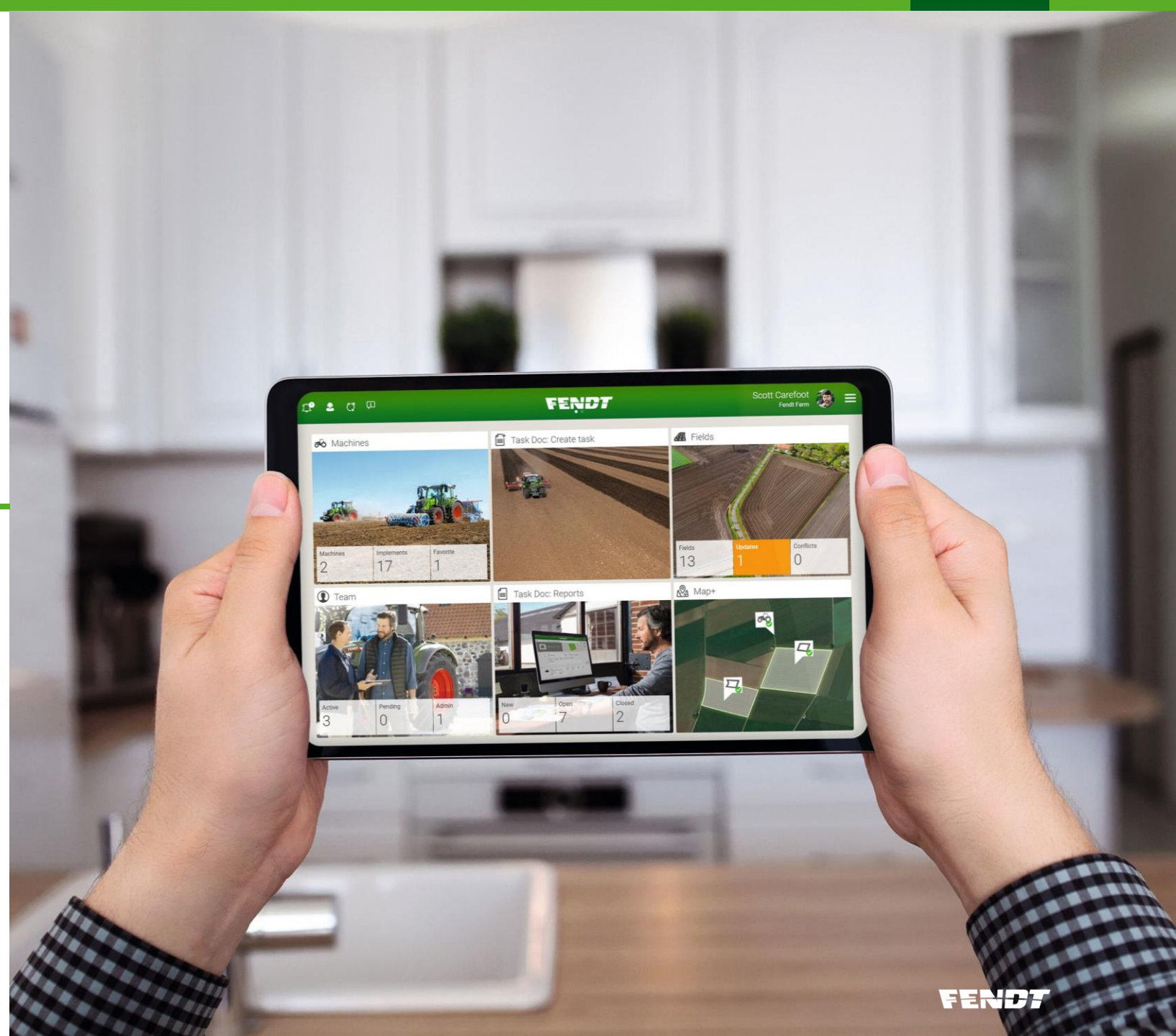


Guía rápida para empezar

FendtONE offboard



FendtONE offboard

Cuando la planificación y la gestión se fusionan.

Con FendtONE offboard, podrá iniciar de forma sencilla e intuitiva la documentación digital de su explotación. Registre todos los datos importantes de forma exhaustiva y utilícelos como base para tomar mejores decisiones y optimizar las máquinas, el personal y los recursos de la explotación.

En lugar de trabajar con lápiz y papel, aproveche la transmisión inalámbrica para enviar sus informes de trabajo directamente al portal. FendtONE offboard es su interfaz con los portales FMIS más utilizados del mercado.

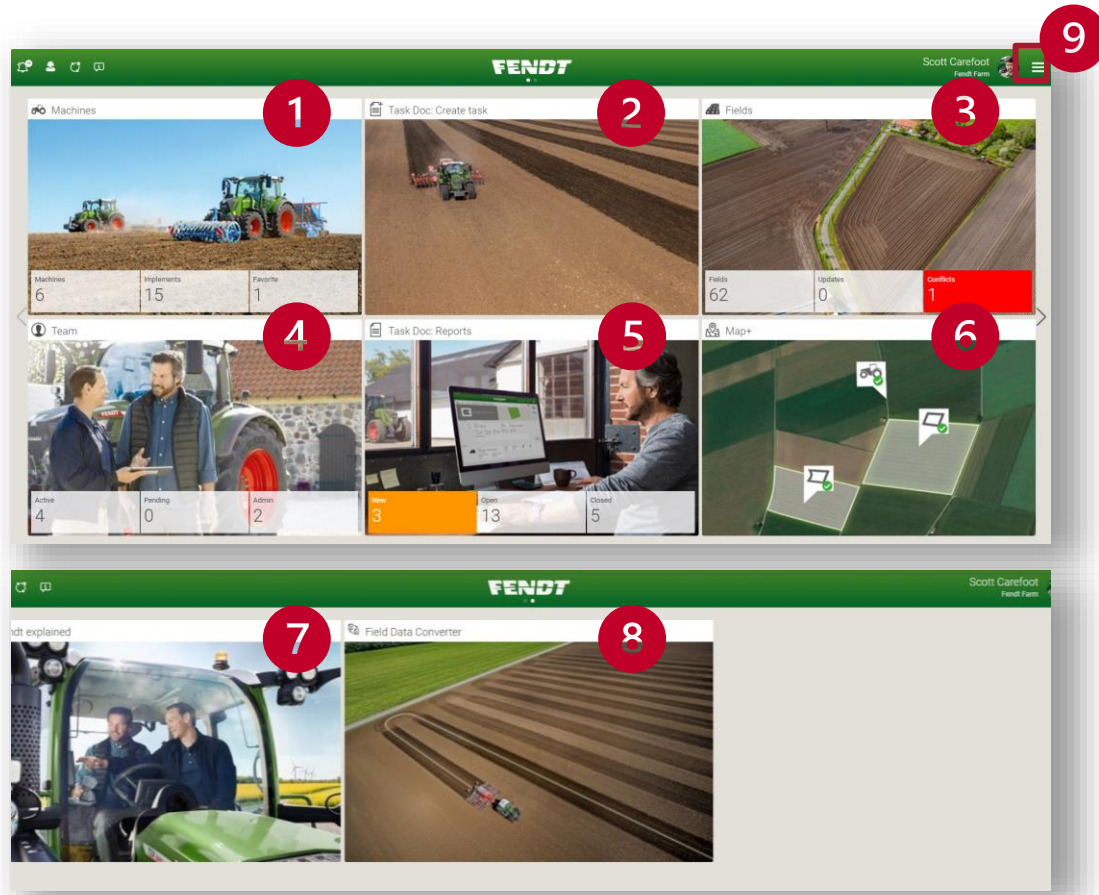
Su flota trabaja con registros de datos de campo estandarizados, por lo que con FendtONE offboard siempre tendrá toda la información bajo control.

La guía de inicio rápido de FendtONE offboard es un **manual paso a paso** que le facilita la puesta en marcha y el uso de FendtONE offboard.

Resumen

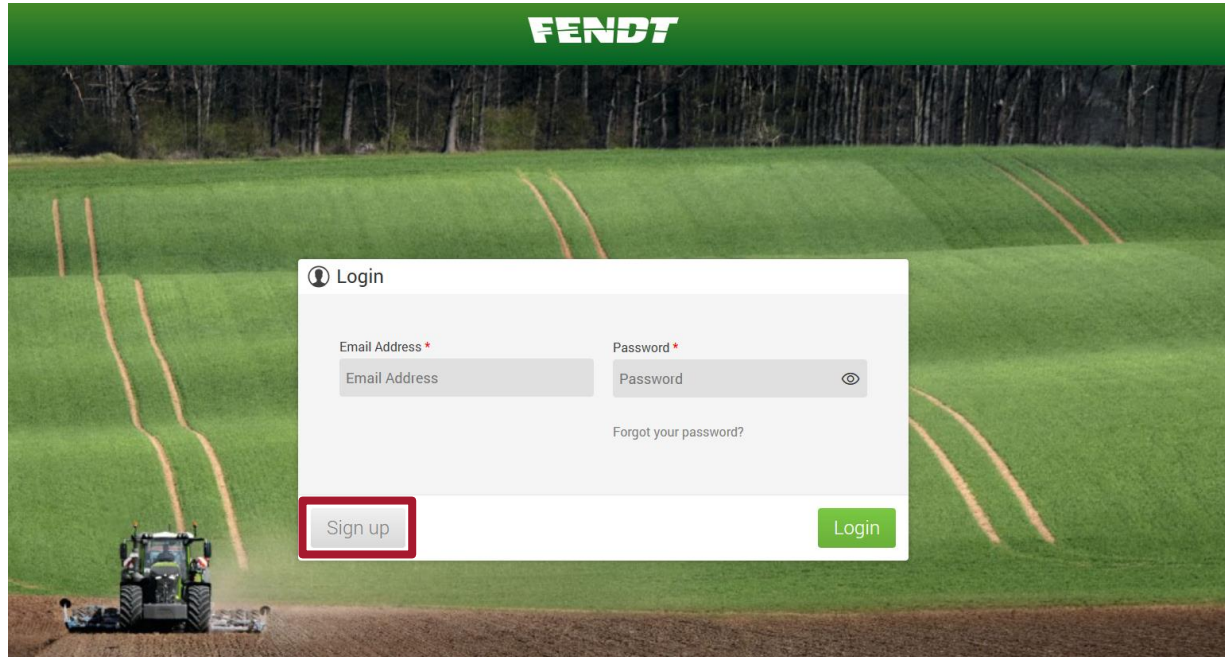
01	Crear una cuenta en FendtONE offboard	página 5
02	Crear concesionario	página 6
03	Agregar máquinas	página 8
04	Configurar el AGCO Connectivity-Center/ Entablar conexión con Task Doc	página 10
05	Hacer una copia de seguridad de los datos maestros en una memoria USB y preparar la transmisión inalámbrica de los datos	página 17
06	Importar datos maestros en FendtONE offboard	página 20
07	Mantenga los conductos cortos	página 25
08	Atención	página 31

FendtONE offboard: registro, análisis y gestión digital de los datos



1. **Máquinas:** crea tus máquinas y aperos.
2. **Task Doc: crear tareas:** crea nuevas tareas con unos pocos clics y envíaselas a tu máquina. Añade los límites del campo, los implementos y los miembros del equipo. Crea líneas AB optimizadas para sus campos e implementos.
3. **Campos:** gestiona los límites de los campos y las líneas de guiado.
4. **Equipo:** añade todas las personas implicadas en tu explotación.
5. **Task Doc - Informes de tareas:** ve informes sobre las tareas completadas. Consumo de combustible, tiempo de trabajo y otros insumos como productos de protección de cultivos o fertilizantes. Visualiza el informe de tarea en el Heat-Map.
6. **Mapa+:** sigue las posiciones en directo de tu flota Fendt. Navega hasta tus máquinas, campos o puntos de interés.
7. **Fendt explica:** ve vídeos explicativos sobre FendtONE.
8. **Convertidor de datos de campo:** convierte los datos de campo de diversas fuentes y diferentes formatos en datos útiles para toda la flota.
9. **Configuración del sistema:** cambia aquí tu configuración, los ajustes de visualización o agrega nuevas apps como el generador de perfiles de movimiento.

Paso 1: Crear una cuenta en FendtONE offboard



Crea una cuenta gratuita de FendtONE offboard accediendo desde www.fendt.one con el botón «Registro».

Se abre una ventana para crear una AGCO ID.

El nombre de la explotación y el propietario del vehículo deben ser idénticos al agregar máquinas en el paso 3, para simplificar más tarde la verificación de máquinas.

Después del registro ya se puede empezar a usar FendtONE offboard.

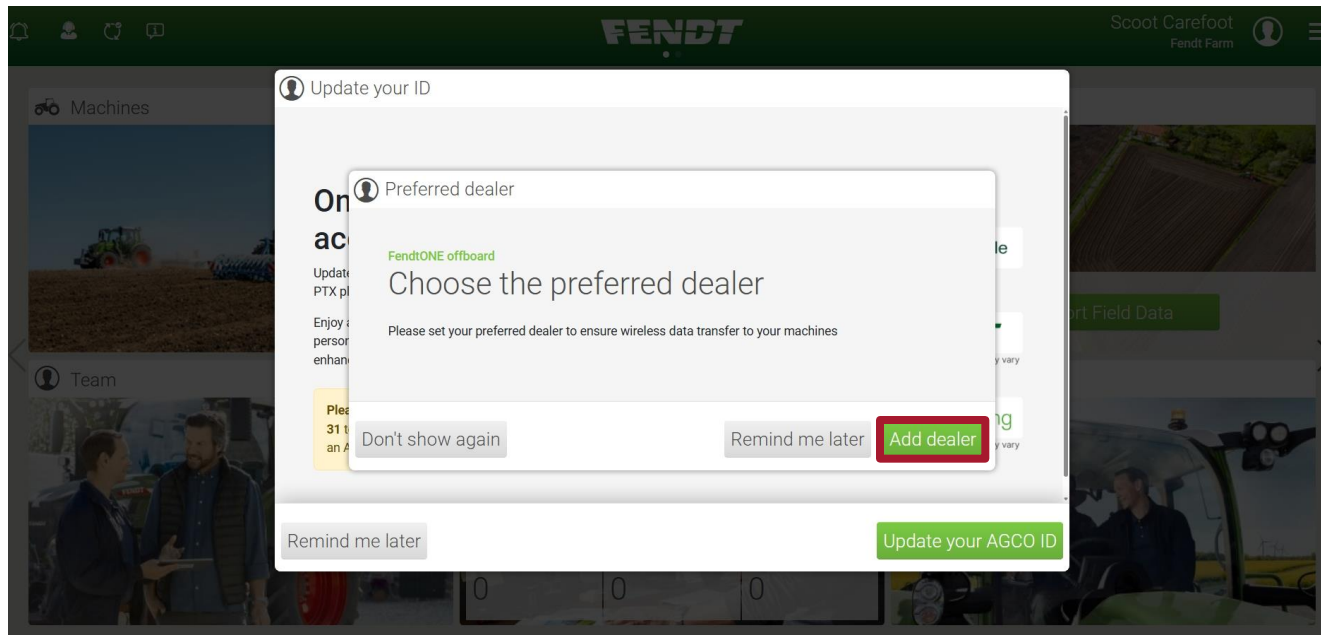
Consejo:

Si hasta ahora no hay ninguna máquina con el puesto de conducción FendtONE, recomendamos seleccionar el registro offboard por el distribuidor (DIOB).

Así se garantiza que se agrega en la cuenta offboard.

Paso 2: Crear concesionario

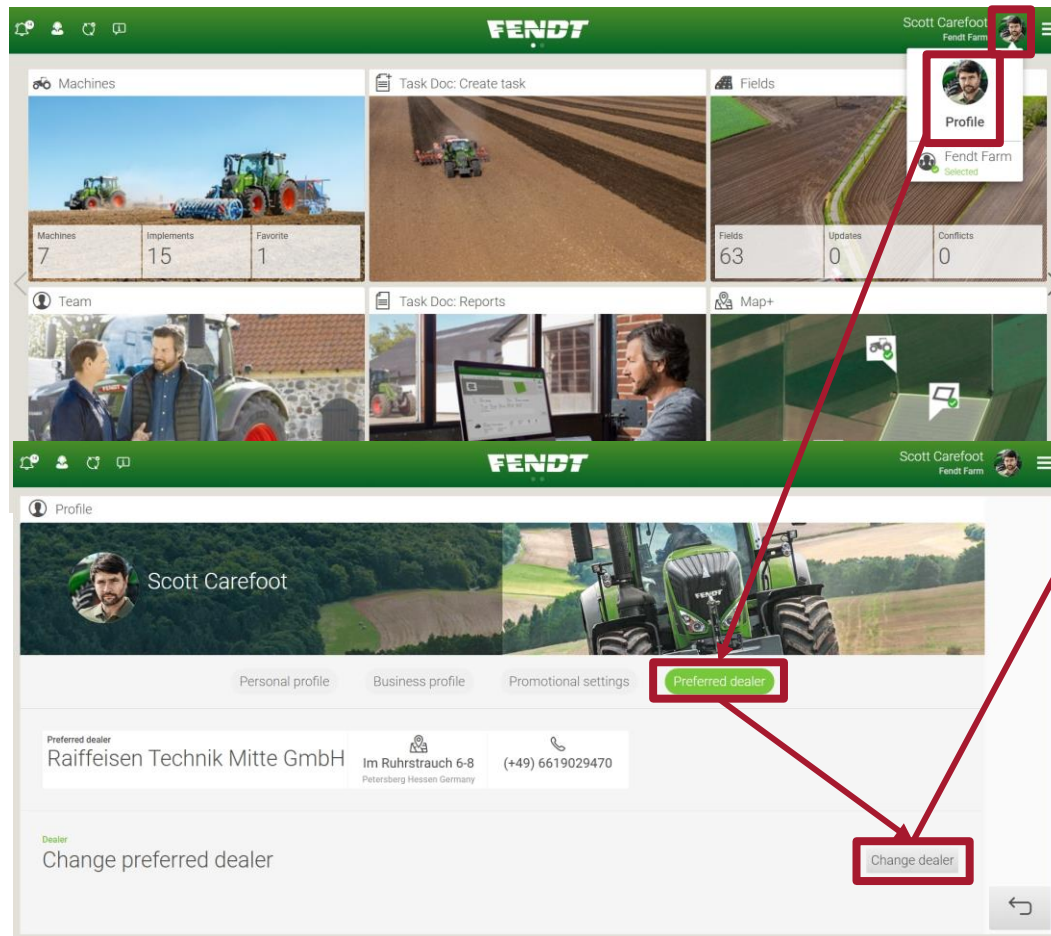
Al crear una cuenta de FendtONE offboard



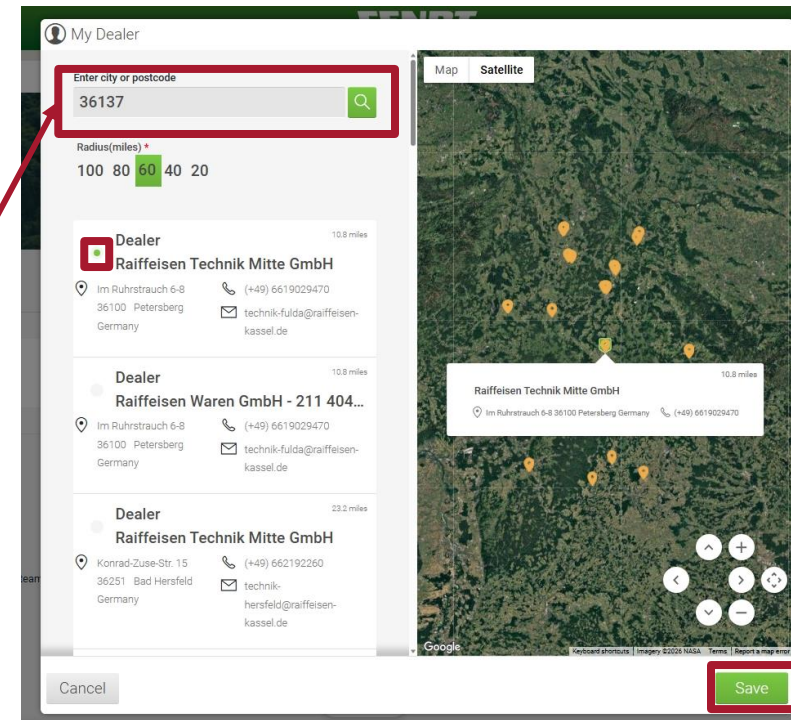
Tras iniciar sesión en la nueva cuenta de FendtONE offboard se abre una ventana desplegable donde se pregunta cuál es el distribuidor preferente.

Los datos del concesionario son esenciales para recibir el soporte óptimo y garantizar el intercambio inalámbrico de datos con las máquinas.

Paso 2: Crear concesionario crear un concesionario a posteriori



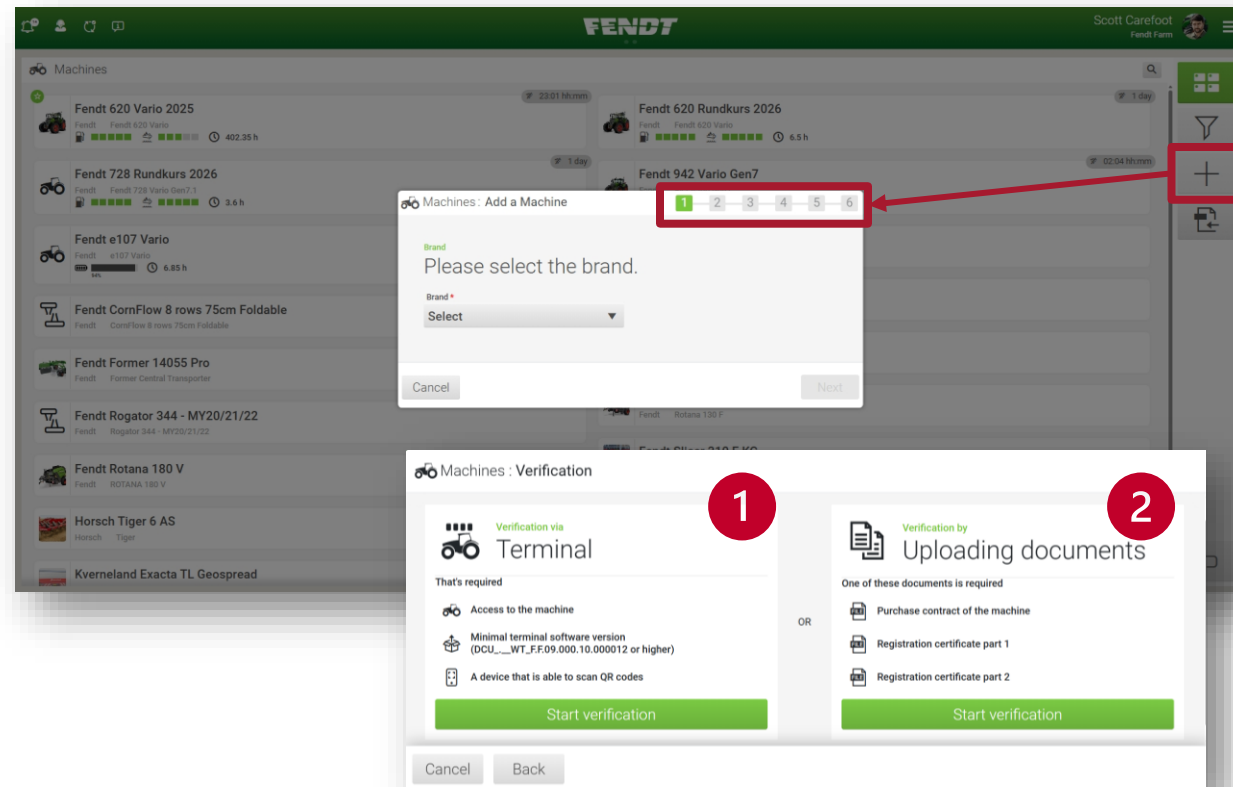
Más tarde solamente puede agregar al concesionario preferente el titular de la cuenta.



Paso 3: Agregar máquinas

Selección de las verificaciones posibles

En FendtONE offboard



Si los tractores deben intercambiar de forma inalámbrica datos con FendtONE offboard hay que crearlos y verificarlos. Para garantizar la seguridad de los datos, el titular de la cuenta de FendtONE offboard debe coincidir con el propietario del vehículo.

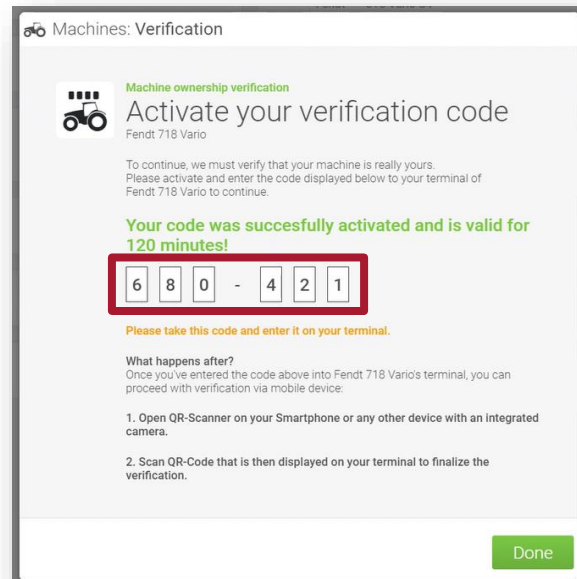
Al agregar las máquinas se pueden verificar de dos modos diferentes:

- **Verificación vía terminal (1):** para agregar un tractor FendtONE con la última versión de software puedes usar la opción «Verificación vía terminal». Se genera un código que está vigente durante 120 minutos y debes indicar en el terminal del tractor. En el último paso se genera un código QR que debes escanear con la cámara del teléfono. Ahora, la máquina está verificada y activa en FendtONE offboard.
- **Verificación subiendo documentos (2):** cuando agregas un tractor Fendt o una autopropulsada Fendt, puedes usar la opción «Verificación subiendo documentos» para subir el contrato de compraventa, el permiso de circulación del vehículo o el documento de matriculación del vehículo. Después, debes esperar hasta 24 horas para dar tiempo a verificar la propiedad de la máquina. La máquina está gris en el resumen de máquina hasta que se haya concluido el proceso de verificación.

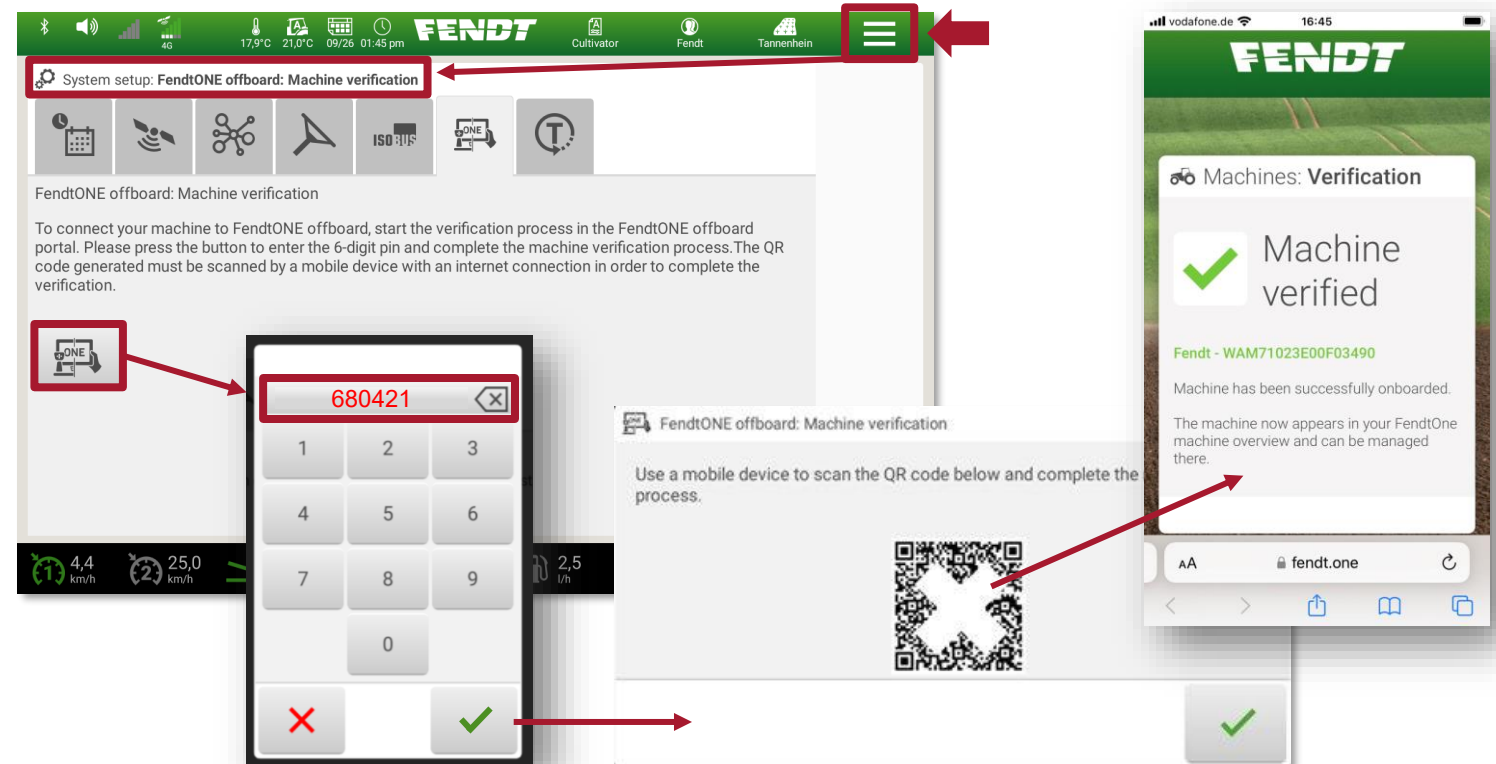
Paso 3: Agregar máquinas

Verificación vía terminal

En FendtONE offboard



En FendtONE onboard = Terminal del tractor



Si seleccionas «**Verificación vía terminal**», sigue los pasos y concluye la verificación en el terminal.

Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center

Entablar la conexión

The screenshot shows the Fendt AGCO Connectivity Center interface. At the top, there's a green header with the Fendt logo and user information: Florian Palmer, FTS EVA-EVF. Below the header, there's a navigation bar with icons for Machines (1), Connections (6), and Transfers (7). The main area displays a table of machines with columns: Machines, Software Version (4), Fendt Connect, Fendt TaskDoc (2), Machine Last Seen (5), and Connectivity details. A red box highlights the 'Máquinas' tab (1) and the 'Máquinas' column header. Another red box highlights the 'Fendt TaskDoc' column (2) and the 'Máquinas' icon (3). A third red box highlights the 'Pending' status in the 'Fendt TaskDoc' column for machine 972.23.0104. A red arrow points from the top right corner of the interface to the 'Máquinas' tab (1).

Machines	Software Version (4)	Fendt Connect	Fendt TaskDoc (2)	Machine Last Seen (5)	Connectivity details
141.21.0104	DCU___WT_FF.12.000.09.000008	Active	Active	1 September 2025 13:25	Connectivity details
354.21.0105	DCU___WT_FF.12.000.10.000002	Active	Active	6 November 2025 12:24	Connectivity details
354.21.1041	DCU___WT_FF.13.000.02.000001	Not active	Active	29 July 2025 15:30	Connectivity details
442.21.0106	DCU___WT_FF.13.000.08.000012	Active	Active	27 January 2026 16:18	Connectivity details
442.21.1015	DCU___WT_FF.13.000.09.000006	Active	Active	11 February 2026 09:03	Connectivity details
765.21.0102		Active	Pending		Connectivity details
765.21.0103	DCU___WT_FF.13.000.09.000006	Active	Active	22 January 2026 14:30	Connectivity details
972.23.0104		Active	Pending		Connectivity details

El intercambio inalámbrico de datos con máquinas y sistemas externos de gestión de información agrícola se configura en el AGCO Connectivity Center.

Comprueba que se hayan incluido en la lista todas las máquinas que debe transmitir datos o que los hayan transmitido hasta ahora. De no ser así, agrega las máquinas en la casilla **«Máquinas (1)»** tal como se describe en el paso 3.

Si ya están todas las máquinas «activas» en la columna **«Fendt Task Doc» (2)** no tienes que hacer nada más. Si las máquinas están en la columna «Fendt Task Doc» como «pendientes», selecciona el **«botón Migración» (3)**.

Las columnas **«Versión de software» (4)** y **«Última máquina vista» (5)** se rellenan con datos tan pronto como se inician las máquinas.

En **«Conexiones» (6)** se pueden conectar sistemas de gestión agrícola (mapas de parcelas) externos.

En **«Transferencias» (7)** se puede realizar un seguimiento de las vías de transmisión de pedidos, informes de tarea y datos maestros.

Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center

Resumen del estado de la conexión de las máquinas a Task Doc y Fendt Connect

The screenshot shows the AGCO Connectivity Center interface. The top navigation bar includes the FENDT logo and the user's name, Scott Carefoot, Fendt Farm. The main content area has three tabs: Machines, Connections, and Transfers. The Machines tab is selected and highlighted with a red box. Below the tabs is a table listing machines and their connection status.

Machines	Software Version	Fendt Connect	Fendt TaskDoc ↑	Machine Last Seen	Connectivity details
Fendt 620 Vario 2025		Active	Active		Connectivity details
Fendt 620 Rundkurs 2026	DCU_...WT_FF.12.000.10.000002	Active	Active	19 February 2026 09:49	Connectivity details
Fendt 728 Rundkurs 2026		Active	Active		Connectivity details
Fendt 942 Vario Gen7		Active	Active		Connectivity details
Fendt e107 Vario	DCU_...WT_FF.11.000.13.000002	Active	Active	15 November 2025 20:13	Connectivity details

A red box highlights the 'Connectivity details' link for the Fendt 620 Vario 2025. A red arrow points from this link to a detailed view of the machine's connectivity settings.

The detailed view shows the following information:

- Service: Fendt 620 Vario 2025
- Status: Off (On)
- Service: WAM76598T00F01905 (Machine) Status: Off (On)
- Service: Fendt 942 Vario Gen7 (Machine) Status: Off (On)
- Service: Fendt 620 Rundkurs 2026 (Machine) Status: Off (On)
- Service: Fendt 728 Rundkurs 2026 (Machine) Status: Off (On)

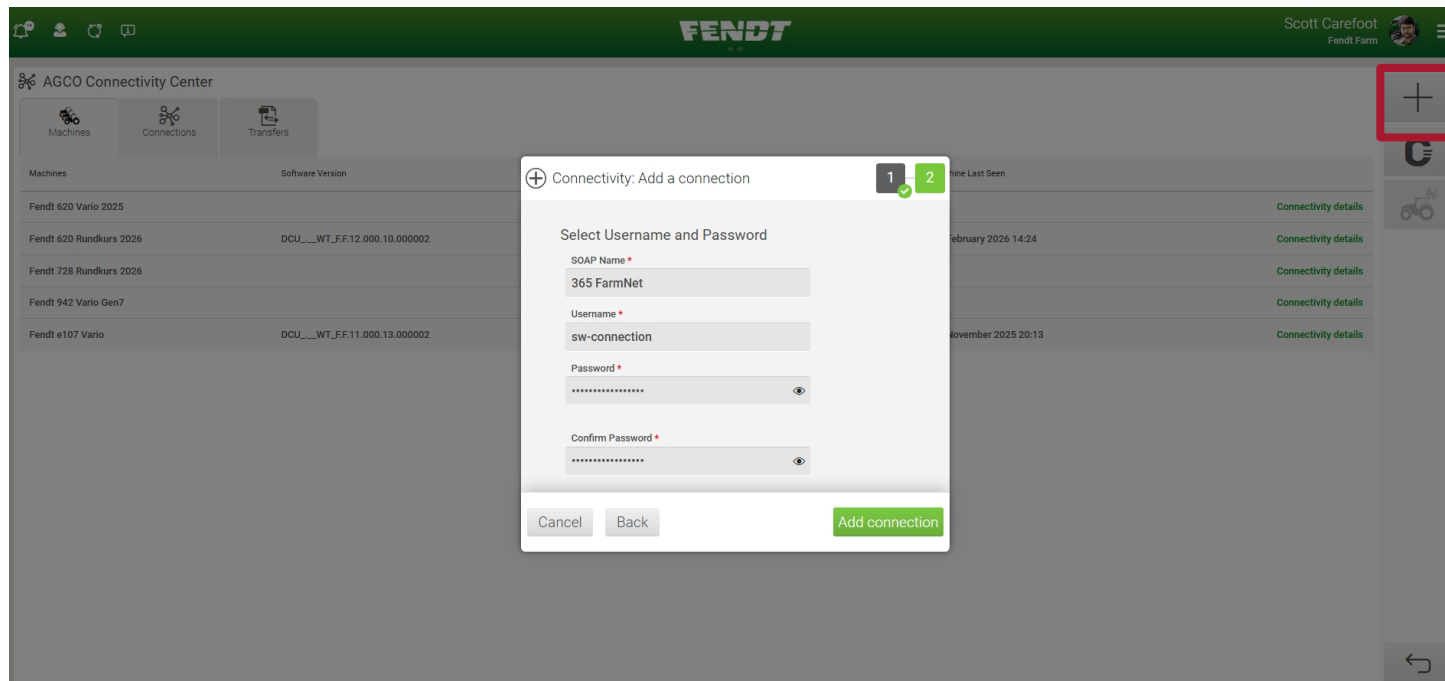
A 'Close' button is located at the bottom right of the detailed view.

En «Detalles de conectividad» se pueden activar los enlaces de las máquinas con el FMIS.

El FMIS recién agregado se conecta automáticamente con todas las máquinas e intercambia datos. Si alguna máquina concreta no deben intercambiar datos con el FMIS, la conexión debe desactivarse activamente (OFF) en «Máquinas».

Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center

Configuración de la transferencia entre las máquinas y los sistemas externos de gestión de información agrícola (FMIS)



Para concluir la vinculación por ambas partes tienes que seleccionar un nombre de usuario y una contraseña que también se indica en el FMIS deseado.

No se trata de los datos de acceso al FMIS.

Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center

Función de filtro para los datos transmitidos

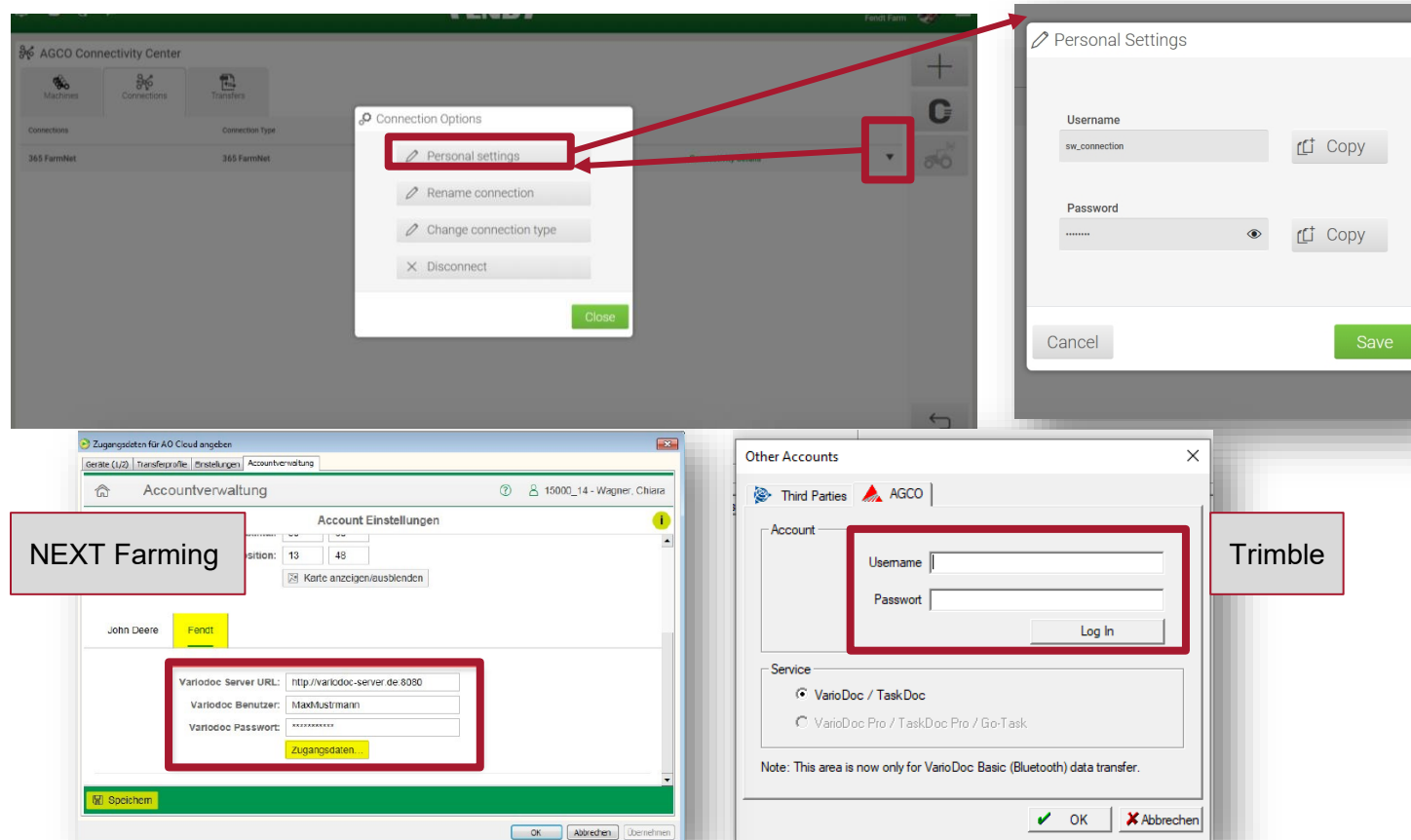
The screenshot displays the AGCO Connectivity Center interface. At the top, there are three tabs: 'Machines', 'Connections', and 'Transfers'. The 'Transfers' tab is selected and highlighted with a red box. Below the tabs is a search bar with the placeholder text 'Please search here.' and a magnifying glass icon. The main area shows a table of transfer records. The table has columns for File, Status, Size, Source, Target, and Transfer Date. The Status column contains green 'Completed' buttons and orange 'Pending' buttons. The Source and Target columns contain text labels. The Transfer Date column contains timestamps. To the right of the table, there is a vertical toolbar with icons for adding, deleting, and refreshing. A red box highlights the filter icon (a funnel) in this toolbar. A red arrow points from the filter icon to a filter dialog box at the bottom of the screen. The filter dialog box has a red border and contains a search icon, a close button (X), and several dropdown menus for filtering by File, Status, Source, Target, Date From, and Date To. Each dropdown menu has a 'Select' button next to it.

File	Status	Size	Source	Target	Transfer Date
TaskData18521.zip	Completed	29 KB	Fendt 620 Rundkurs 2026	Fendt.ONE	16 February 2026 13:52
TaskData18521.zip	Pending	29 KB	Fendt 620 Rundkurs 2026	Fendt 620 Vario 2025	16 February 2026 13:52
TASKDATA_20260216_124734_784110.zip	Completed	28 KB	Fendt.ONE	Fendt 620 Rundkurs 2026	16 February 2026 13:47
TASKDATA_20260216_110856_783728.zip	Completed	27 KB	Fendt.ONE	Fendt 620 Rundkurs 2026	16 February 2026 12:08
TASKDATA_20260216_100313_783440.zip	Completed	27 KB	Fendt.ONE	Fendt 620 Rundkurs 2026	16 February 2026 11:03
TaskDataFullExport.zip	Completed	11 KB	Fendt 620 Rundkurs 2026	Fendt.ONE	16 February 2026 10:55
TaskDataFullExport.zip	Pending	11 KB	Fendt 620 Rundkurs 2026	Fendt 620 Vario 2025	16 February 2026 10:55
TaskData2141.zip	Completed	8 KB	Fendt 620 Rundkurs 2026	Fendt.ONE	16 February 2026 10:55
TaskData2141.zip	Pending	8 KB	Fendt 620 Rundkurs 2026	Fendt 620 Vario 2025	16 February 2026 10:55
TASKDATA_20260216_094644_783428.zip	Completed	27 KB	Fendt.ONE	Fendt 620 Rundkurs 2026	16 February 2026 10:46

En función del tamaño de la flota se realizan diversas transmisiones de datos entre las máquinas y FMIS. Para ello puedes acelerar la búsqueda de conjunto de datos concretos con diversos criterios de búsqueda.

Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center

Configuración de la transferencia entre las máquinas y los sistemas externos de gestión de información agrícola (FMIS)



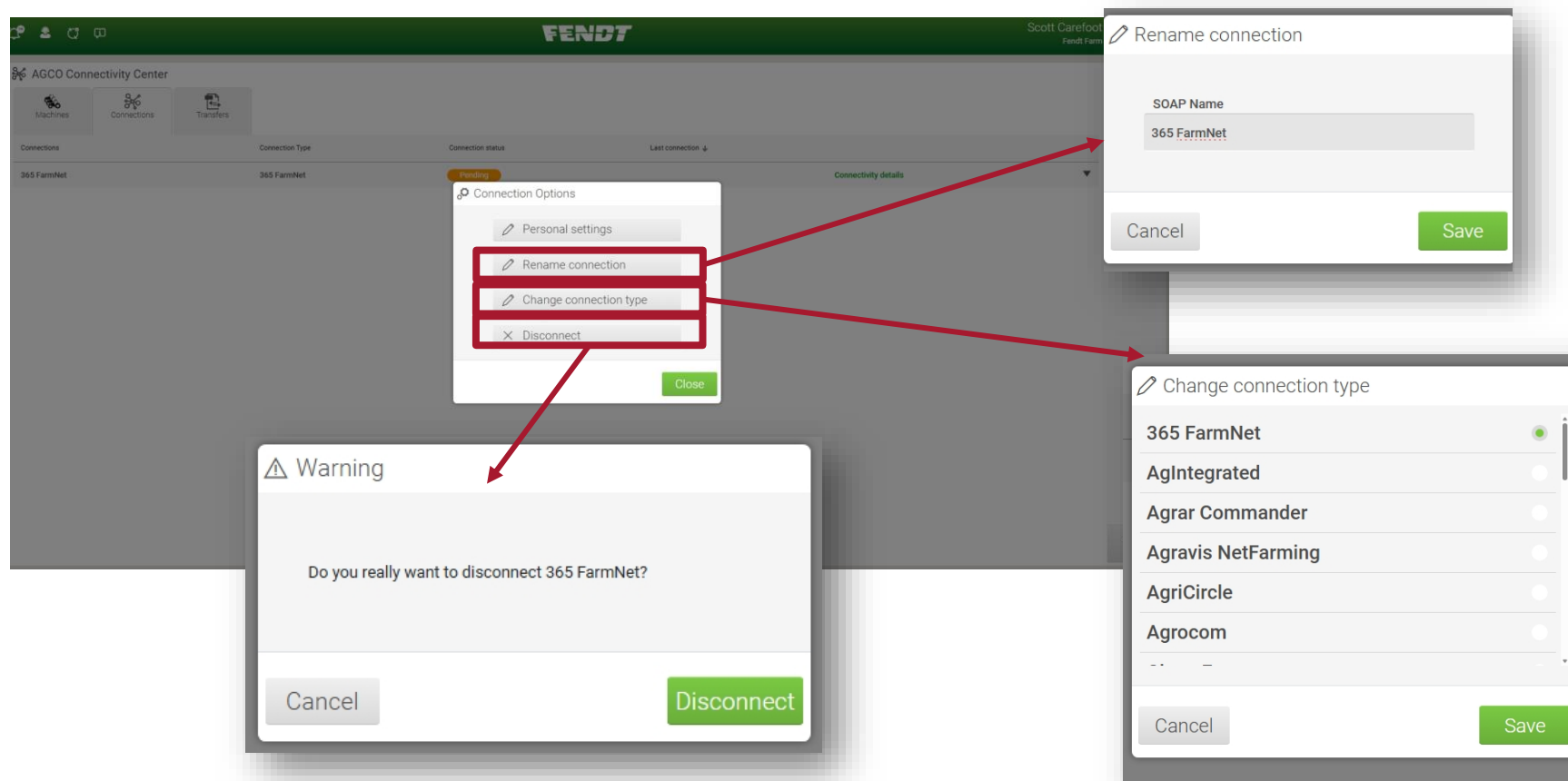
La nueva conexión aparece en la lista con el estado de enlace correspondiente.

Para pasar el estado de enlace de «pendiente» a «activo» antes tienes que indicar el nombre de usuario y la contraseña en el sistema del FMIS en «Task Doc», «Task Doc Pro» o «Vario Doc».

Puedes ver el nombre de usuario y la contraseña asignados para un FMIS concreto bajo la flecha «opciones de conexión» y «configuración de usuario».

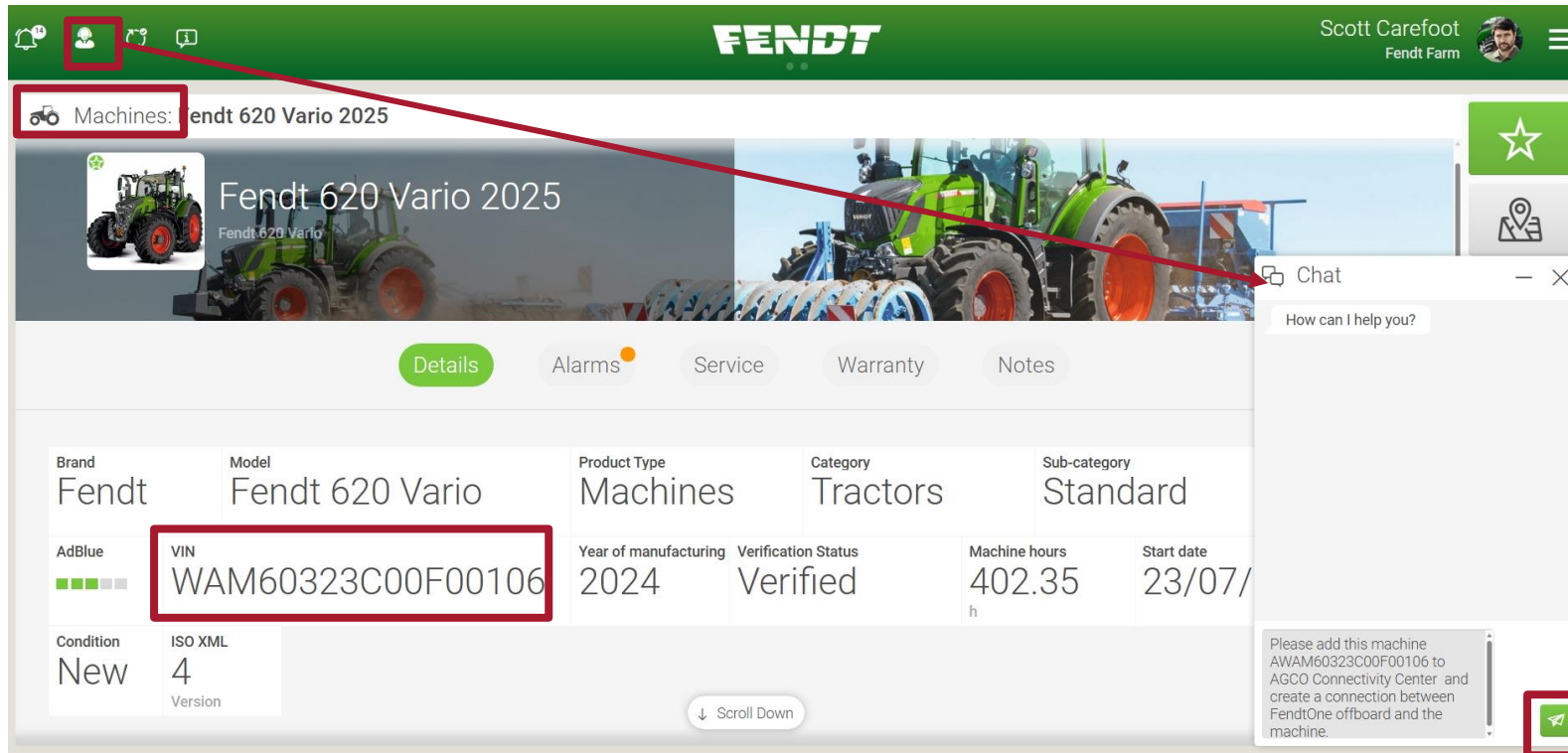
Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center

Configuración de la transferencia entre las máquinas y los sistemas externos de gestión de información agrícola (FMIS)



En las «opciones de conexión» de un FMIS concreto también están las funciones «renombrar conexión», «cambiar el tipo de conexión» y «desconectar».

Paso 4: Configurar el AGCO Connectivity Center



The screenshot displays the Fendt AGCO Connectivity Center interface. The top navigation bar includes a 'Machines:' tab, which is highlighted with a red box. Below this, the machine details for a 'Fendt 620 Vario 2025' are shown. The VIN 'WAM60323C00F00106' is highlighted with a red box. A red arrow points from the 'Machines:' tab to the chatbot icon in the top right corner. The chatbot window is open, showing a text input field and a 'Send' button.

Brand	Model	Product Type	Category	Sub-category
Fendt	Fendt 620 Vario	Machines	Tractors	Standard

AdBlue	VIN	Year of manufacturing	Verification Status	Machine hours	Start date
■■■■	WAM60323C00F00106	2024	Verified	402.35 h	23/07/

Condition	ISO XML
New	4 Version

↓ Scroll Down

Chat

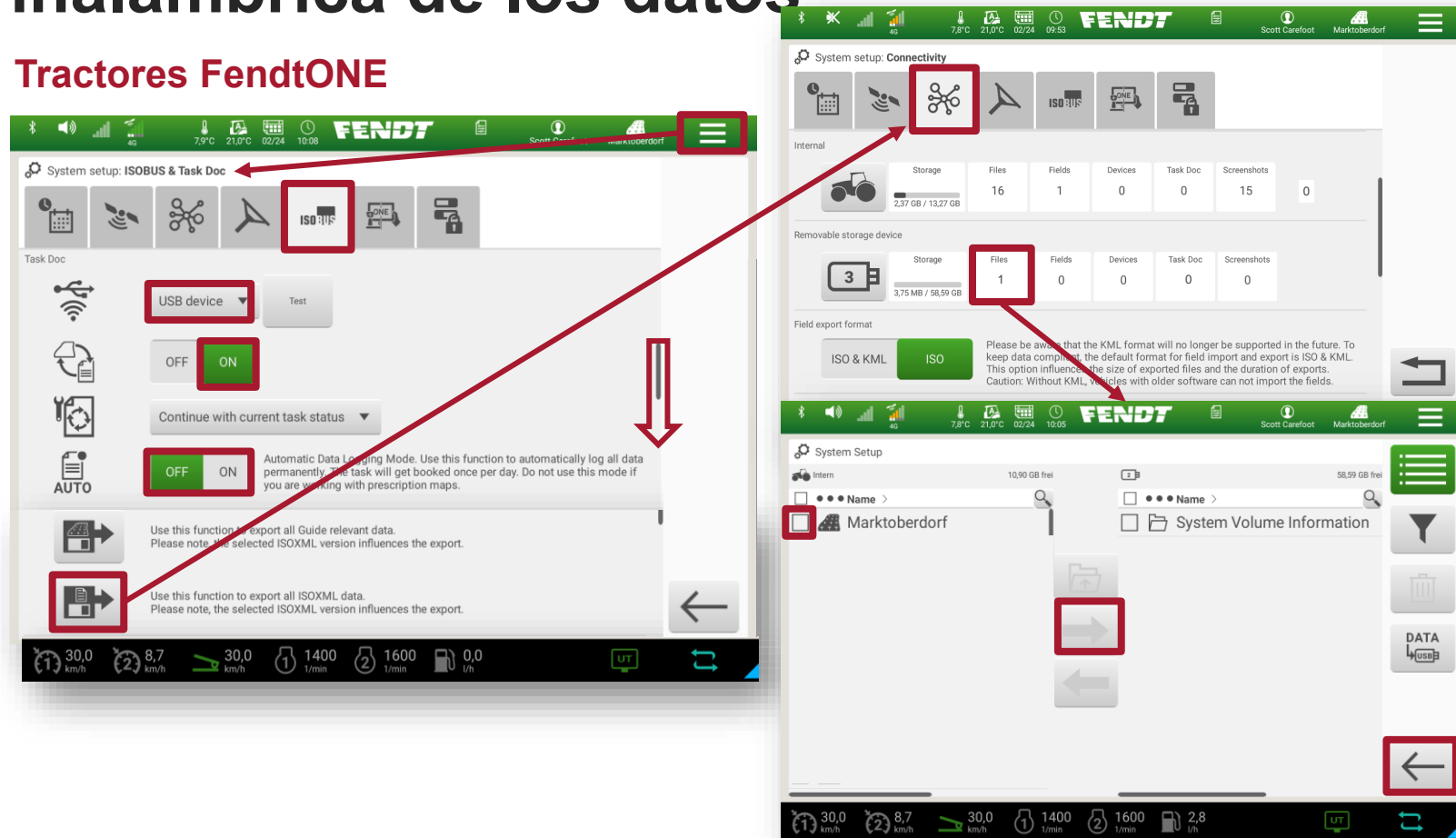
How can I help you?

Please add this machine AWAM60323C00F00106 to AGCO Connectivity Center and create a connection between FendtOne offboard and the machine.

Si alguna máquina no se ve en el AGCO Connectivity Center, abre el chatbot y envía en número VIN de la máquina en cuestión junto con la solicitud de que se incluya en el AGCO Connectivity Center.

Paso 5: Hacer una copia de seguridad de los datos maestros en una memoria USB y preparar la transmisión inalámbrica de los datos

Tractores FendtONE



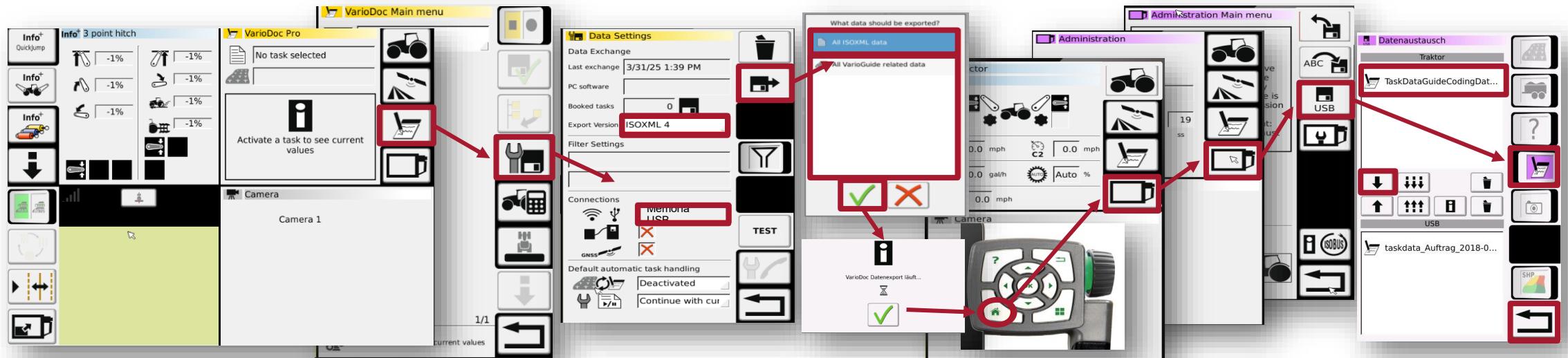
Datos uniformes en la oficina y en el campo son los requisitos imprescindibles para un sistema de guiado preciso.

Por eso, en primer lugar debes hacer una copia de seguridad de los datos maestros de tus tractores en formato ISOXML 4 en una memoria USB.

Así, previenes posibles fallos durante la transmisión inalámbrica de los datos y la gestión de los datos del campo.

Paso 5: Hacer una copia de seguridad de los datos maestros en una memoria USB y preparar la transmisión inalámbrica de los datos

Tractores Fendt con puesto de conducción antiguo

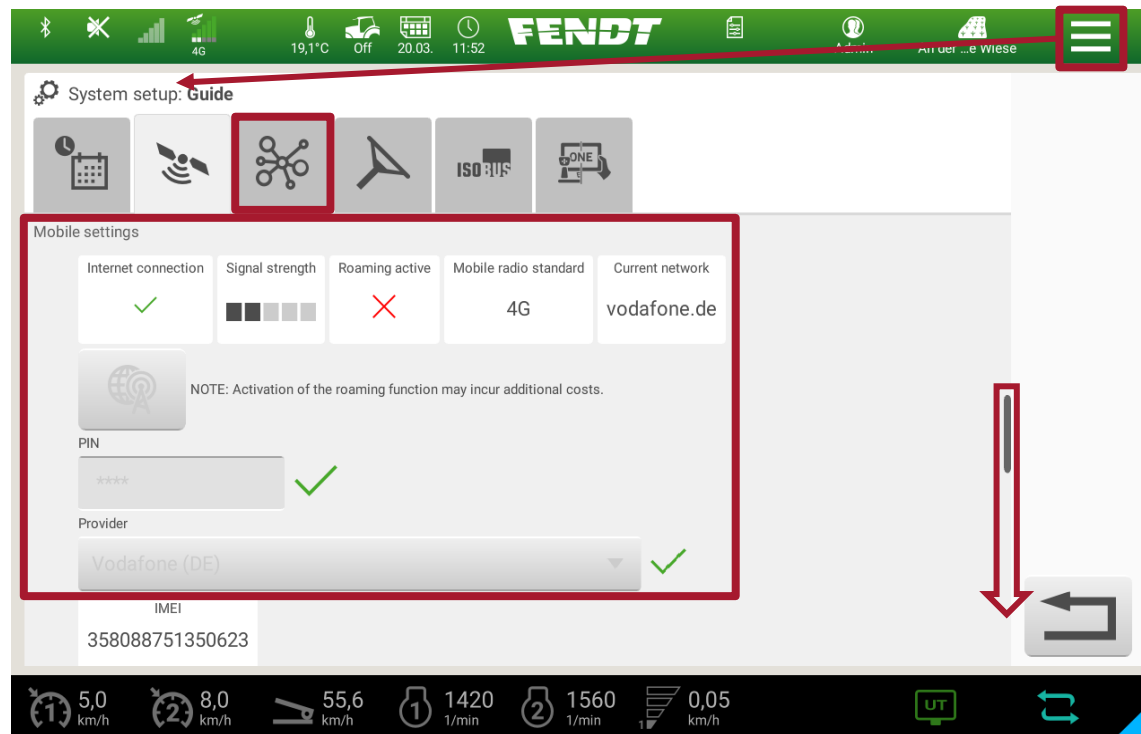


Datos uniformes en la oficina y en el campo son los requisitos imprescindibles para un sistema de guiado preciso. Por eso, en primer lugar debes hacer una copia de seguridad de los datos maestros de tus tractores en formato ISOXML 4 en una memoria USB.

Así, previenes posibles fallos durante la transmisión inalámbrica de los datos y la gestión de los datos del campo.

Paso 5: Hacer una copia de seguridad de los datos maestros en una memoria USB y preparar la transmisión inalámbrica de los datos

Tractores FendtONE



A continuación, configuras el intercambio inalámbrico de datos.

Para ello hay que garantizar que en el tractor hay una tarjeta SIM (si usas el sistema de guiado con RTK debería haber una) y que la transmisión de datos está configurada en «móvil».

Paso 6: Importar datos maestros en FendtONE offboard

Caso 1: importar datos maestros en FendtONE offboard vía exportación de datos maestros

Tractores FendtONE



Comprueba la configuración de tus tractores en el menú Configuración del sistema: ISOBUS & Task Doc.

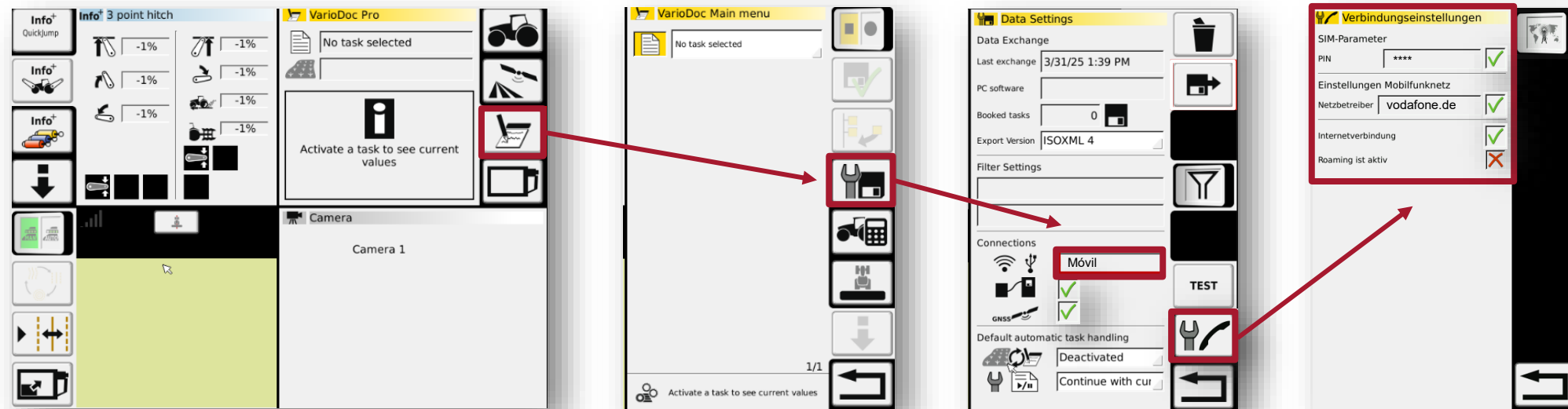
Se recomienda enviar los datos por telefonía móvil a FendtONE offboard en formato ISOXML 4.

El botón «Disquete todos los datos ISOXML» Activa la exportación inalámbrica.

En FendtONE offboard se muestra la recepción de los datos.

Paso 6: Envío inalámbrico de los datos maestros de las máquinas

Tractores Fendt con
puesto de conducción
antiguo



A continuación, configuras el intercambio inalámbrico de datos.

Para ello hay que garantizar que en el tractor hay una tarjeta SIM (si usas el sistema de guiado con RTK debería haber una) y que la transmisión de datos está configurada en «móvil».

Paso 6: Importar datos maestros en FendtONE offboard

Fuente de los datos maestros

Caso 1: Importar datos del campo desde tractores Fendt vía exportación de datos maestros o informes de tarea:

Si ya hay datos del campo en el tractor Fendt provenientes del sistema de guiado, esos datos se pueden transmitir a FendtONE offboard con la exportación de datos maestros o vía memoria USB. Con los informes de tarea se importan siempre los datos de campo utilizados. Se exporta/importa en formato ISOXML.

Caso 2: Importar datos del campo desde máquinas de competidores o sistemas de guiado externos:

Si los datos del campo están en una máquina de competidores o en un sistema de guiado externo, primero hay que subirlos al convertidor de datos de campo de FendtONE offboard, transformarlos al formato ISOXML y descargarlos después. Solo así se pueden importar.

Caso 3: Importar datos del campo desde la solicitud de ayuda agrícola de la Unión Europea:

Si los datos de campo proceden de la solicitud de ayuda agrícola de la Unión Europea se exportan e importan en formato shp. Durante la importación se adaptan los datos shp, pues los portales de la solicitud de ayuda agrícola de la Unión Europea usan diversos sistemas de coordenadas y bases de denominación de datos.

Caso 4: Importar datos desde un FMIS:

Si los datos de campo proceden de un FMIS se exportan e importan en formato ISOXML.

Caso 5: Crear datos del campo dibujando límites de campo y obstáculos:

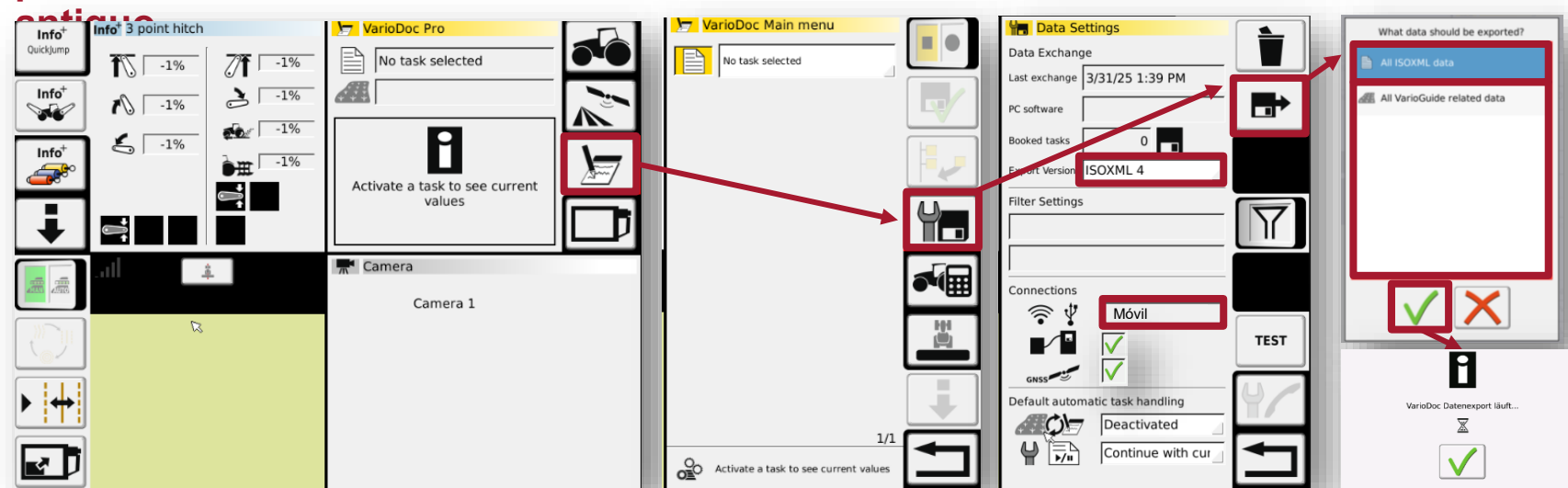
Si no hay ningún dato de campo, se pueden dibujar en FendtONE offboard en la pestaña Campos. Con base en Google Maps, se puede dibujar el contorno de los límites de campo marcando varios puntos. Los puntos se pueden desplazar, borrar o agregar para corregir y mejorar la precisión. Los obstáculos tales como líneas, puntos, superficies y marcadores también se pueden desplazar, borrar o agregar.

Poca adecuación de los datos de campo para un sistema de guiado preciso

Paso 6: Importar datos maestros en FendtONE offboard

Caso 1: importar datos de campo desde tractores Fendt vía exportación de datos maestros

Tractores Fendt con puesto de conducción



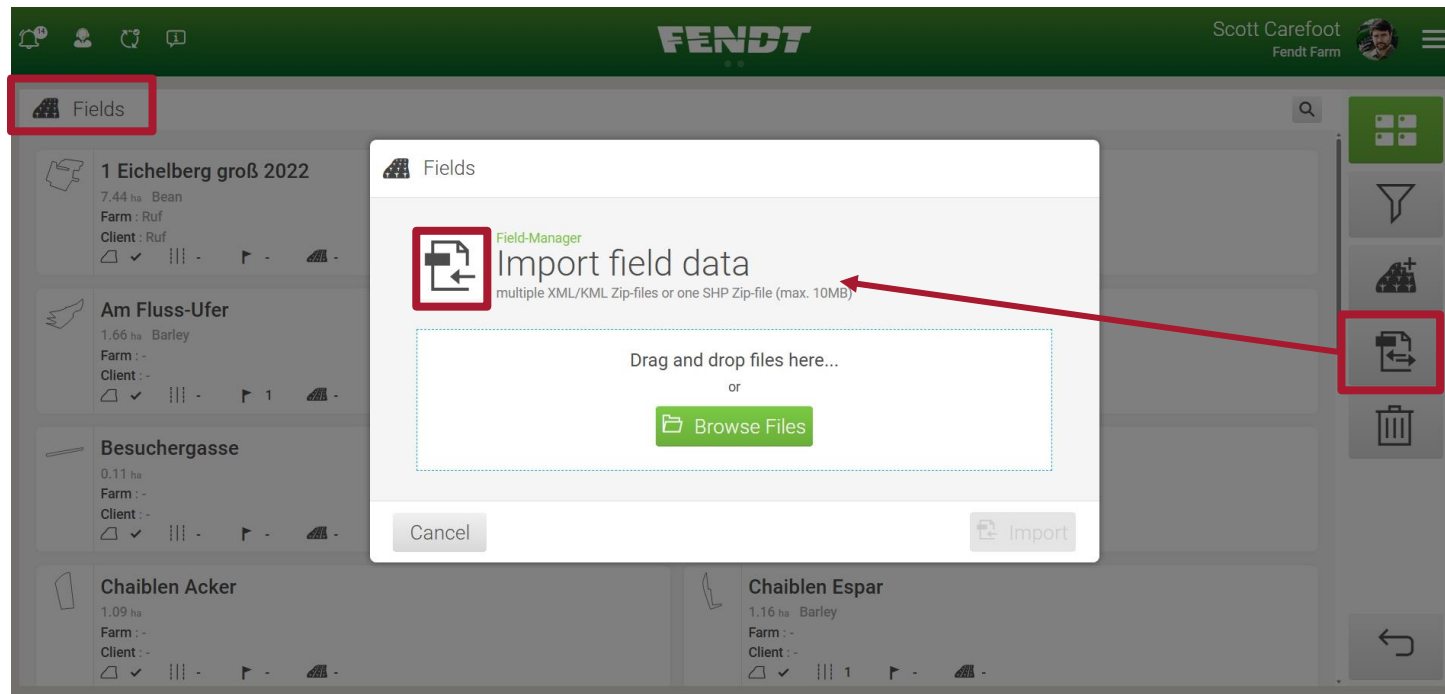
Comprueba la configuración de los tractores. Se recomienda enviar los datos por telefonía móvil a FendtONE offboard en formato ISOXML 4.

Selecciona «Todos los datos ISOXML» para exportar. En FendtONE offboard se muestra la recepción de los datos.

Paso 6: Importar datos maestros en FendtONE offboard

Importación inalámbrica o manual de los datos

FendtONE offboard



Cuando se realiza una importación inalámbrica de datos en FendtONE offboard (terminal configurado en «móvil»), se abre un mensaje de alarma en FendtONE offboard que informa sobre la importación de datos.

La importación distribuye los datos automáticamente en las casillas correctas de FendtONE offboard. Si se importan los datos a mano en FendtONE offboard con una memoria USB, se pueden importar desde la casilla «Campos». Así también se pueden importar los datos de campo de los casos 2, 3 y 4.

Paso 7: Mantener los datos maestros uniformes

Gestionar y limpiar los datos maestros

Para que los datos de campo sean uniformes para toda la flota y la oficina y poder adaptarlos para ciertas tareas o finalidades tienen que poder gestionarse con facilidad:

Gestión de conflictos:

Al importar datos del campo desde fuentes diferentes pueden surgir conflictos en los siguientes casos:

- Los límites de campo de una parcela ya están disponibles o se importaron dos veces.
- Los límites de campo de dos parcelas se solapan en más del 20 %.
- En el tractor se crearon, usaron e importaron con el informe de tarea nuevas líneas de guiado y límites de campo optimizados.

Adaptar límites del campo y obstáculos:

De vez en cuando hay que adaptar los límites de campo debido a los siguientes motivos:

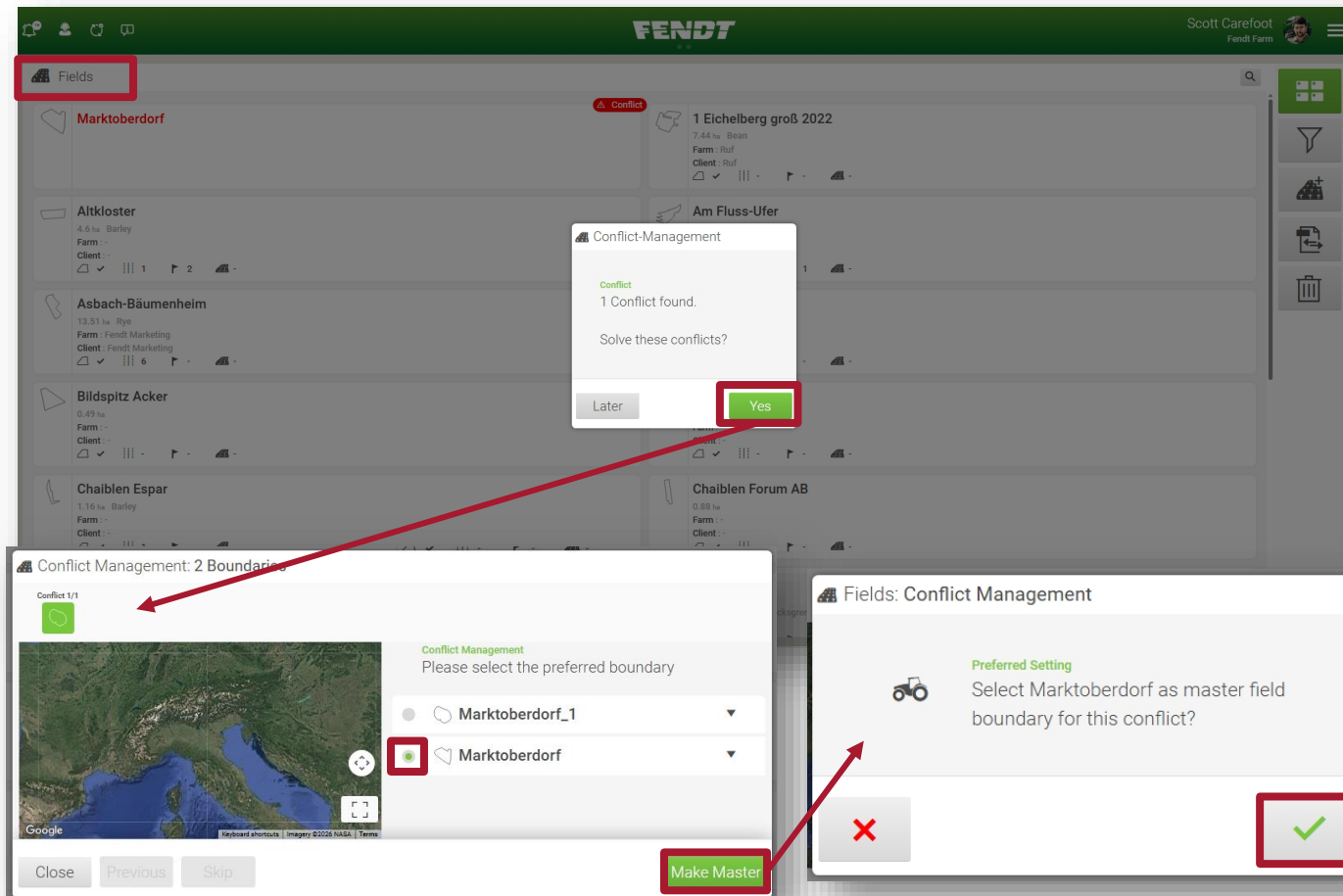
- Las superficies del campo se usan para varios cultivos y, por eso, hay que compartirlas
- Se crean tiras de flores y por eso hay que desplazar los límites del campo
- Surgieron o se eliminaron obstáculos en el campo
- Se agregan obstáculos para marcar la entrada al campo
- Los límites de campo deben ser precisos para poder usarlos en los sistemas de guiado

Paso 7: Mantener los datos maestros uniformes

Gestionar y limpiar los datos maestros – Gestión de conflictos

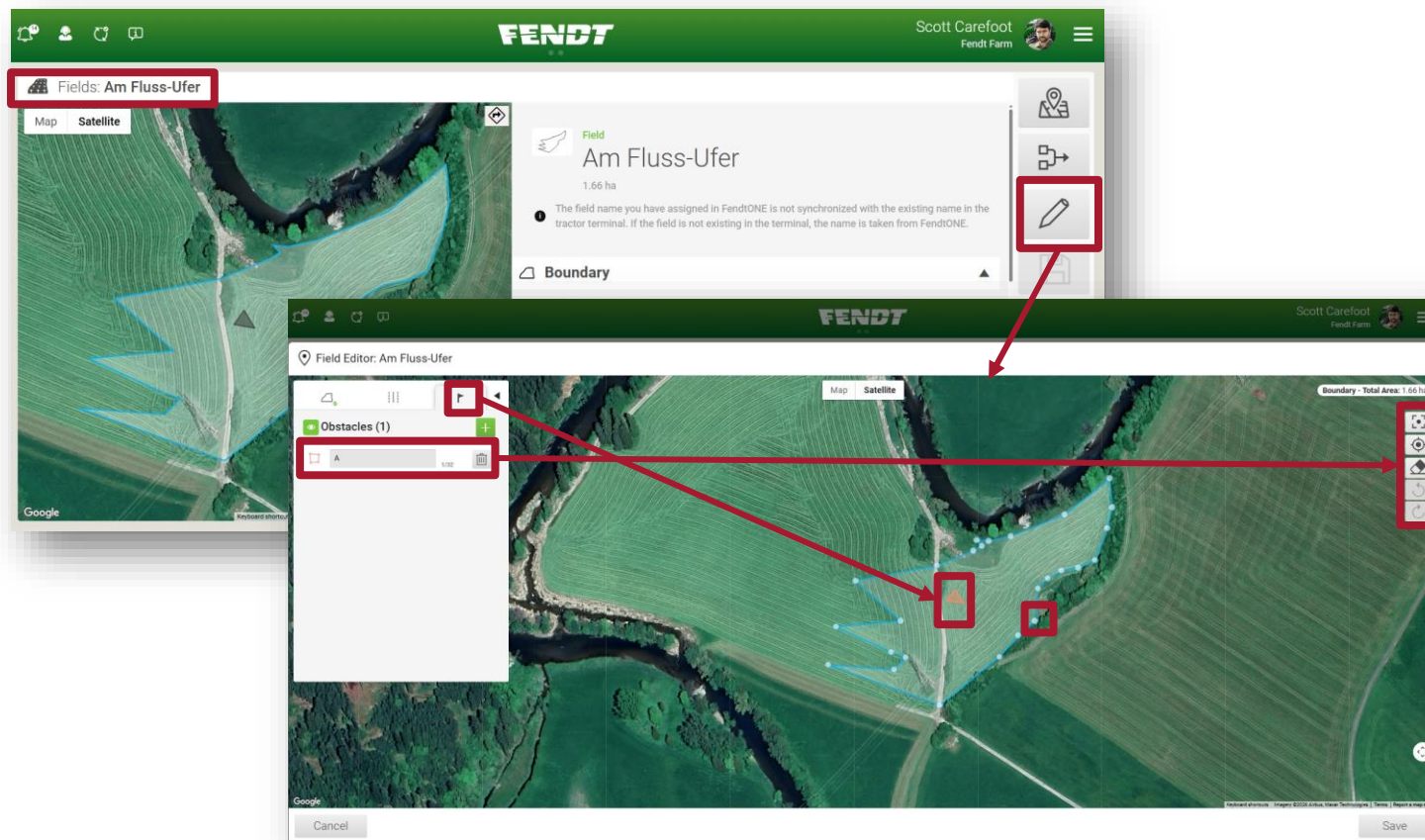
Gestión de conflictos

El gestor de conflictos en FendtONE offboard avisa cuando se importan datos de cuando hay límites dobles o solapados. Pide seleccionar los límites de campo deseados y aceptar nuevas líneas de guiado y con ellos agregar o rechazar el conjunto de datos de campo importado. Se ve claramente qué conjunto de datos se importó de qué máquina.



Paso 7: Mantener los datos maestros uniformes

Gestionar y limpiar los datos maestros – Adaptar límites del campo y obstáculos



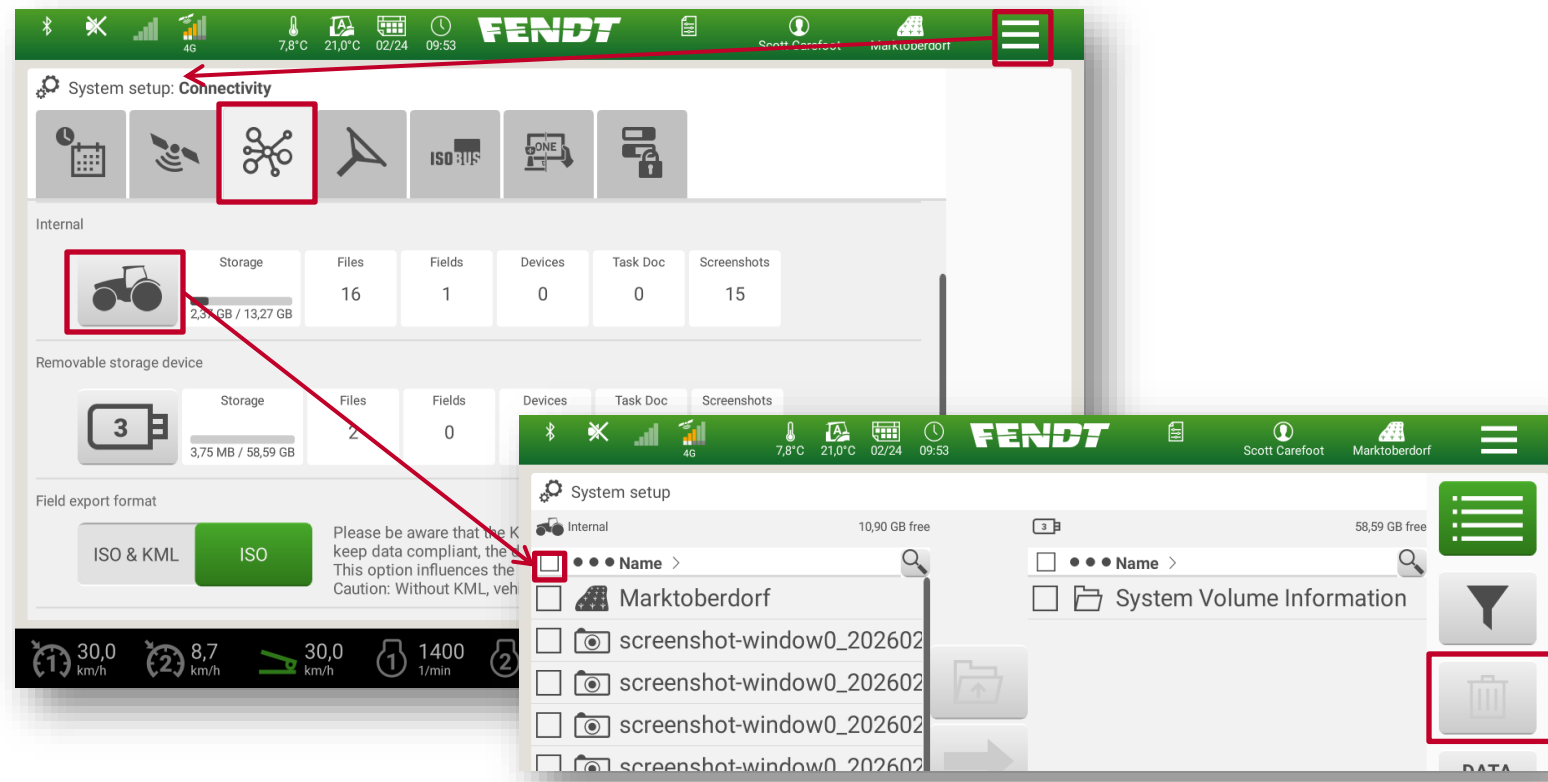
Adaptar límites del campo y obstáculos

Con base en Google Maps, se muestra el contorno de los límites de campo marcando varios puntos. Los puntos se pueden desplazar, borrar o agregar para corregir y mejorar la precisión. El tamaño del campo se recalcula siempre y se muestra. Los obstáculos tales como líneas, puntos, superficies y marcadores también se pueden desplazar, borrar o agregar.

Paso 7: Mantener los datos maestros uniformes

Datos de campo uniformes en la oficina y en las máquinas

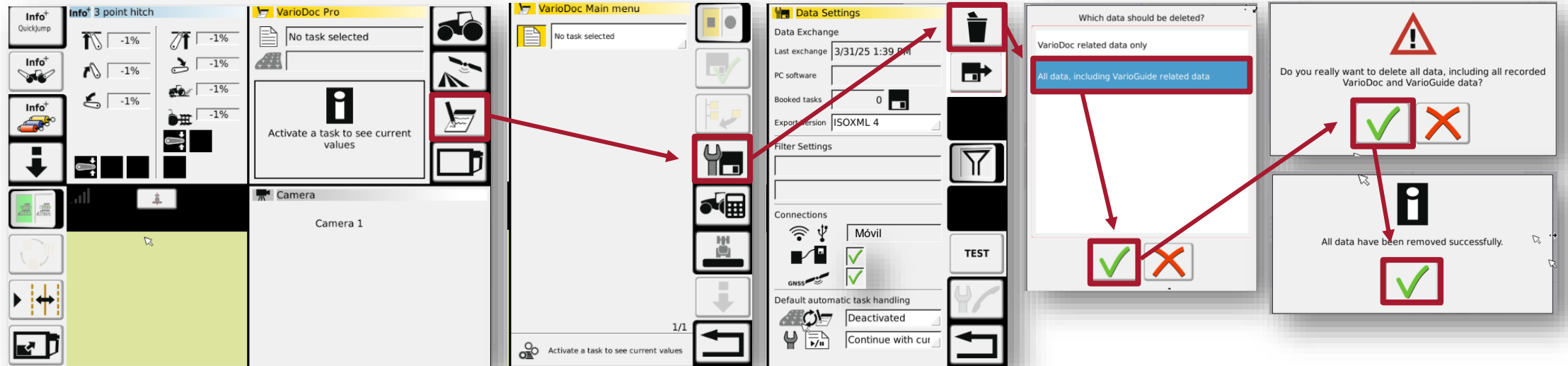
Tractores FendtONE: Eliminar datos maestros



Quando se han limpiado los datos maestros deben transferirse a los tractores para un intercambio correcto de datos. Para ello, en primer lugar se borran los datos maestros disponibles en los tractores (después de hacer una copia de seguridad en el paso 5).

Paso 7: Mantener los datos maestros uniformes

Datos de campo uniformes en la oficina y en las máquinas

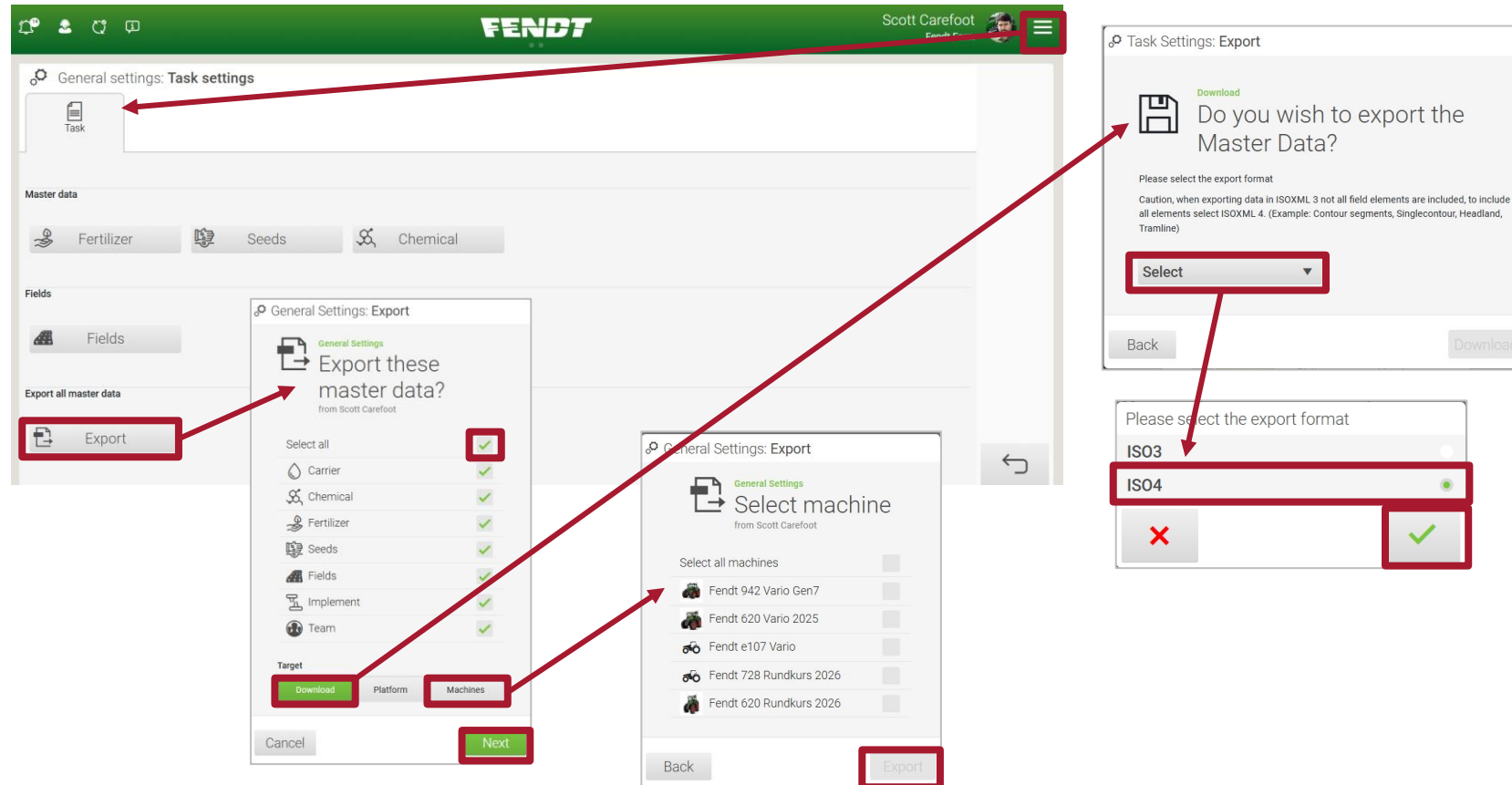


Cuando se han limpiado los datos maestros deben transferirse a los tractores para un intercambio correcto de datos. Para ello, en primer lugar se borran los datos maestros disponibles en los tractores (después de hacer una copia de seguridad en el paso 5).

Paso 7: Mantener los datos maestros uniformes

Datos de campo uniformes en la oficina y en las máquinas

FendtONE offboard



A continuación, se puede transferir de forma inalámbrica o con una memoria USB el conjunto de datos maestros limpiado.

Si los datos maestros son idénticos en los tractores y en FendtONE, la gestión de pedidos se convierte en un juego de niños.