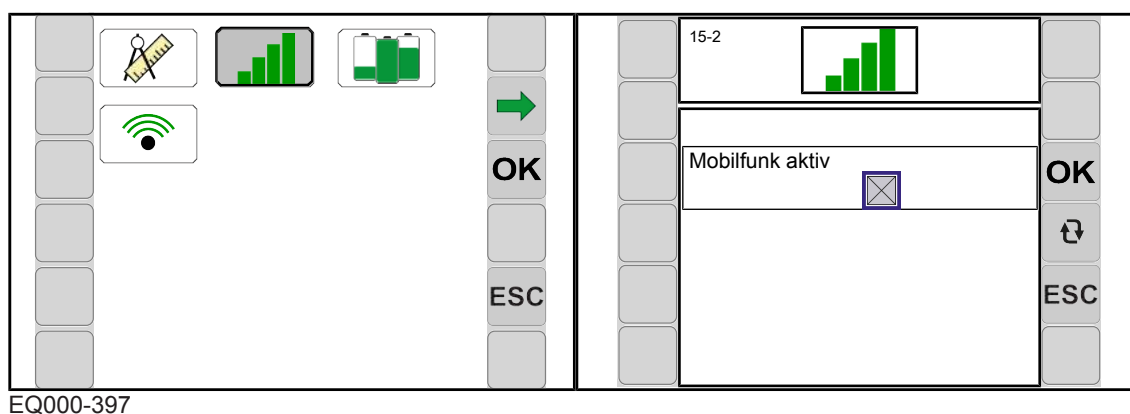
Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Tijdzone	- Selectie: - UTC-12:00 tot UTC+13 ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.
Tijdzonekeuze	- Selectie: - specifiek - Gemiddelde Greenwich-tijd - Midden-Europese tijd - Oost-Europese tijd - Alaska standaardtijd - Pacifische standaardtijd - Mountain standaardtijd - Centrale standaardtijd - Oostelijke standaardtijd - Atlantische standaardtijd - GMT-1 tot GMT+12
Landcode	- Selectie: - DE - EN - US - IT - NL ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.

Aanduiding	Toelichting
Systeemtaal	- Selectie: - de - en - it - nl ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.
Formaat tijd	- Selectie: 24h 12h (am/pm) ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.
Eenheid oppervlakte Eenheid lengte Eenheid kracht Eenheid gewicht Eenheid druk Eenheid temperatuur Eenheid volume Eenhedensysteem	- Selectie: - metrisch - imperiaal ► ISOBUS-terminal: de waarden wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de waarden wijzigen, zie pagina 19.

10.14.2 Menu 15-2 "Mobiël radionetwerk"

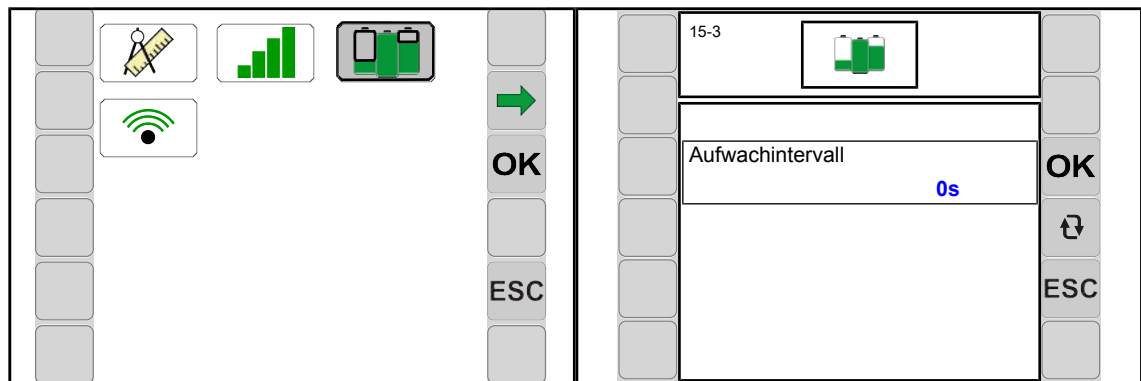


- Om het menu te openen  indrukken.
 - ➔ Het display geeft het menu "Mobiël radionetwerk" aan.
- Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Mobiele telefonie actief	- Activeert resp. deactiveert het mobiel radionetwerk. ► ISOBUS-terminal: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 52. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de functie activeren/deactiveren, zie pagina 20.

10.14.3 Menu 15-3 "Energie"



EQ000-399

✓ Menu 15 "Instellingen" is opgevraagd, [zie pagina 66](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

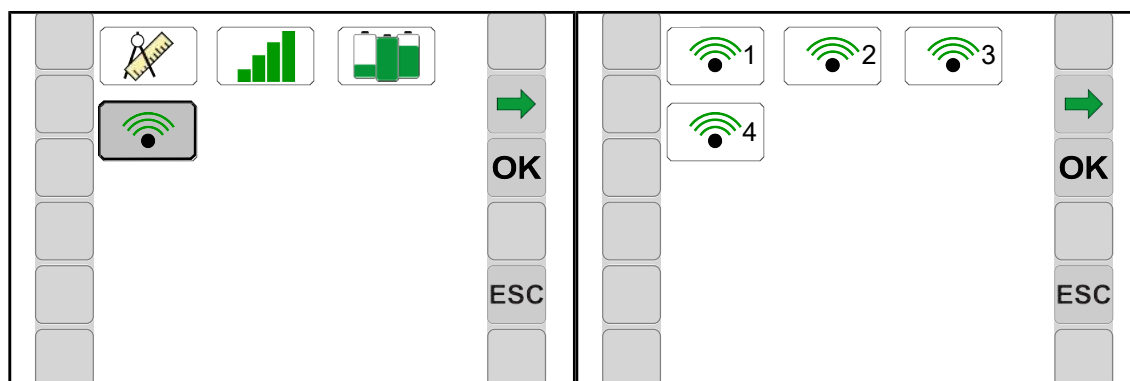
➔ Het display geeft het menu "Energie" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
Wekinterval	- Geeft het interval aan waarin het besturingsapparaat in de stand-by-modus schakelt. - Eenheid: seconden ► ISOBUS-terminal: het interval instellen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het interval instellen; zie pagina 19.

10.14.4 Menu 15-4 "WLAN"



EQ000-420

► Om het menu te openen  indrukken.

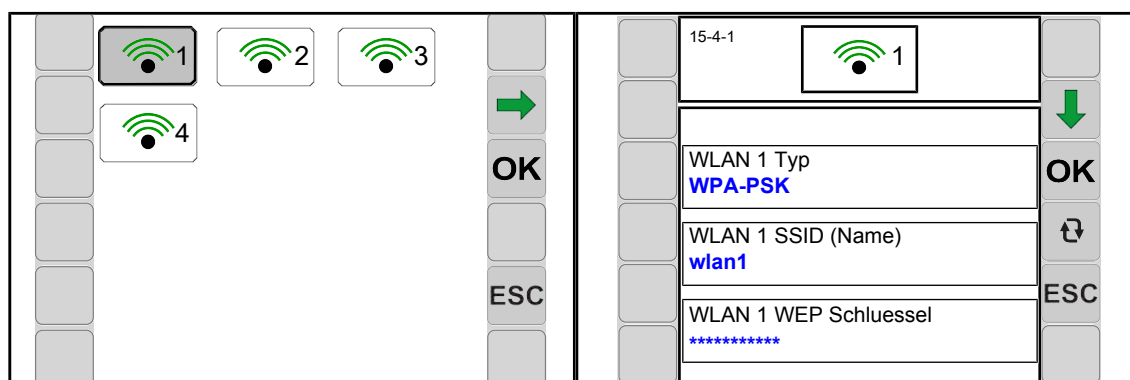
➔ Het display geeft het menu "WLAN" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Het menu "WLAN" is ingedeeld in de volgende ondermenu's:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Ondermenu 15-4-1 "WLAN 1"	Eerste WLAN-verbinding inrichten
	Ondermenu 15-4-2 "WLAN 2"	Tweede WLAN-verbinding inrichten
	Ondermenu 15-4-3 "WLAN 3"	Derde WLAN-verbinding inrichten
	Ondermenu 15-4-4 "WLAN 4"	Vierde WLAN-verbinding inrichten

10.14.4.1 Menu 15-4-1 tot 15-4-4 "WLAN 1 tot 4"



EQ000-422

✓ Het menu WLAN is opgeroepen, [zie pagina 70](#).

► Om het menu te openen  indrukken.

➔ Het display geeft het menu "WLAN 1" aan.

Terugkerende symbolen [zie pagina 48](#).

Weergavebereik

Aanduiding	Toelichting
WLAN 1 type	• Geeft het coderingstype aan. • Bijvoorbeeld: WPA-PSK ► ISOBUS-terminal: het type invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: het type invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
WLAN 1 SSID (naam)	• Geeft de WLAN-aanduiding aan. ► ISOBUS-terminal: de aanduiding invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de aanduiding invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
WLAN 1 WEP sleutel (optioneel)	• Geeft de WEP-sleutel aan. ► ISOBUS-terminal: de sleutel invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de sleutel invoeren/wijzigen, zie pagina 19.
WLAN 1 PSK sleutel (optioneel)	• Geeft de PSK-sleutel aan. ► ISOBUS-terminal: de sleutel invoeren/wijzigen, zie pagina 51. ► Laptop/Tablet/Smartphone: de sleutel invoeren/wijzigen, zie pagina 19.

11 CCI.Control Mobile

11.1 Systeemvoorwaarde gebruikerseindstations

INFO

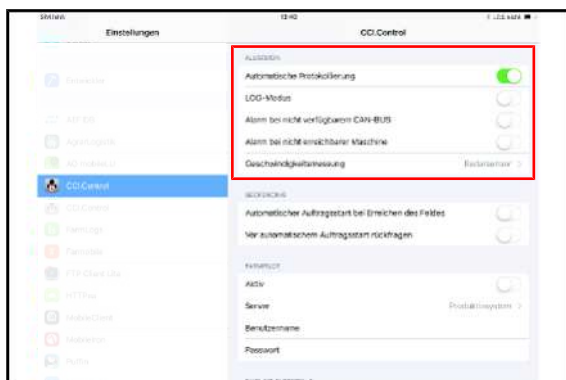
Ter voorkoming van gegevensverliezen vóór de actualisering van de applicatie of het iPad-besturingssysteem (iOS) een backup van het apparaat met behulp van iTunes maken. Mochten na een update problemen optreden, de werkende versie terugzetten.

Voor de inbedrijfstelling van de CCI.Control Mobile zijn de volgende voorwaarden vereist:

- Een Apple iPad met actuele iOS-versie.
- De Apple iPad moet beschikken over mobiel internet (UMTS of LTE).
- Een datatarief met een aanbieder van mobiele telefonie moet bestaan.
- De app "CCI.Control Mobile" moet geïnstalleerd zijn. Deze kan kosteloos via de AppStore worden geïnstalleerd.

11.2 iOS-instellingen

11.2.1 Algemeen



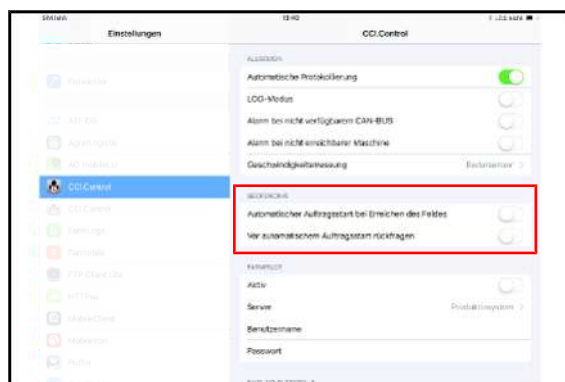
EQ000-441

INFO

De procesgegevens die door de automatische protocollering ontstaan, worden als orden in de laatste gebruikte orderset opgeslagen. Is geen laatste gebruikte orderset aanwezig, wordt automatisch een nieuwe orderset voor de order aangelegd.

Aanduiding	Toelichting
Automatische Protocollering	Bij de Automatische Protocollering worden de procesgegevens opgetekend, ook als er geen order wordt bewerkt.
LOG-modus	✓ De aangesloten ISOBUS-apparaten moeten de geselecteerde modus ondersteunen. De informatie is bij de fabrikant of via de AEF-databank (als APP voor Android en iOS toestellen of in het internet onder https://www.aef-isobus-database.org) verkrijgbaar. Als deze optie is geactiveerd, meldt de app zich aan de ISO-BUS als Datalogger (DL) aan. Anders meldt de app zich als taskcontroller (TC) aan. Welke instelling hier moet worden gebruikt, hangt ervan af of er al een TC of DL op de ISOBUS is omdat een machine telkens slechts met een TC of DL kan communiceren. De LOG-modus kan bijvoorbeeld worden gebruikt als een ISOBUS-terminal voor de machinebesturing als Task Controller op de databus is aangemeld.
Alarm bij niet-beschikbare CAN-BUS	Als Control Mobile de verbinding met de CAN verliest, klinkt een alarmsignaal.
Alarm bij niet-bereikbare machine	Als Control Mobile de verbinding met de machine verliest, klinkt een alarmsignaal.
Snelheidsmeting	Toont op het dashboard van de trekker de snelheid die is gebaseerd op de radarsensor of de wielsensor.

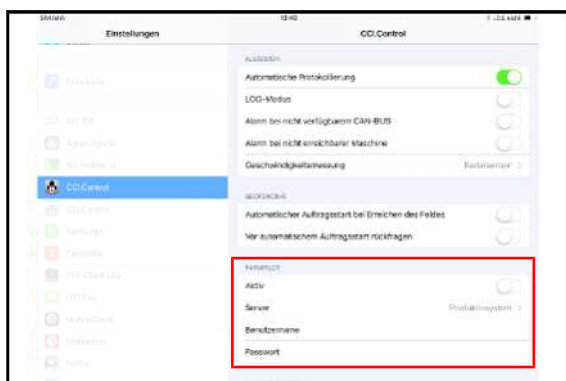
11.2.2 Geofencing



EQ000-442

Aanduiding	Toelichting
Automatische orderstart bij het bereiken van het veld	Als deze optie geactiveerd is, starten orders automatisch zodra de veldgrens wordt bereikt. Wordt het veld verlaten, wordt de lopende order na een minuut automatisch gepauzeerd.
Voor automatische orderstart navragen	Als deze optie geactiveerd is en op het tijdstip van de automatische orderstart een andere order loopt, verschijnt een aanwijzing dat de nog lopende order eerst gepauzeerd of beëindigd moet worden.

11.2.3 Farmpilot



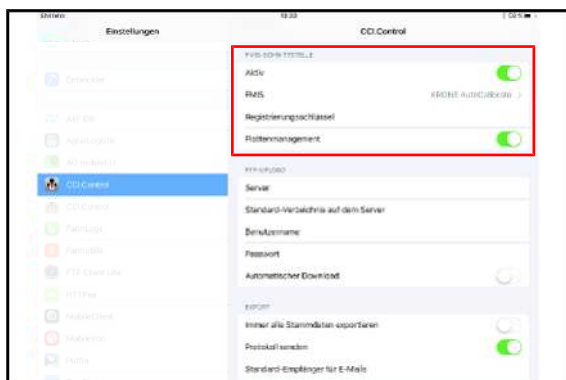
EQ000-443

Aanduiding	Toelichting
Actief	Hiermee activeert u de import en export van orders via farmpilot.
Server	De gewenste server kiezen.
Gebruikersnaam	De farmpilot-gebruikersnaam invoeren.
Wachtwoord	Het farmpilot-wachtwoord invoeren.

11.2.4 FMIS-interface

AANWIJZING

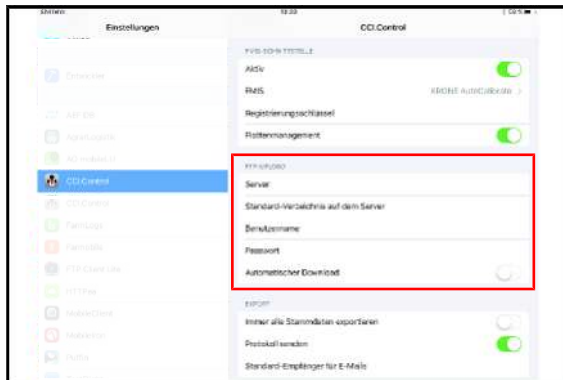
Wanneer de FMIS-Client geactiveerd is, moet ook de functie "Auto-Logging" geactiveerd zijn, zodat ook machinegegevens worden overgedragen. De overdracht van de machinegegevens is voor de volledige functionaliteit van de doelsystemen noodzakelijk, .



EQ000-444

Aanduiding	Toelichting
Actief	Hiermee activeert u de import en export van orders via FMIS.
FMIS	Selecteer de FMIS die u wilt gebruiken.
Registratiesleutel	De registratiesleutel (bijv. gebruikersnaam) voor de FMIS invoeren.
Vlootbeheer	Als deze optie geactiveerd is, worden de posities van de andere vlootleden op de kaart aangegeven.

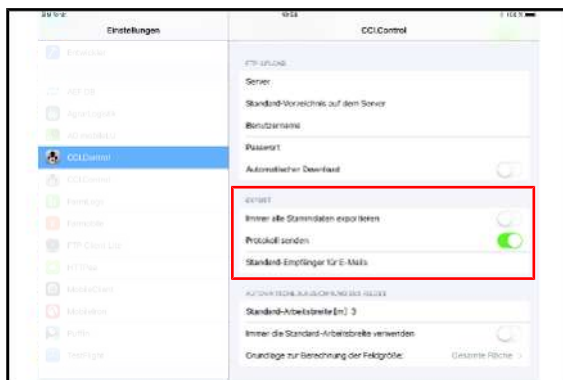
11.2.5 FTP-upload



EQ000-445

Aanduiding	Toelichting
Server	Het adres van de gewenste FTP-server invoeren.
Standaarddirectory op de server	De directory invoeren waarin zich de brondirectory "TODO" op de FTP-server bevindt.
Gebruikersnaam	De gebruikersnaam voor de toegang tot de FTP-server invoeren.
Wachtwoord	Het wachtwoord voor de toegang tot de FTP-server invoeren.
Automatische download	Hiermee activeert u de FTP-download. Nieuwe ordersets in de brondirectory "TODO" worden nu automatisch geïmporteerd.

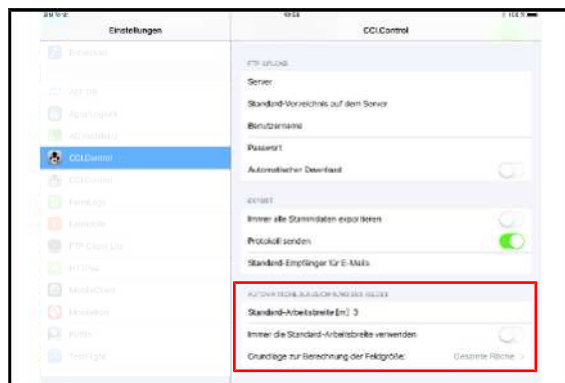
11.2.6 Export



EQ000-446

Aanduiding	Toelichting
Altijd alle stamgegevens exporteren	Als deze optie geactiveerd is, worden bij de export van ordersets ook alle handmatig aangemaakte stamgegevens geëxporteerd.
Protocol verzenden	Als deze optie geactiveerd is, worden bij de export de geregistreerde rijsporen en machinewaarden overgedragen.
Standaardontvanger voor e-mails	Het ingevoerde e-mailadres wordt standaard gebruikt voor de export van PDF- en CSV-berichten en voor de export van ordersets per e-mail.

11.2.7 Automatische registratie van het veld



EQ000-447

Aanduiding	Toelichting
Standaardwerkbreedte [m] 3	De standaardwerkbreedte voor de automatische slagregistratie invoeren.
Altijd de standaardwerkbreedte gebruiken	Als deze optie geactiveerd is, wordt de hierboven aangegeven standaardwerkbreedte voor de automatische slagregistratie gebruikt. Is deze optie gedeactiveerd, wordt een door de machine overgedragen werkbreedte gebruikt, indien aanwezig.
Basis voor de berekening van de veldgrootte:	Kiezen of de slag grootte volgens totaal oppervlak of volgens bewerkt oppervlak moet worden berekend.

11.3 Inbedrijfstelling

11.3.1 WLAN-verbinding inrichten

✓ CCI.Control Mobile is op de tablet geïnstalleerd.



EQ000-312

► In het startscherm  indrukken.



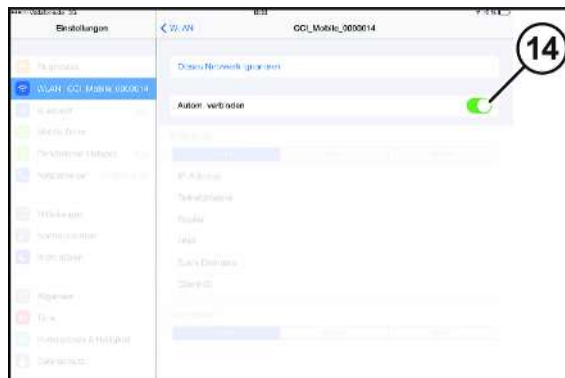
EQ000-313

- "WLAN" (9) indrukken.
- De naam (10) van het besturingsapparaat kiezen.
- Het gewenste netwerk kiezen en "Join Anyway" (11) indrukken.



EQ000-314

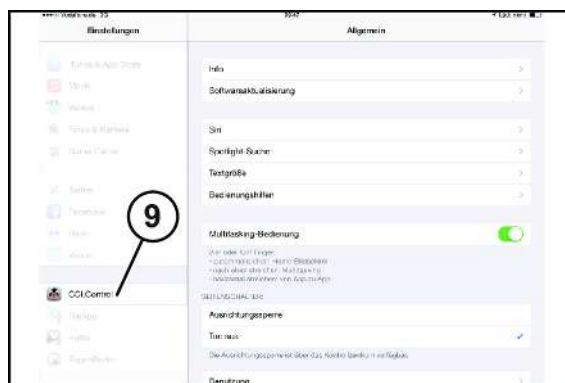
- De WLAN-key (12) invoeren. De WLAN-key is te vinden aan de voorzijde van het besturingsapparaat.



EQ000-315

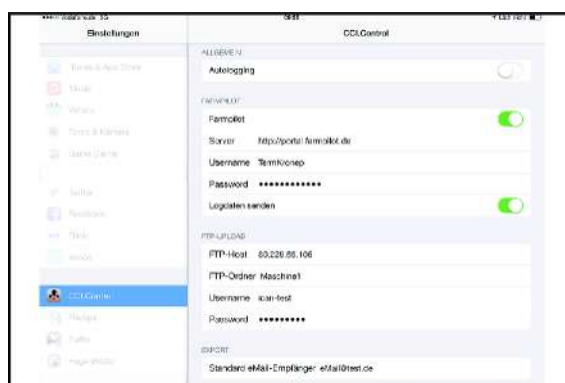
- De "Automatische verbinding" (14) activeren.

11.3.2 Exportgegevens invoeren



EQ000-316

- "CCI.Control Mobile" (9) indrukken.



EQ000-317

- De gebruikersgegevens voor de export van de ordersets invoeren.

INFO

Als de gebruikersgegevens niet aanwezig zijn, KRONE servicepartner op de hoogte stellen.

11.4 Bedienung

11.4.1 Hoofdmenu



EQ000-458

- Als u "CCI.Control Mobile" wilt starten,  indrukken.
- ➔ Het display geeft het hoofdmenu aan.

De volgende functies kunnen worden geselecteerd:

Symbol	Aanduiding	Toelichting
	Orders	Er kunnen orders aangemaakt en bewerkt worden.
	Live-View	Er kan informatie over een actuele order, klant en machine worden weergegeven.
	Klanten	Er kunnen klanten aangemaakt en bewerkt worden.
	Berichten	Er kunnen opgetreden systeemberichten en foutmeldingen weergegeven worden.
	Werktijden	Er kunnen werktijden van maximaal 5 personen tegelijkertijd geregistreerd worden.

11.4.2 Menu "Klanten"

Nieuwe klanten aanmaken



EQ000-459

- ✓ Het hoofdmenu is geopend, [zie pagina 78](#).
- ▶ Als u het menu wilt openen,  indrukken.
 - ⇒ Het display geeft het menu "Klanten" aan.
- ▶ Als u een nieuwe klant wilt aanmaken,  indrukken.

Er wordt een invoervenster geopend.



EQ000-320

- De desbetreffende gegevens invoeren en met  bevestigen.

Slag maken



EQ000-460

- ✓ Het invoervenster "Klantdetails" is geopend.

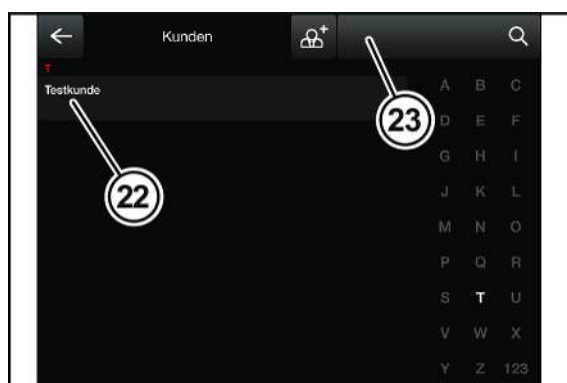
- Als u een slag wilt maken,  indrukken.

De volgende functies kunnen worden geselecteerd:

Symbool	Toelichting
	Een nieuw punt op de kaart aanmaken.
	Nieuwe magazijnlocatie toevoegen.
	Inrit
	Laatst toegevoegde punt verwijderen.

- ▶ Als u een slag wilt intekenen, op de kaart naar het gewenste oppervlak navigeren en met  meerdere punten voor de inperking van de slag zetten.
- ▶ Als u inritten wilt toevoegen,  indrukken en op de gewenste plaats van de slag neerzetten.
- ▶ Als u magazijnlocaties wilt toevoegen,  indrukken en op de gewenste plaats van de slag neerzetten.
- ▶ De gegevens van de slag in het invoermasker (21) invoeren en met  bevestigen.

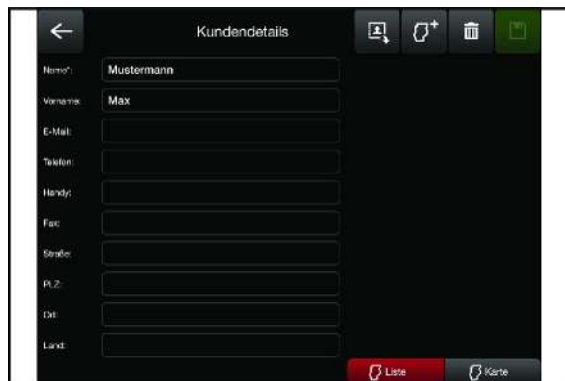
Klanten bewerken, weergeven en zoeken



EQ000-322

- ✓ Het menu "Klanten" is opgevraagd.
- ▶ Als u een klant wilt weergeven of bewerken, in het klantoverzicht de naam van de klant (22) selecteren.
- ▶ Als u een klant wilt zoeken, de naam van de klant in het veld "Zoeken" (23) invoeren.

Klanten verwijderen



EQ000-323

- ▶ Als u een klant wilt verwijderen, de naam van de klant kiezen en  indrukken.

11.4.3 Menu "Orders"

Nieuwe order aanmaken



EQ000-461

- ✓ Het hoofdmenu is geopend, [zie pagina 78](#).
- ▶ Als u het menu wilt openen,  indrukken.
 - ⇒ Het display geeft het menu "Orders" aan.
- ▶ Als u een nieuwe order wilt aanmaken,  indrukken.

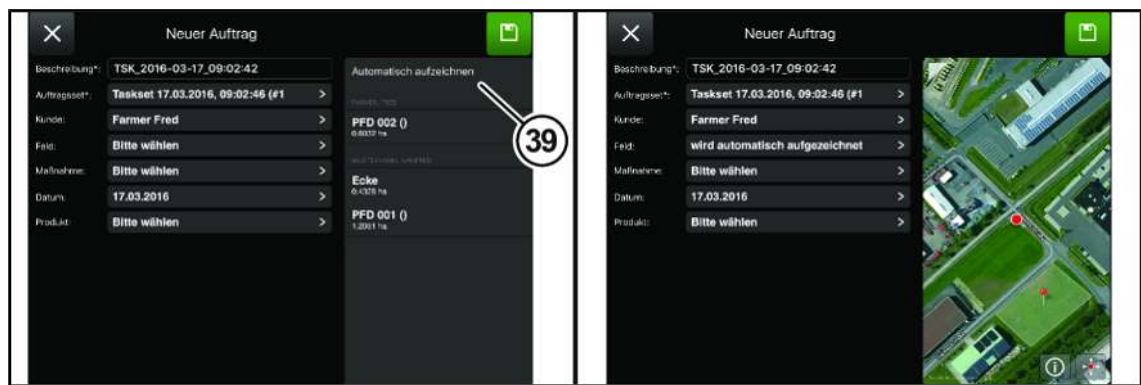
Er wordt een invoervenster geopend.



EQ000-325

- ▶ Verplichte velden met een sterretje moet u in ieder geval invullen.
- ▶ Een reeds aanwezig veld op de kaart selecteren.

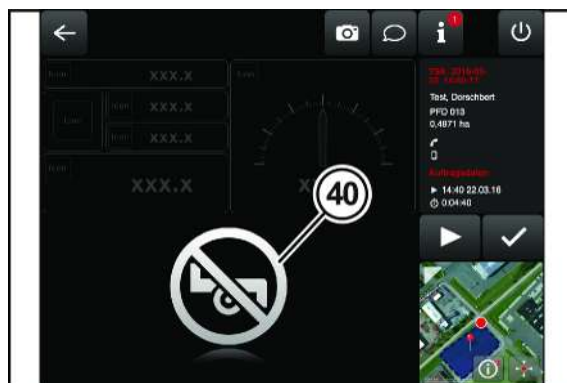
Alternatief kan als volgt een nieuw veld automatisch worden geregistreerd:



EQ000-462

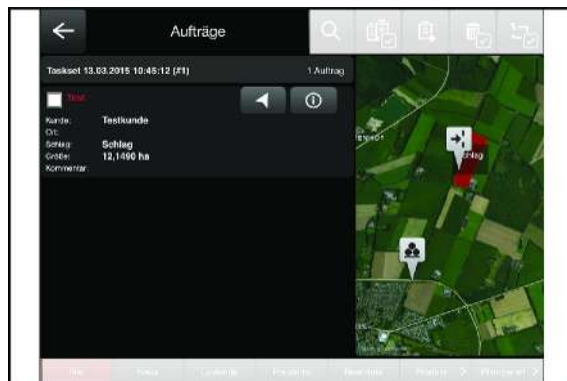
- ▶ Als u een veld wilt registreren, "Automatisch registreren" (39) indrukken.
- ▶ De order starten, [zie pagina 85](#).
- ➔ De automatische registratie begint. Zodra de order gepauzeerd of beëindigd wordt, wordt de veldcontour aangegeven aan de veldgrootte berekend.

Wanneer de opgetekende rijsporen van een order meerdere niet verbonden contouren opleveren, wordt het symbool (40) aangegeven en alleen de eerste gesloten contour voor het veld gebruikt.



EQ000-328

Order weergeven en naar de order navigeren



EQ000-329

- ✓ Het menu "Orders" is opgevraagd.
- ▶ Als u een order wilt weergeven,  indrukken.
- ▶ Als u naar een order wilt navigeren,  indrukken.

Orders verwijderen of filteren

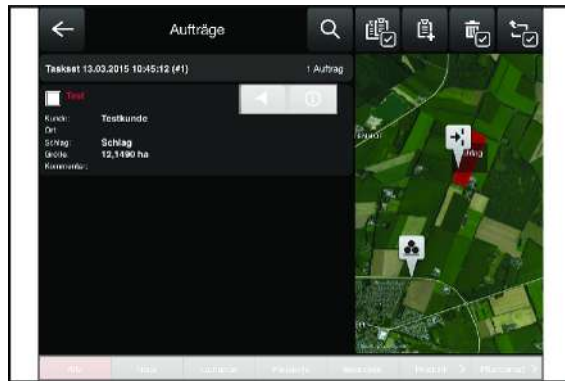


EQ000-330

- ▶ Als u een order wilt verwijderen,  indrukken.
- ▶ Als u een of meer orders wilt verwijderen, een of meer orders selecteren en  indrukken.
- ▶ Als u het venster wilt verlaten zonder orders te verwijderen,  indrukken.
- ▶ Als u de orders op bepaalde criteria wilt filteren, de toetsen (28) indrukken.

Orders zoeken en exporteren

De geselecteerde orderset kan naargelang de instelling worden geëxporteerd via e-mail, FTP-server of Farm Management System, [zie pagina 78](#).

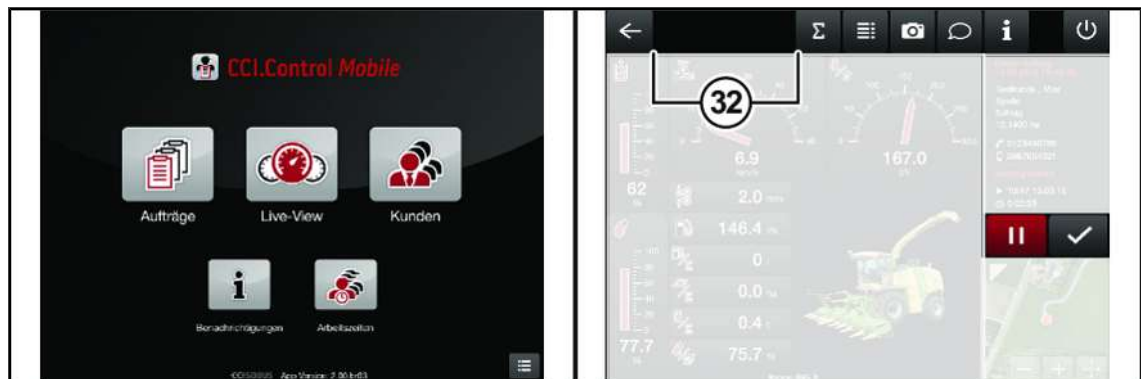


EQ000-331

- ✓ Het menu "Orders" is opgevraagd.
- Als u een order wilt zoeken, de naam van de order in het veld invoeren.
- Als u een orderset wilt exporteren,  indrukken.
- ➔ De geselecteerde orderset wordt geëxporteerd.

11.4.4 Menu "Live-View"

In het menu "Live-View" kan informatie over een actuele order, klant en machine worden weergegeven.



EQ000-468

- In het hoofdmenu  indrukken, [zie pagina 78](#)
of in het menu "Orders" rechtstreeks de gewenste order indrukken.

Overzicht toetsen

Symbol	Toelichting
	"Terug"
	Totaaltellerwaarden
	Alle machinegegevens als lijst

Symbol	Toelichting
	Foto met commentaar opnemen Foto en commentaar worden bij de opdracht opgeslagen.
	Commentaar invoeren Commentaar wordt bij de opdracht opgeslagen.
	Overzicht van actuele berichten
	"Werk gedaan"-knop (onderbreekt de gegevensregistratie en internetcommunicatie)
	Order pauzeren
	Order beëindigen

Overzicht symbolen in de statusregel (32)

Symbol	Toelichting
	Geen internetverbinding
	Geen GPS-signaal
	Geen verbinding met adapter
	Geen verbinding met ISOBUS

Menuweergave BiG X



EQ000-333

Overzicht weergaven

Symbol	Toelichting
	Tankvulpeil
	Vochtgehalte van het oogstgoed
	Rijsnelheid
	Actuele opbrengst
	Afstand crackerwalsen
	Actueel brandstofverbruik
	Totaal brandstofverbruik
	Totaal bewerkt oppervlak
	Totale opbrengst
	Gemiddeld vochtgehalte

Bij uitvoering "CropControl TC Sync" (BiG X 600-1100)

Terminalaanzicht met gestarte order:



EQ000-334

- Totdat door het systeem (CropControl) een veldnummer wordt toegewezen het draaiende wachtsymbool via de weergaven (33) observeren.

Overzicht functies

Symbool	Toelichting
	Correctiefactor instellen
	Tegenweging starten
	Lijst met uitgevoerde tegenwegingen weergeven
	Tegenweging wissen
	Tegenweging zonder correctie
	Tegenweging met correctie
	Tegenweging verwijderd
	Tegenweging met correctie door AutoCalibrate
	Wachtsymbool
INFO Ontbreekt de weergave (33), is de ISO-VT op de terminal niet ingeschakeld.	

11.4.5 Tegenweging

Tegenwegingsfactor wijzigen

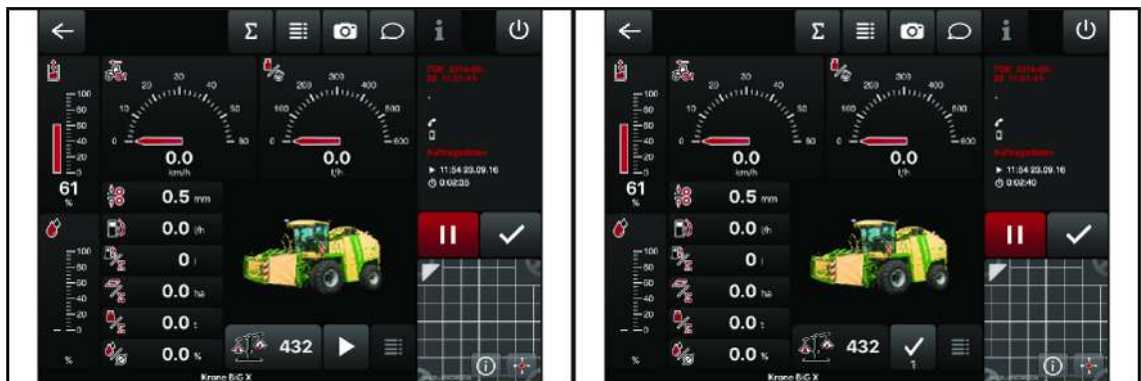
Zolang voor deze onder geen tegenweging is ingevoerd, kan de tegenwegingsfactor gewijzigd worden.



EQ000-463

- ▶ Het menu "Live-View" is opgevraagd, [zie pagina 85](#).
- ▶ Als u de tegenwegingsfactor wilt wijzigen,  **230** indrukken.
 - ⇒ Een toetsenbord wordt geopend.
- ▶ De tegenwegingsfactor met het toetsenbord invoeren en met "Gereed" (34) bevestigen.
- ➔ De nieuwe tegenwegingsfactor wordt weergegeven.

Tegenweging uitvoeren



EQ000-464

- ▶ Het menu "Live-View" is opgevraagd, [zie pagina 85](#).
- ▶ Als u de tegenweging wilt starten,  indrukken.
- ▶ BiG X rijden en de wagen vullen.
 - ⇒ Het tegenwegingsnummer wordt weergegeven.
- ▶ Om de tegenweging af te sluiten,  indrukken.

Tegengeweging invoeren



EQ000-465

- ▶ Het menu "Live-View" is opgevraagd, [zie pagina 85](#).
- ▶ Als u alle tegengewegingen wilt laten weergeven,  indrukken.
 - ⇒ Een toetsenbord wordt geopend.
- ▶ Het tegengewicht invoeren en met "Gereed" (35) bevestigen.

➔ Als het tegengewicht correct is ingevoerd, wisselt de weergave naar  Omhoog .



EQ000-466

Als het gewicht te hoog of te laag is, verschijnt een foutmelding.

Wordt een correctie door AutoCalibrate uitgevoerd, wordt dit door een melding bevestigd, .

Tegenweging wissen



EQ000-467

- ▶ Het menu "Live-View" is opgevraagd, [zie pagina 85](#).
- ▶ Als u alle tegenwegingen wilt laten weergeven,  indrukken.
- ▶ Als u de tegenweging wilt verwijderen,  indrukken.
- ▶ In het volgende venster de verwijdering bevestigen.

11.4.6 Menu "Demo"



EQ000-345

- ✓ Het hoofdmenu is opgevraagd, [zie pagina 78](#).
- ▶  indrukken en in het selectiescherm "Demo" (36) selecteren.
 - ⇒ Er wordt een keuzelijst met demo's geopend.



EQ000-346

- ▶ Als u een demo wilt afspelen, de bijbehorende weergave indrukken.
- ➔ De gekozen demo wordt afgespeeld.

11.4.7 Menu "Informatie"



EQ000-347

- ✓ Het hoofdmenu is opgevraagd, [zie pagina 78](#).
- ▶  indrukken en in het selectiescherm "Informatie" (37) selecteren.
- ➔ In het menu "Informatie" worden de volgende punten weergegeven:
 - Het versienummer van de applicatie
 - De Farmpilot-ID, -naam en -verbindingsstatus
 - De registratiesleutel en verbindingsstatus van het Farm Management System

11.5 Storing, oorzaak en oplossing

WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel door niet-inachtneming van de principiële veiligheidsinstructies

Wanneer de principiële veiligheidsinstructies niet in acht worden genomen, kunnen personen ernstig letsel oplopen of worden gedood.

- ▶ Om ongevallen te voorkomen, moeten de principiële veiligheidsaanwijzingen worden gelezen en opgevolgd, Fundamentele veiligheidsaanwijzingen.

 WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel door niet-inachtneming van de veiligheidsroutines

Wanneer de veiligheidsroutine niet in acht wordt genomen, kunnen personen ernstig letsel oplopen of worden gedood.

- Om ongevallen te voorkomen, moeten de principiële veiligheidsroutines worden gelezen en opgevolgd, Veiligheidsroutines.

Verder in deze beschrijving worden de CCI i10 en de KRONE SmartConnect aangeduid met het begrip "besturingsapparaat".

Storing: Verbinding met het besturingsapparaat kan niet tot stand worden gebracht of is niet toegestaan.

Mogelijke oorzaken	Oplossing
De functie "Hand-off" in combinatie met Apple-apparaten met hetzelfde Apple-ID kan ertoe leiden dat de apparaten een WLAN-verbinding met elkaar opbouwen. Daardoor wordt de WLAN-verbinding met het besturingsapparaat wordt onderbroken.	► Schakel de functie "Hand-off" uit in de iOS-instellingen van het apparaat dat de verbinding met het besturingsapparaat tot stand moet brengen.
Er is een WLAN-hotspot in de buurt waarmee de iPad automatisch verbinding opneemt.	► Schakel in de iOS-instellingen automatisch verbinden met WLAN-hotspots uit.
Door de op WLAN gebaseerde detectieservice kan een bestaande WLAN-verbinding instabiel worden.	► Deactiveer de WLAN-detectie in de iOS-instellingen.
Het gaat om een iPad met modelnummer MD368LL/A (niet compatibel met de CCI i10-adapter).	► Gebruik alleen met het besturingsapparaat compatibele apparaten.
De applicatie CCI.Control Mobile werd verlaten en/of beëindigd of de tablet is in de stand-by-modus gezet.	► Een betrouwbare werking is alleen gewaarborgd zolang de applicatie actief is en niet op de achtergrond loopt. Bij gebruik van de applicatie het volgende in acht nemen: • De applicatie niet beëindigen. • Geen andere applicaties starten. • De stand-by-modus niet activeren.

Storing: De accu van de tablet wordt ontladen, hoewel een oplaadadapter is aangesloten.

Mogelijke oorzaken	Oplossing
De gebruikte oplaadadapter en/of de oplaadkabel voldoet niet aan de eisen voor het opladen van een tablet tijdens het gebruik.	► De meegeleverde oplaadadapter gebruiken of een door Apple gecertificeerde en voor de tablet geschikte oplaadadapter gebruiken.

Storing: Er wordt geen machine aangegeven, hoewel de tablet met het besturingsapparaat aan de ISOBUS verbonden is.

Mogelijke oorzaken	Oplossing
Een andere Task Controller bevindt zich aan de ISOBUS en is verbonden met de machine.	▶ Andere Task Controllers deactiveren, zodat CCI.Control Mobile de verbinding met de machine tot stand kan brengen. ▶ Indien aanwezig in de bediening van de machine de actieve Task Controller vervangen. ▶ Als de machine de Datalogger-Modus ondersteunt, deze in de instellingen van de tablet activeren.

12 KRONE DigitalSystems AutoCalibrate

KRONE DigitalSystems AutoCalibrate stelt met daarvoor bedoelde software de dienst "AutoCalibrate" beschikbaar, die de automatische gewichtstoewijzing bepaalt.

Om KRONE DigitalSystems AutoCalibrate met de machines toepasbaar te laten zijn, moeten de machines aan de vereiste voorwaarden voldoen.

12.1 Voorwaarde

Bij de KRONE BiG X zijn de volgende componenten vereist:

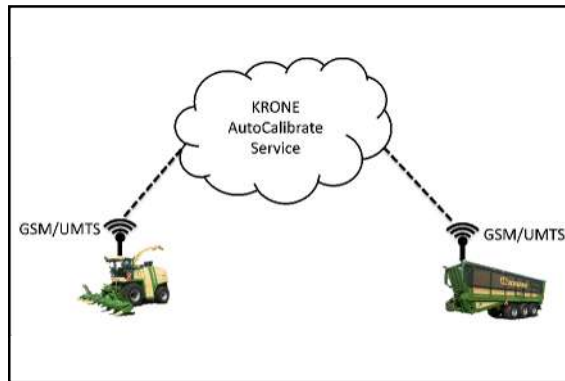
KRONE BiG X 600-1100					
+	B162 KRONE DigitalSystems Hard-ware BiG X	of	Variant 1020		
+	B316 KRONE SmartConnect B215/Variant 0310 CCI.Control Mobile Variant 0610 AutoCalibrate B317 houder en aansluiting voor tablet Tablet				
+	B066 CropControl	of	B222 CropControl en RockProtect		
KRONE BiG X 480-630 / BiG X 680-1180					
+	Variant 2400 CropControl (opbrengstregistratie) incl. printer, NIR-sensor (oogstgoed vochtmeting)	of	Variant 2410 CropControl (opbrengstregistratie) incl. printer	of	Variant 2420 CropControl (opbrengstregistratie) incl. printer, AgriNIR online-sensor (ingrediënten- en vochtmeting)
+	B316 KRONE SmartConnect (standaard beschikbaar bij BiG X 680-1180) Variant 0610 AutoCalibrate				

Bij de KRONE opraap- en transportwagen zijn de volgende componenten vereist:

KRONE opraap- en transportwagen			
+	ISOBUS-terminal (ISO-UT)		
+	B316 KRONE SmartConnect B215/Variant 0310 CCI.Control Mobile Variant 0610 AutoCalibrate B317 houder en aansluiting voor tablet Tablet	of	B316 KRONE SmartConnect Variant 0610 AutoCalibrate
+	B111 Elektronische weeginrichting		

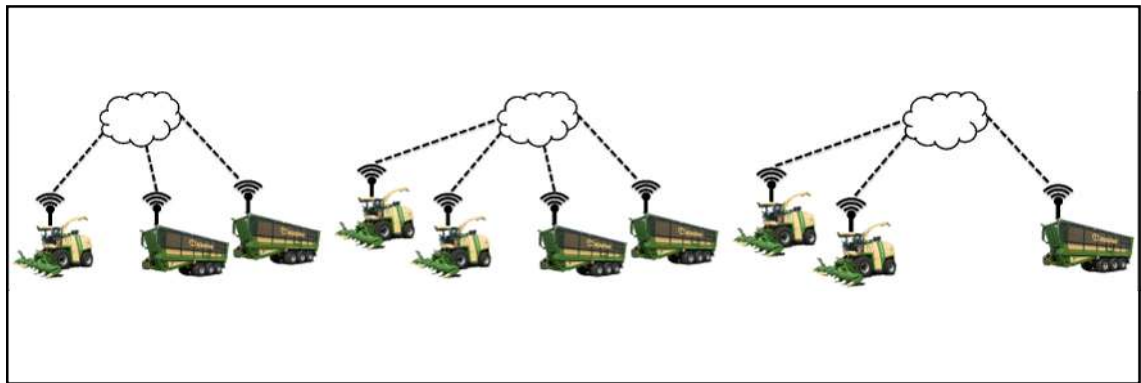
12.2 Systeemoverzicht

Om de functie van AutoCalibrate te kunnen gebruiken, moet minstens één exact-hakselaar en een opraapwagen met de bovengenoemde voorwaarden aan de KRONE AutoCalibrate Service zijn aangemeld.



EQ000-300

Er kunnen ook meerdere exact-hakselaars en/of meerdere opraapwagens zijn aangemeld. Het systeem herkent automatisch welke tegenweging en welk gewicht bij elkaar horen.



EQ000-301

12.3 Instellingen

KRONE BiG X

Voor KRONE AutoCalibrate zijn geen bijzondere instellingen in de BiG X resp. CropControl noodzakelijk.

- Erop letten dat bij CropControl de wegsensor en de druksensor altijd correct gekalibreerd zijn, zie handleiding voor uitbreiding "CropControl".

KRONE TX/ZX

Voor KRONE AutoCalibrate zijn geen bijzondere instellingen in de KRONE TX/ZX noodzakelijk.

- Erop letten dat de weeginrichting van het voertuig altijd correct gekalibreerd is, zie handleiding voor uitbreiding "Elektronische weeginrichting".

12.4 Bediening

Bij gebruik van AutoCalibrate is na een eenmalige weging geen aanvullende bediening vereist. Door AutoCalibrate vervalt bij CropControl de handmatige bepaling en invoer van het gewicht van een tegenweging.

INFO

De opraapwagen met de verkregen belading van een tegenweging moet met deze last minstens eenmaal een weging uitvoeren voordat deze wordt gelost.

KRONE BiG X

- Een tegenweging uitvoeren, zie handleiding.

KRONE TX

- Een weging uitvoeren, zie handleiding.

KRONE ZX

- Een weging in automatisch bedrijf in tellermodus II (hakselmodus) uitvoeren, zie handleiding.

12.5 Inbedrijfstelling

INFO

Voor meer informatie over de bediening van het besturingsapparaat en de gebruikerseindtoestellen de bijbehorende handleiding van de machine in acht nemen.

12.5.1 KRONE SmartConnect configureren

Om de KRONE SmartConnect te configureren, [zie pagina 34](#).

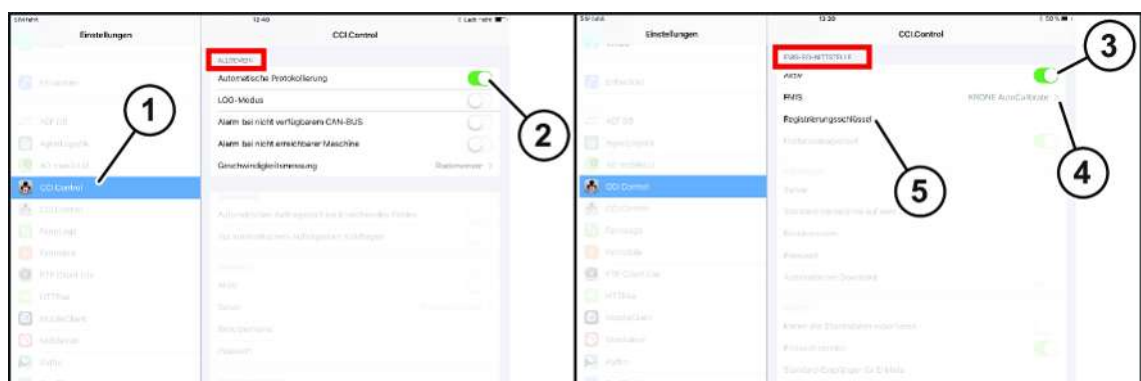
12.5.2 CCI.Control Mobile configureren

- ✓ CCI.Control Mobile is op de tablet geïnstalleerd.



EQ000-312

- In het startscherm  indrukken.



EQ000-437



INFO

De functie "Auto-Logging" moet geactiveerd zijn, zodat de voor de functie "AutoCalibrate" noodzakelijke machinegegevens worden geregistreerd.

- ✓ De noodzakelijke registratiesleutel is bij de KRONE contactpersoon aangevraagd en ligt klaar voor gebruik.
- ▶ "CCI.Control" (1) indrukken.
- ▶ In het bereik "ALGEMEEN" de "Automatische Protocollering" (2) activeren.
- ▶ In het bereik "FMIS-INTERFACE" de parameter "Actief" (3) activeren.
- ▶ Voor de parameter "FMIS" de waarde "KRONE AutoCalibrate" (4) selecteren.
- ▶ Voor de parameter "Registratiesleutel" (5) de registratiesleutel invoeren.

Voor de instelling van de FMIS-interface, [zie pagina 74](#).

13 Transport

13.1 Accu's/Batterijen

Nationaal en Europees transport

Industriebatterijen, losse cellen en lood- en Nic/Cd-accu's (gebruikt, gesloten systeem met intacte behuizing) zijn niet onderhevig aan de ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route, Nederlands: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg), wanneer de volgende voorwaarden van de speciale voorschrift 598 alinea b) van de ADR (hoofdstuk 3.3) worden aangehouden:

- De behuizingen van de accu's/cellen tonen geen beschadigingen.
- De accu's/cellen zijn zodanig beveiligd dat ze niet kunnen glijden, omvallen of beschadigd kunnen raken.
- De accu's/cellen vertonen geen gevaarlijke zuur- of loogsporen.
- De accu's/cellen van de UN-nr. 2794 en 2795 zijn niet op dezelfde pallet verpakt.
- De accu's/cellen zijn beveiligd tegen kortsluiting.

Internationaal transport

- De cycloon-batterijen zijn als niet-uitlopende, loodhoudende, met zuur gevulde natte batterijen geclassificeerd en kunnen op de over land, zee en door de lucht worden getransporteerd als ongevaarlijke vracht.
- De cycloon-batterijen en de verzendcontainers moeten als "niet-uitlopende batterijen" worden gekenmerkt. Deze markeringsplicht dient de verzender en transporteur als aanwijzing dat alle batterijen voldoen aan de richtlijnen DOT HMR 49 voor ongevaarlijk materiaal en aan de richtlijnen van de International Civil Aviation Organization (ICAO) en het internationale luchttransport (International Air Transport Association, IATA) voor verpakkingsvoorschrift 806 en de speciale voorschrift A67 over trillings-en druk-differentieeltests.
- Alle cycloon-pakketten moeten in staat zijn om te slagen voor de procedure 1A van de International Safe Transit Association (ISTA) .
- Pakketten met een maximaal gewicht tot 9,07 kg moeten in een gecertificeerde doos met 90,7 kg berststerkte of 32 ECT (ECT = Edge Crush Test, Nederlands: verbrijzelingstest) worden verpakt.
- Pakketten met een maximaal gewicht van meer dan 9,07 kg moeten in een gecertificeerde doos met 124,3 kg berststerkte of 44 ECT worden verpakt.
- Afzonderlijke pakketten mogen een maximum gewicht van 31,75 kg niet overschrijden.
- Het is de verantwoordelijkheid van de verzender ervoor te zorgen dat iedere medewerker die directe omgang met gevaarlijke stoffen heeft volgens de geselecteerde transportmethode werd geschoold.
- De contacten van de cycloon-batterij kunnen kortsluitingen veroorzaken wanneer ze niet tijdens het transport worden geïsoleerd. Beschermkappen of andere houdbare niet-geleidende materialen moeten daarom worden gebruikt om de contacten voor het transport te isoleren. Gemonteerde batterijen moeten voor het transport over een kortsluitbeveiliging beschikken. Vrij toegankelijke contacten, stekkers of leidingdraden moeten met een houdbaar niet-geleidend materiaal worden geïsoleerd om een blootstelling tijdens het transport te voorkomen.
- Het apparaat beschikt tijdens de normale werking over een kortsluitbeveiliging, indien deze niet werd beschadigd. Vooraf controleren of de zekering functioneert.

13.2 Besturingsapparaat

- ▶ Het besturingsapparaat beveiligd tegen schokken en droog verpakken.
- ▶ De verpakking met het opschrift "Zeer gevoelige elektrische onderdelen/meetsysteem" kenmerken.
- ▶ Het besturingsapparaat tegen slag en stoot beschermen door een vaste bevestiging van de verpakking tijdens het transport.
- ▶ Voor de verzending van elektronische onderdelen ESD-veilige verpakkingen (beveiligd tegen elektrostatische ontlading) gebruiken.

14 Afvalverwijdering

14.1 Accu's/Batterijen

In Europa bestaat de verplichting gebruikte batterijen en accu's toe te voeren aan de batterijenrecycling.

- ▶ Voor de verwijdering de werkcontacten met plakband o.i.d isoleren om iedere stroomafgifte te stoppen.
- ▶ De accu's volgens de nationale bepalingen verwijderen.

14.2 Besturingsapparaat

- ▶ Het besturingsapparaat na de definitieve buitenwerkingstelling volgens de nationale bepalingen als normaal elektrisch/elektronisch afval verwijderen. Hiertoe contact opnemen met de lokale instanties.

15 Trefwoordenlijst

A

Accu's/Batterijen	99, 101
Afvalverwijdering	101
Algemeen	72
Andere geldende documenten	7
Automatische registratie van het veld	76

B

Bediening	78, 96
Bedienings- en weergave-elementen	15
Beschrijving van het besturingsapparaat	12
Besturingsapparaat	100, 101
Betekenis van de aanvulling op de handleiding ...	8

C

CCI.Control Mobile	72
CCI.Control Mobile configureren	97

E

Ethernet	16
Export	75
Exportgegevens invoeren	78

F

Farmpilot	74
FMIS-interface	74
FTP-upload	75
Functie	12
Functie activeren/deactiveren	20, 52

G

Geldigheid	6
Geofencing	73
Gevaar door externe toegang	9
Gevaar voor explosie en brandwonden door de omgang met accu's	9
GPS	16
GSM	16

H

Hoofdmenu	78
-----------------	----

I

Inbedrijfstelling	76, 97
Instellingen	96
iOS-instellingen	72
ISOBUS-terminal – KRONE SmartConnect-functies	44
ISOBUS-terminal – KRONE SmartConnect-menu's	47

K

KRONE DigitalSystems AutoCalibrate	95
KRONE SmartConnect configureren	97
KRONE SmartConnect starten	18, 44
Kwalificatie van personeel	9

L

Laptop/Tablet/Smartphone – KRONE SmartConnect-functies	18
Laptop/Tablet/Smartphone – KRONE SmartConnect-menu's	19
LED-indicaties van het besturingsapparaat	15
LED-knippergedrag	15

M

Menu "agrirouter".....	34
Menu "App Instellingen"	42, 43
Menu "CCI.Control Mobile interface".....	42
Menu "Demo"	91
Menu "Documentatie".....	30
Menu "Energiebeheer"	25
Menu "Export-Client"	37
Menu "Farmpilot"	31
Menu "FMIS-Client"	34
Menu "GPS"	39
Menu "Hardware"	23
Menu "Info"	20
Menu "Informatie"	92
Menu "Instellingen".....	22
Menu "ISO-VT"	41
Menu "Klanten"	79
Menu "Live-View"	85
Menu "Orders"	82
Menu "Server 1"	37
Menu "Systeem"	25
Menu "Tijdzone"	26
Menu "Toepassingen"	29
Menu "Verdere instellingen"	27
Menu "WLAN".....	23
Menu 1 "Task Controller".....	53
Menu 14 "ISOBUS"	64
Menu 14-1 "Omschakelen tussen terminals".....	65
Menu 15 "Instellingen"	66
Menu 15-1 "Systeem".....	66
Menu 15-2 "Mobiël radionetwerk"	68
Menu 15-3 "Energie"	69
Menu 15-4 "WLAN"	70
Menu 15-4-1 tot 15-4-4 "WLAN 1 tot 4".....	70
Menu 2 "Farmpilot"	54
Menu 3 "FMIS"	56
Menu 4 "Export opdrachtgegevens"	59
Menu 4-1 "Serverinstellingen"	59
Menu 4-2 tot 4-4 "Server 1 tot 3".....	60
Menu 5 "GPS"	61

Menu 6 "Virtueel modem".....	63
Menu selecteren	19, 50
Menuniveau oproepen.....	49
Menustructuur	19, 47

N

Nabestelling.....	7
-------------------	---

O

Opvolgen van de FCC-regels	10
Over dit document	6
Overzicht	12

P

Pinbezetting van stekker	13
Programmastructuur.....	18

S

Schade aan het besturingsapparaat of aan de machine	11
STAT	15
Statusregel	44
Storing, oorzaak en oplossing	92
Systeemoverzicht	95
Systeemvoorwaarde gebruikerseindstations.....	72

T

Technische gegevens	14
Tegenweging.....	88
Terugkerende symbolen.....	48
Toetsen	45
Transport	99

V

Veiligheid	8
Veiligheid besturingsapparaat KRONE SmartConnect	9
Voorwaarde	95

W

Waarde/tekstveld wijzigen	19, 51
Weergaven in het werkscherm	46
Werkscherm oproepen	45
WLAN	17
WLAN-verbinding inrichten.....	76

Deze pagina werd bewust vrijgelaten.



THE POWER OF GREEN

Maschinenfabrik

Bernard Krone GmbH & Co. KG

✉ Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle

✉ Postfach 11 63
D-48478 Spelle

☎ +49 (0) 59 77 / 935-0

📠 +49 (0) 59 77 / 935-339

🌐 www.landmaschinen.krone.de