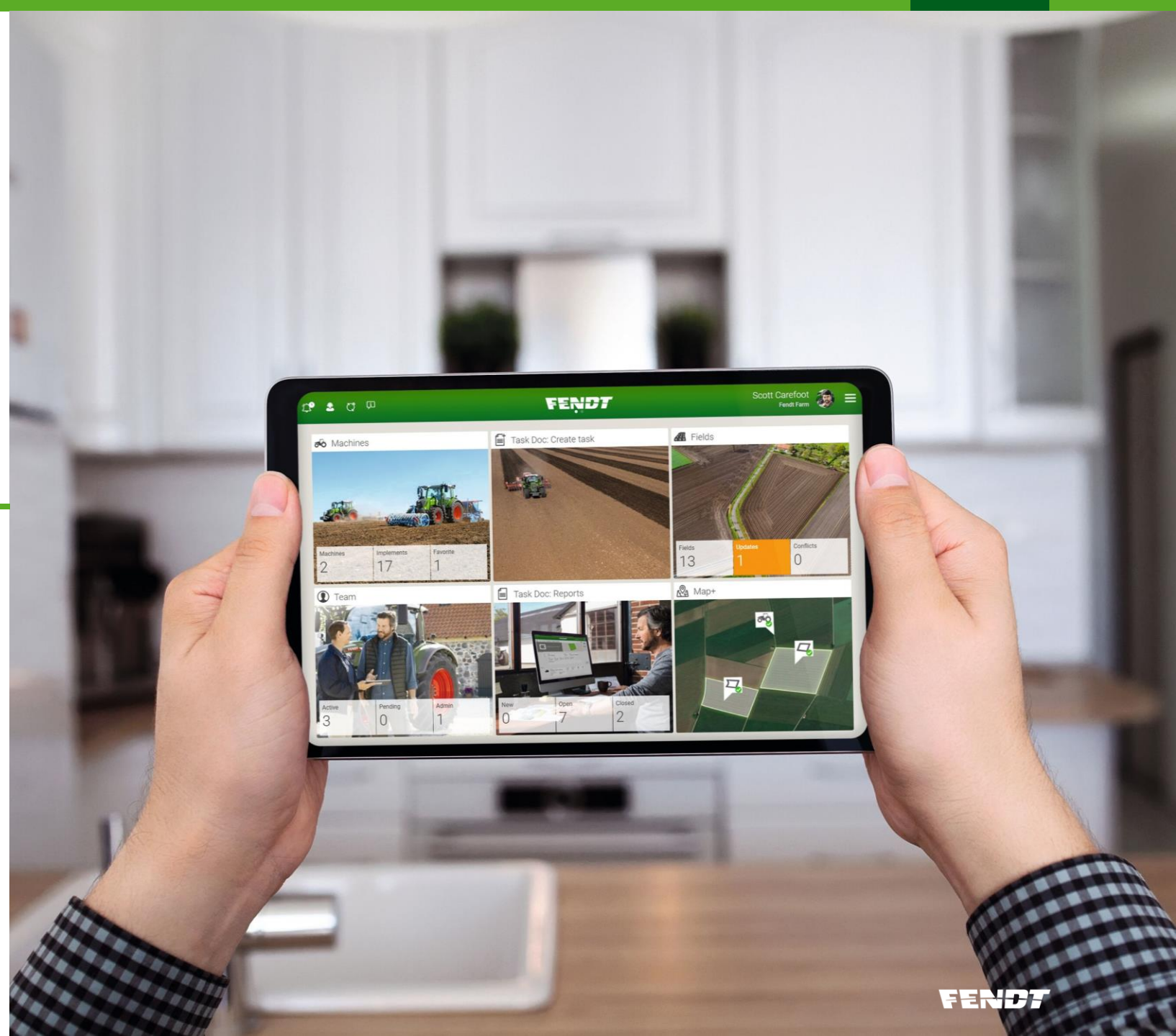


Quick-Start Guide

FendtONE offboard



FendtONE offboard

Quand planification et gestion ne font plus qu'un.

Avec FendtONE offboard, vous pouvez démarrer facilement et intuitivement la documentation numérique de votre exploitation. Enregistrez toutes les données importantes sans exception et utilisez-les comme base pour prendre de meilleures décisions et optimiser les machines, le personnel et les moyens de production..

Au lieu d'utiliser un stylo et du papier, vous bénéficiez d'une transmission sans fil de vos rapports d'intervention directement vers le portail. FendtONE offboard est votre interface avec les portails FMIS courants disponibles sur le marché. Votre flotte utilise des enregistrements de données de champ standardisés – avec FendtONE offboard, vous gardez à tout moment une vue d'ensemble.

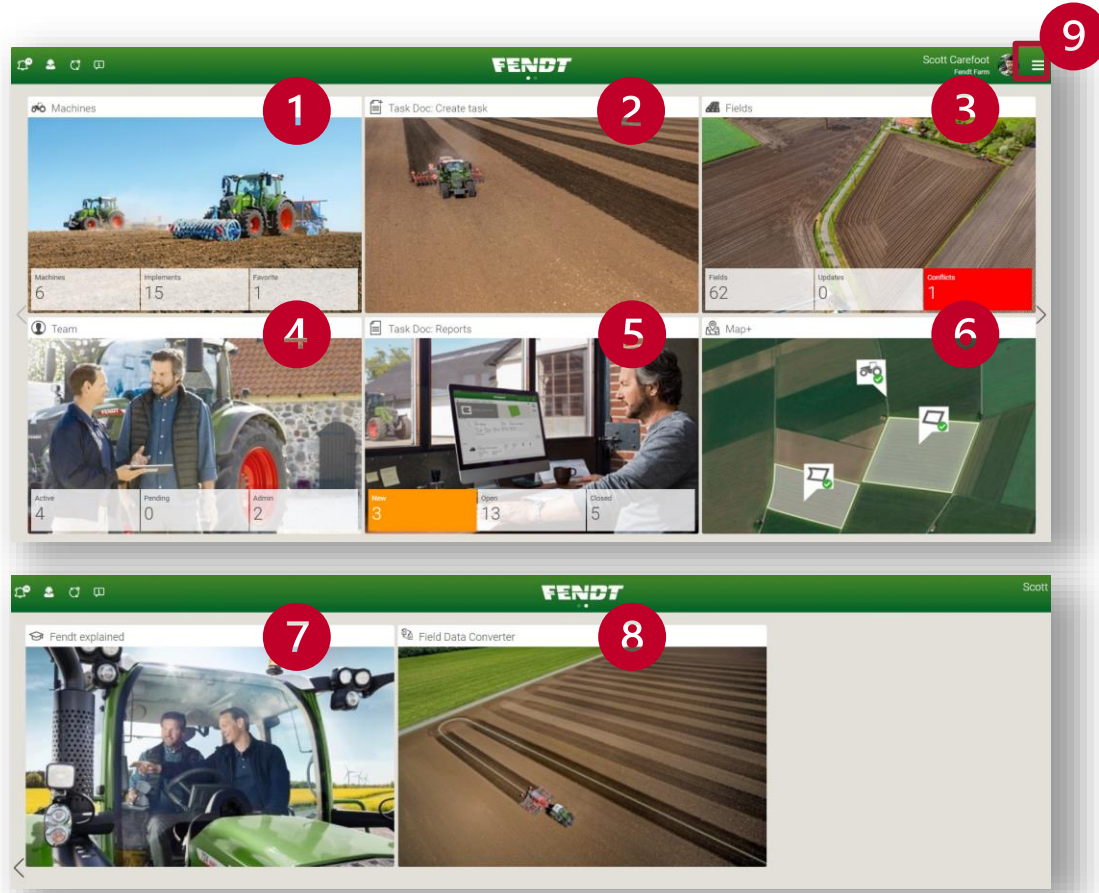
Le guide de démarrage rapide FendtONE offboard est un **guide étape par étape** qui vous aide à démarrer et à travailler dans FendtONE offboard.

Sommaire

01	Créer un compte FendtONE offboard	Page 5
02	Créer un concessionnaire	Page 6
03	Ajouter des machines	Page 8
04	Configurer AGCO Connectivity Center/ Créer une connexion Task Doc	Page 10
05	Sauvegarder les données de base des machines par clé USB et préparer l'échange de données sans fil	Page 17
06	Importer les données de base dans FendtONE offboard	Page 20
07	Garder les données de base cohérentes	Page 25
08	Support	Page 31

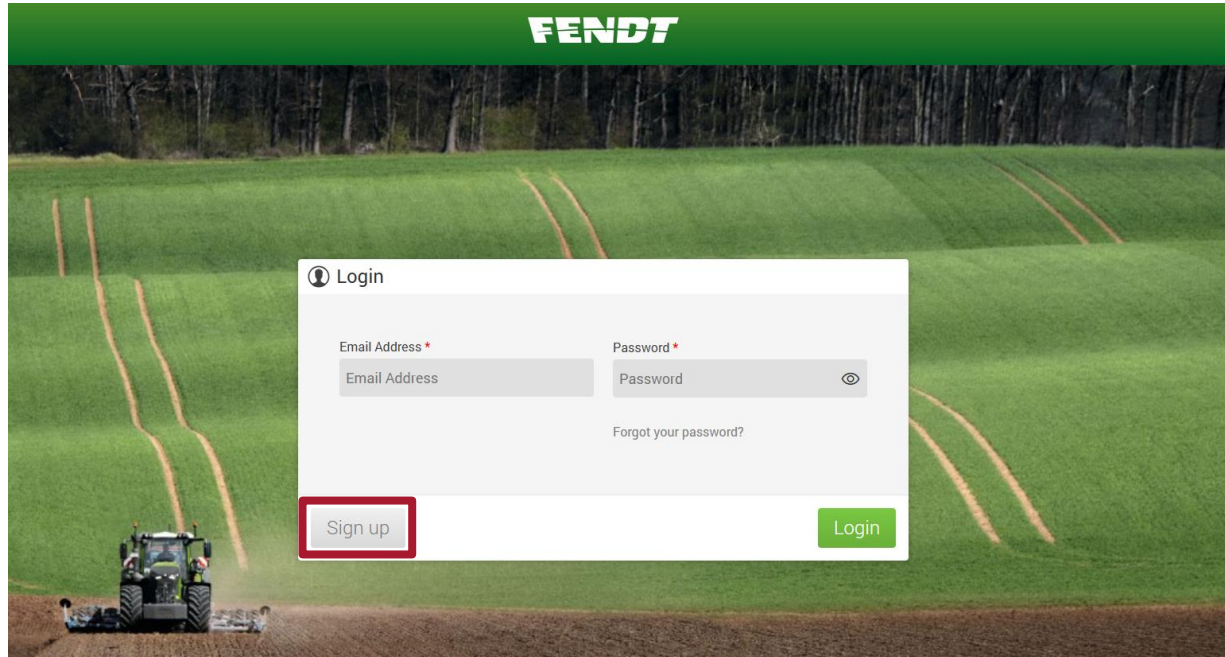
FendtONE offboard :

Collecte, analyse et gestion numériques des données.



1. **Machines** : Créez vos machines et outils de travail.
2. **Task Doc : Création de tâche**: En quelques clics, créez de nouvelles tâches et envoyez-les à votre machine. Ajoutez des limites de champ, des outils de culture et des membres d'équipe. Créez des lignes AB optimisées pour vos champs et vos outils de travail.
3. **Champs** : Gérez vos données de base, telles que les limites de champ et les lignes de référence.
4. **Team** : Ajoutez toutes les personnes impliquées dans votre entreprise.
5. **Task Doc : rapports** : Consultez les rapports sur les tâches accomplies. Consommation de carburant, temps de travail et intrants utilisés tels que les produits phytosanitaires ou les engrais. Visualisez votre rapport d'ordre dans la Heat Map.
6. **Carte+** : Suivez en direct la position de votre flotte Fendt. Naviguez vers vos machines, vos champs ou vos points d'intérêt.
7. **Fendt expliqué** : Regardez les vidéos explicatives sur FendtONE.
8. **Convertisseur de données de champ**: Convertissez les données parcellaires provenant de différentes sources et dans différents formats en données utilisables pour l'ensemble de la flotte.
9. **Paramètres système**: Modifiez ici vos paramètres, vos préférences d'affichage ou ajoutez de nouvelles applications comme le générateur de ligne de référence .

Étape 1 : Créer un compte FendtONE offboard



Créer un compte FendtONE offboard gratuit à l'adresse www.fendt.one en cliquant sur le bouton «Enregistrement ».

Une fenêtre s'ouvre pour créer un AGCO ID.

Le nom de l'exploitation indiqué et le propriétaire du véhicule lors de l'ajout des machines à l'étape 3 doivent être identiques afin de simplifier la vérification ultérieure des machines.

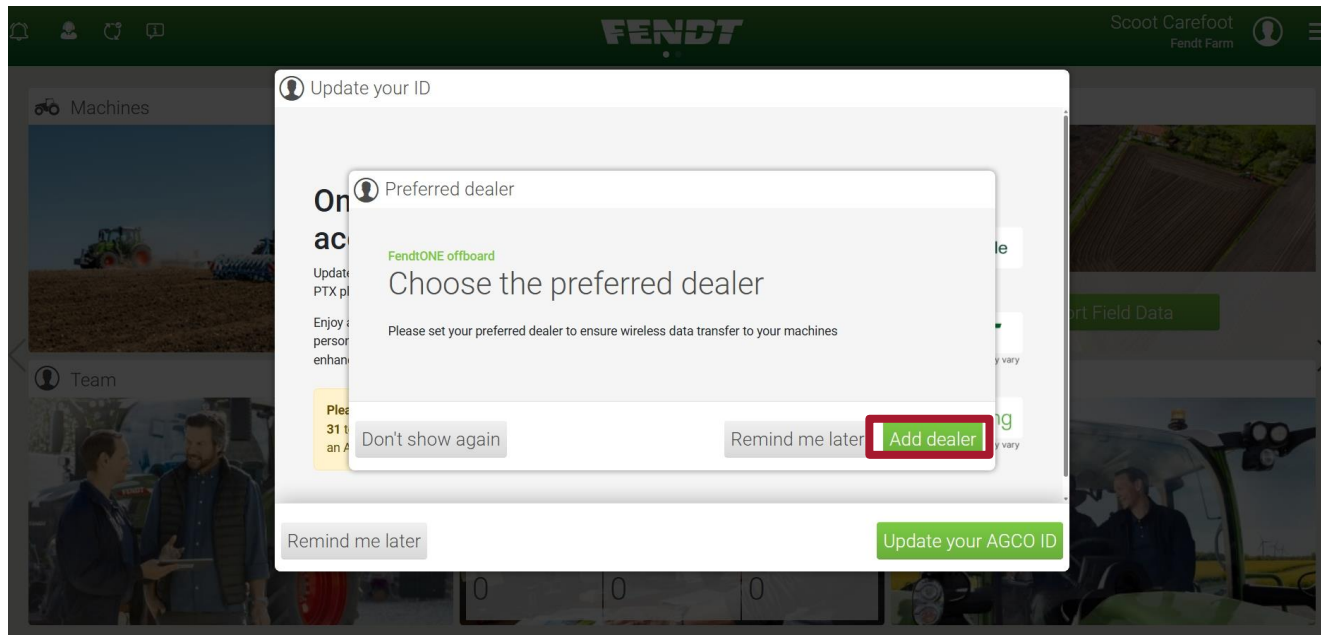
Une fois l'inscription réussie, FendtONE offboard peut être utilisé immédiatement.

Conseil :

Si aucune machine n'a encore le poste de travail conducteur FendtONE, il est recommandé de choisir l'enregistrement offboard effectué par le distributeur (DIOB). Cela permet de garantir l'ajout dans le compte offboard.

Étape 2 : Créer un revendeur

Lors de la création du compte FendtONE offboard

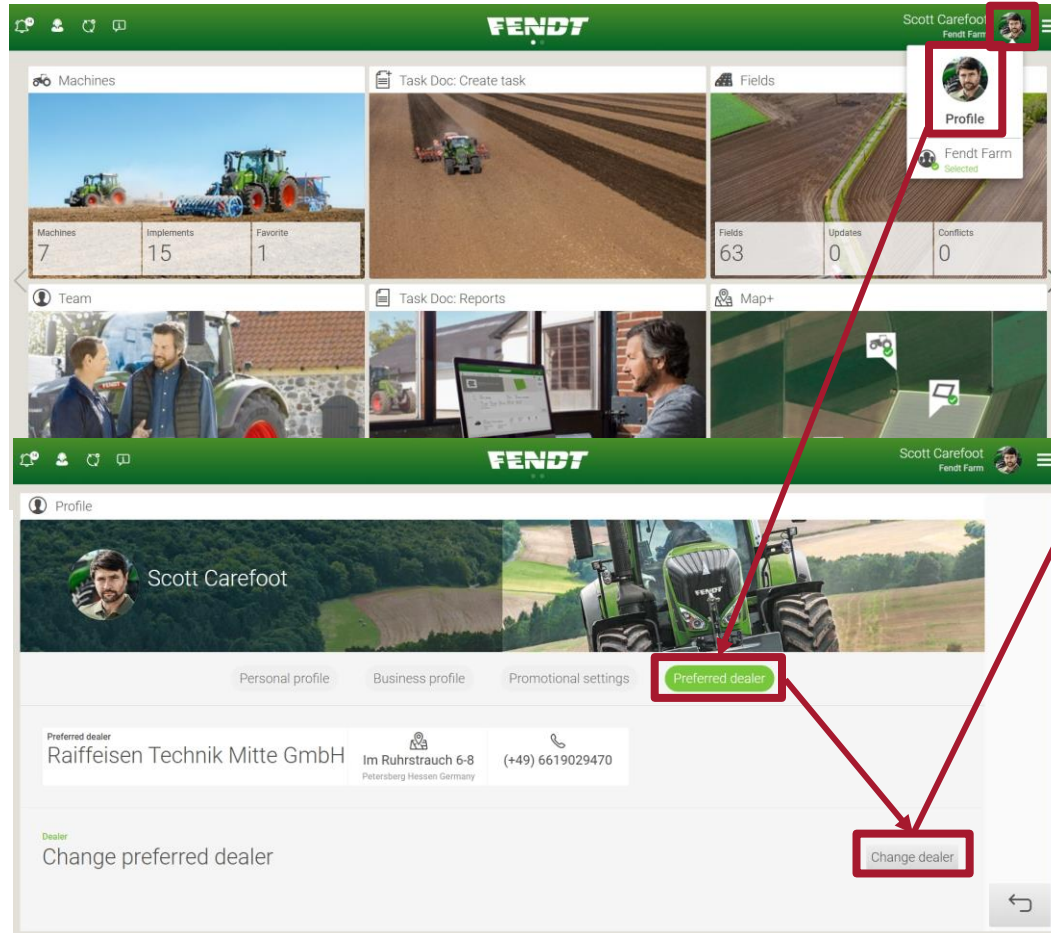


Après s'être connecté au nouveau compte FendtONE offboard, une fenêtre pop-up s'ouvre et demande quel est le revendeur préféré.

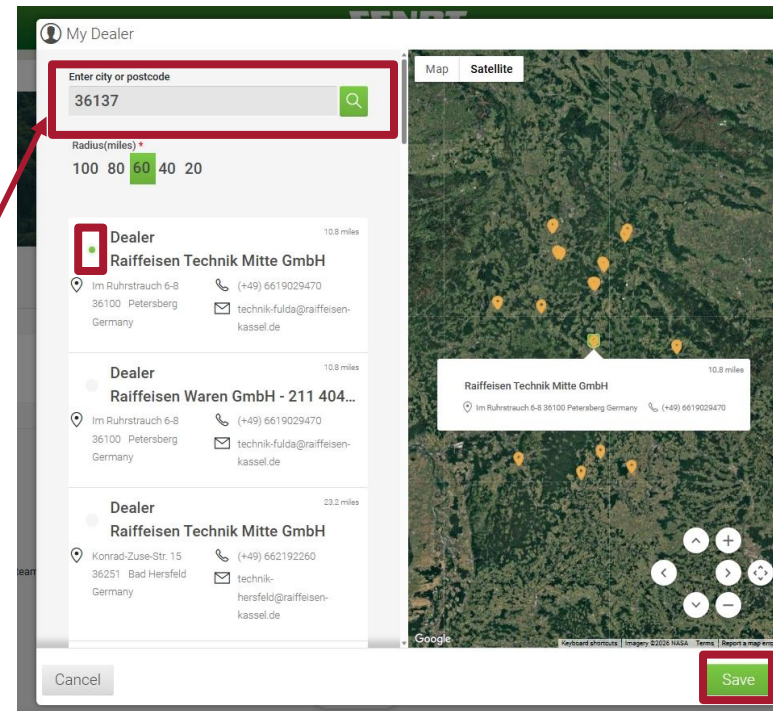
Pour obtenir une assistance optimale et garantir l'échange de données sans fil avec vos machines, il est essentiel d'indiquer votre concessionnaire.

Étape 2 : Créer un concessionnaire

Créer ultérieurement le concessionnaire.



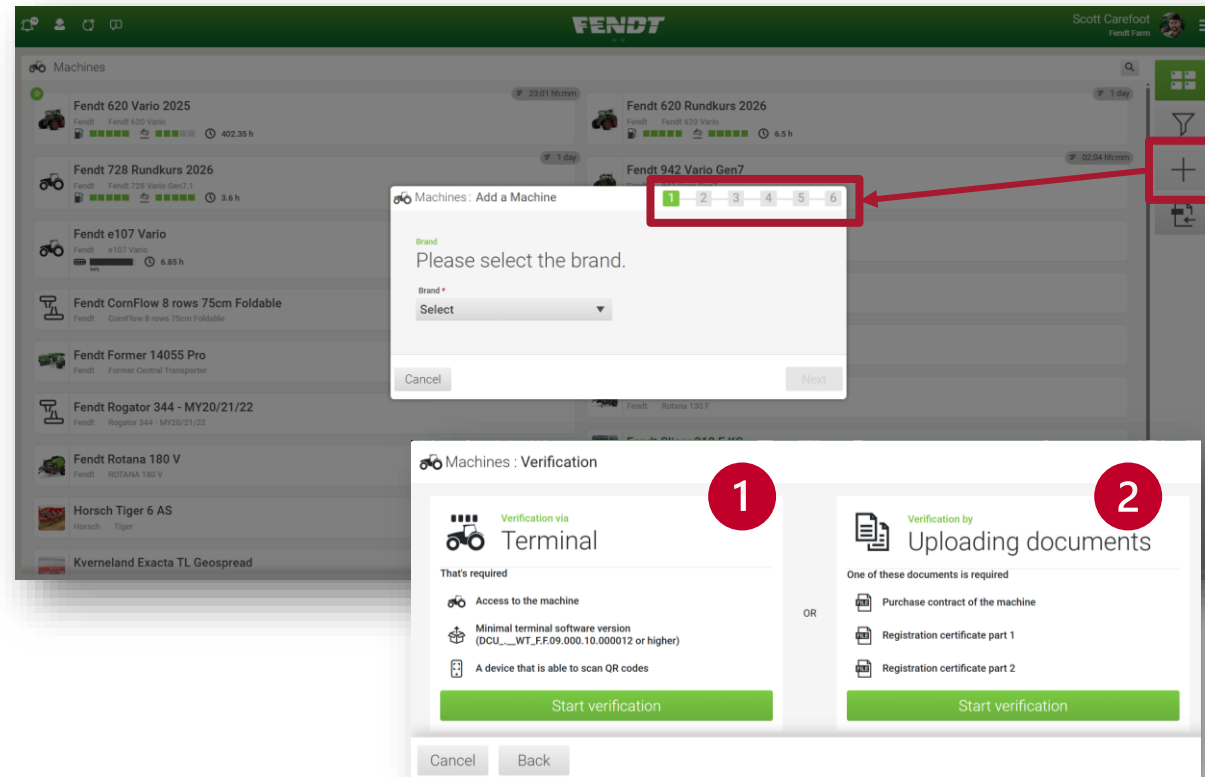
Seul le propriétaire du compte peut ajouter ultérieurement le partenaire commercial préféré via son profil.



Étape 3 : Ajouter des machines

Sélectionner les options de vérification.

Dans FendtONE offboard



Si les tracteurs doivent échanger des données sans fil avec FendtONE offboard, celles-ci doivent être créées et vérifiées. Pour garantir la sécurité des données, le propriétaire du compte FendtONE offboard doit être le même que celui du véhicule.

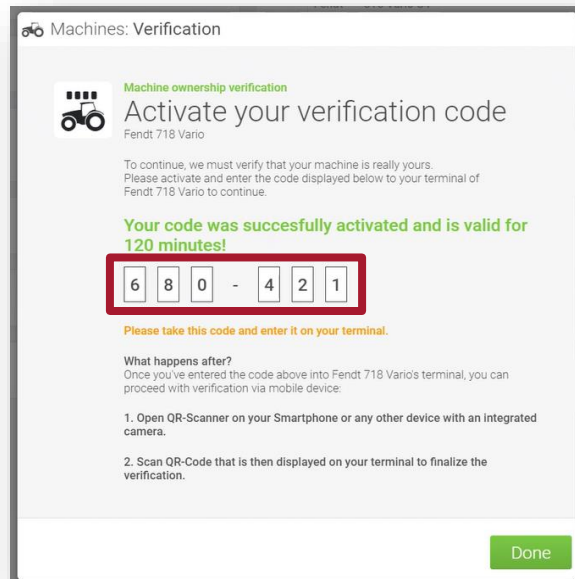
Lors de l'ajout des machines, il existe deux possibilités de vérification :

- **Vérification par terminal (1):** Si un tracteur FendtONE avec la dernière version du logiciel est ajouté, l'option « Vérification par terminal » est proposée dans le processus. Un code est généré, il est valable 120 minutes et doit être saisi dans le terminal du tracteur. La dernière étape consiste à générer un QR code qui doit être scanné à l'aide d'un smartphone. La machine est maintenant immédiatement vérifiée et active dans FendtONE offboard.
- **Télécharger la vérification via des documents (2):** Si un tracteur ou un automoteur Fendt est ajouté, le processus propose l'option « Télécharger la vérification via des documents » et demande le téléchargement du contrat de vente, de la carte grise ou du certificat d'immatriculation. Il faut ensuite attendre jusqu'à 24 heures pour que la propriété de la machine soit vérifiée. La machine apparaît en gris dans l'aperçu des machines tant que le processus de vérification n'est pas terminé.

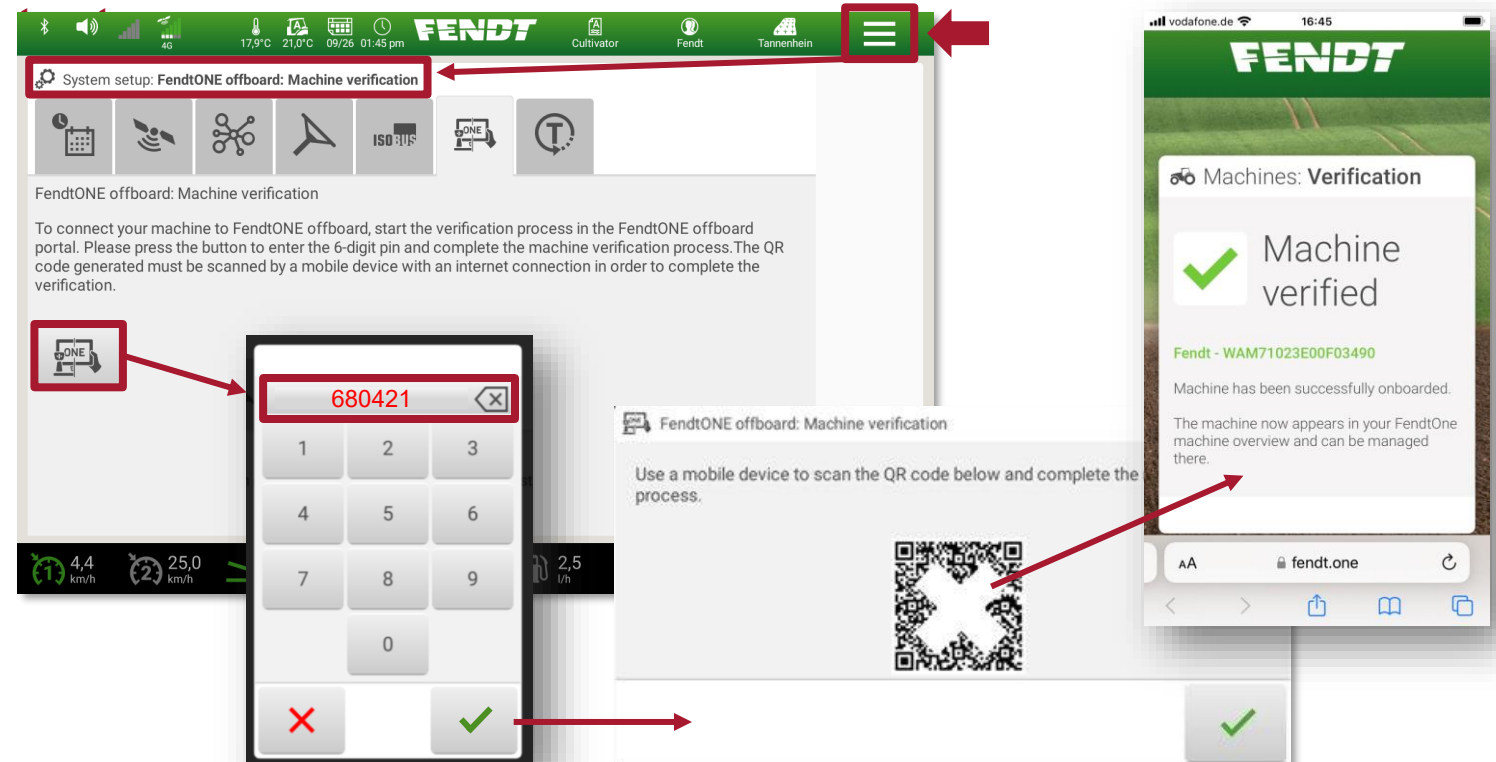
Étape 3 : Ajouter des machines

Vérification via le terminal.

Dans FendtONE offboard



Dans FendtONE onboard = terminal du



Si la « **vérification via le terminal** » est sélectionnée, suivez les étapes et terminez la vérification dans le terminal.

Étape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Établir la connexion.

The screenshot shows the Fendt AGCO Connectivity Center interface. At the top, a green header bar contains the Fendt logo, the user name 'Florian Palmer', and a profile picture. A red arrow points to a menu icon in the top right corner. Below the header, a navigation bar features three icons: 'Machines' (1), 'Connections' (6), and 'Transfers' (7). The main area displays a table with columns: 'Machines' (4), 'Software Version', 'Fendt Connect' (2), 'Fendt TaskDoc' (5), and 'Machine Last Seen'. The table lists several machines with their respective status (Active, Not active, Pending) and last seen dates. A red box highlights a 'Pending' status in the 'Fendt TaskDoc' column, with a red arrow pointing to a 'migration' button (3) in the right sidebar. The sidebar also contains a '+' icon and a 'C' icon.

Machines	Software Version	Fendt Connect	Fendt TaskDoc	Machine Last Seen
141.21.0104	DCU___WT_FF.12.000.09.000008	Active	Active	1 September 2025 13:25
354.21.0105	DCU___WT_FF.12.000.10.000002	Active	Active	6 November 2025 12:24
354.21.1041	DCU___WT_FF.13.000.02.000001	Not active	Active	29 July 2025 15:30
442.21.0106	DCU___WT_FF.13.000.08.000012	Active	Active	27 January 2026 16:18
442.21.1015	DCU___WT_FF.13.000.09.000006	Active	Active	11 February 2026 09:03
765.21.0102		Active	Pending	
765.21.0103	DCU___WT_FF.13.000.09.000006	Active	Active	23 January 2026 14:30
972.23.0104		Active	Pending	

L'échange de données sans fil avec les machines et les systèmes externes de gestion des exploitations agricoles est mis en place dans l'AGCO Connectivity Center.

Vérifiez que toutes les machines qui doivent transférer des données, ou qui l'ont fait jusqu'à présent, sont listées. Si ce n'est pas le cas, ajoutez les machines comme décrit à l'étape 3 dans la vignette « **Machines** (1) ».

Si toutes les machines sont dans la colonne « **Fendt Task Doc** » (2) « Actif », vous n'avez rien d'autre à faire. Si des machines sont « en attente » dans la colonne « Fendt Task Doc », veuillez sélectionner le « **bouton migration** » (3).

Les colonnes « **Version du logiciel** » (4) et « **Dernière connexion de la machine** » (5) sont remplies de données dès que les machines sont démarrées.

Les systèmes de gestion agricole externe (données parcellaire) peuvent être connectés via "connexions" (6).

Sous « **Transmissions** » (7) on peut suivre les chemins de transfert des commandes, des rapports de commandes et des données de base.

Étape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Aperçu de l'état de la connexion de la machine à Task Doc et Fendt Connect.

The screenshot displays the AGCO Connectivity Center interface. The top navigation bar includes the FENDT logo, user information (Scott Carefoot, Fendt Farm), and a menu icon. The main content area has three tabs: Machines, Connections, and Transfers. The Machines tab is active, showing a table of connected machines. A red box highlights the 'Machines' tab, and another red box highlights the 'Connectivity details' link for the Fendt 620 Vario 2025 machine. A red arrow points from this link to a detailed view window on the right.

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

Connectivity details: Fendt 620 Vario 2025

Service	Status
Fendt e107 Vario (Machine)	Off On
WAM76598T00F01905 (Machine)	Off On
Fendt 942 Vario Gen7 (Machine)	Off On
Fendt 620 Rundkurs 2026 (Machine)	Off On
Fendt 728 Rundkurs 2026 (Machine)	Off On

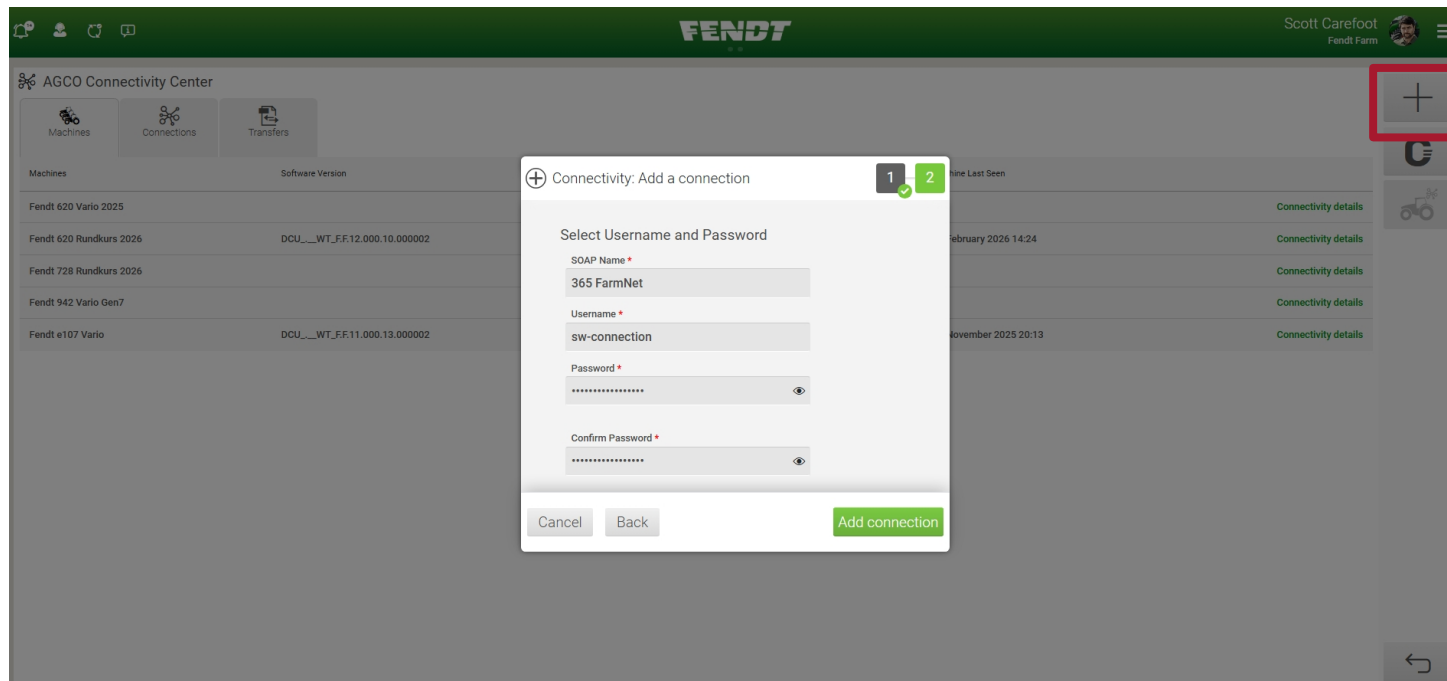
Close

Sous « Détails de la connectivité », il est possible d'activer les connexions de la machine au FMIS.

Le FMIS nouvellement ajouté est automatiquement connecté à toutes les machines et échange des données. Si certaines machines ne doivent pas échanger de données avec le FMIS, la connexion doit être activement désactivée (OFF) sous « Machines ».

Étape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Configurer le transfert de données sans fil entre les machines et les systèmes d'information externes de gestion d'exploitation agricole (FMIS).

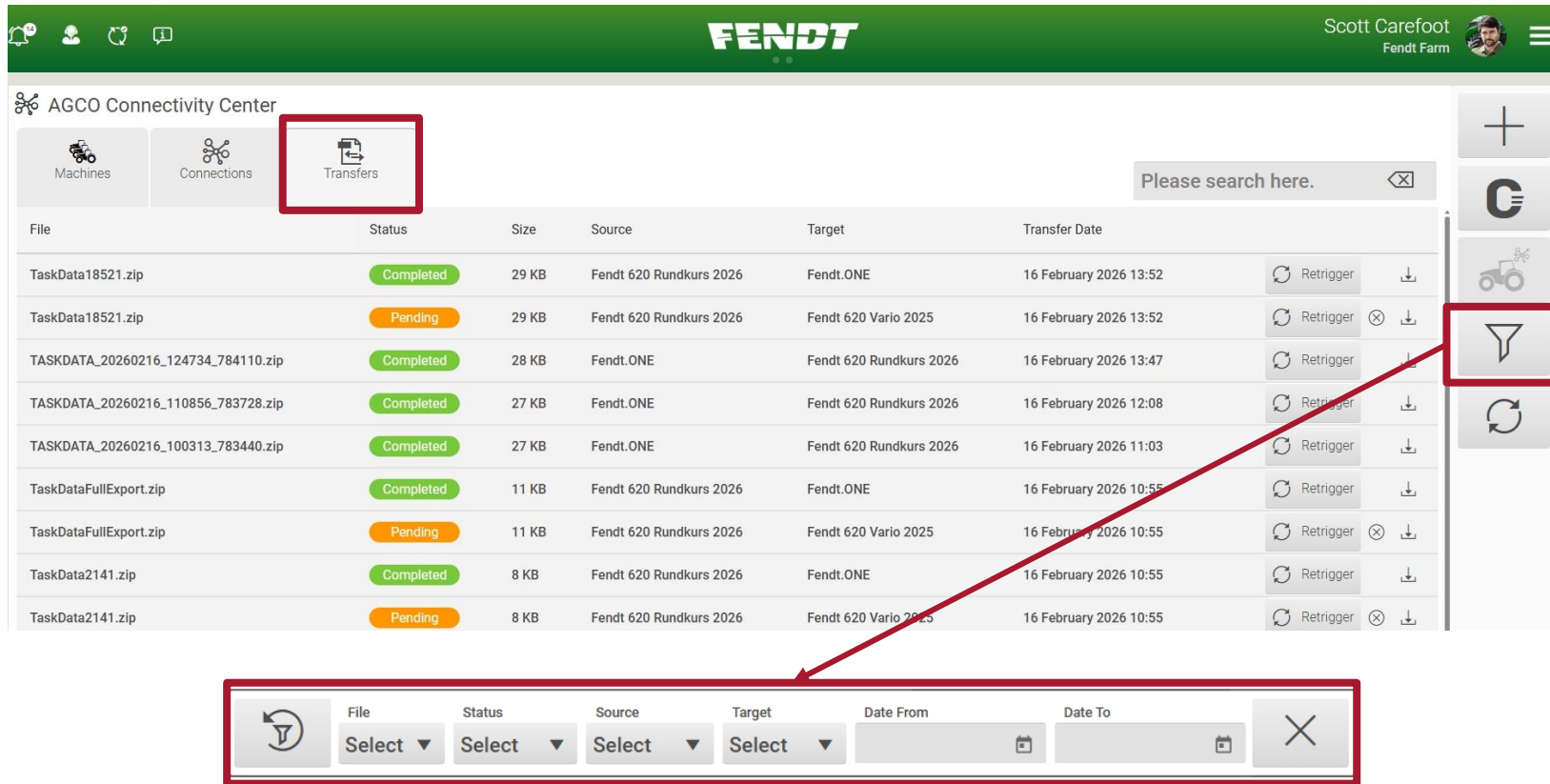


Pour finaliser la connexion des deux côtés, il faut choisir un nom d'utilisateur et un mot de passe, qui doivent également être indiqués dans le système du FMIS souhaité.

Il ne s'agit pas de données d'accès au FMIS.

Etape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Fonction de filtrage des données transmises.



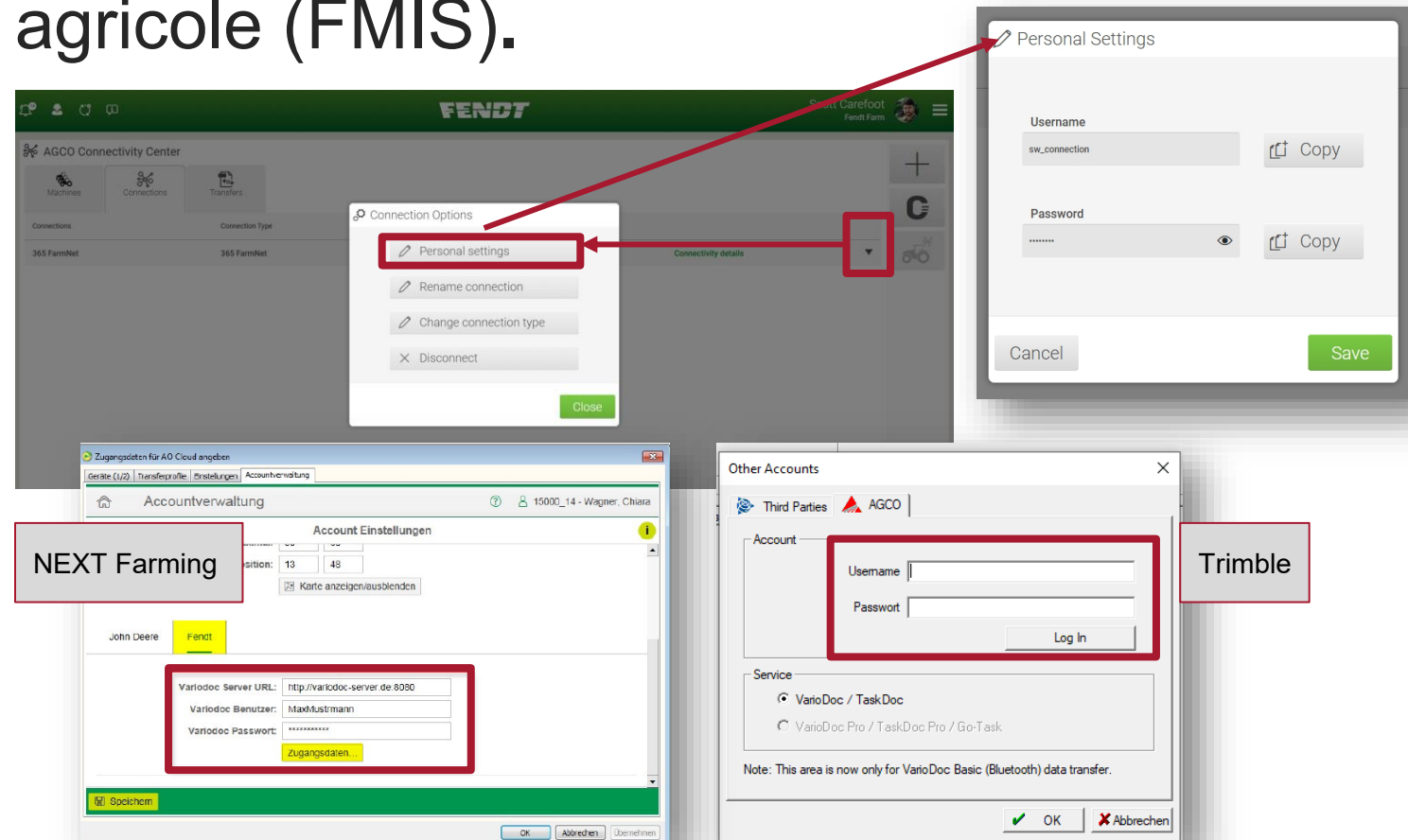
The screenshot displays the AGCO Connectivity Center interface. At the top, there's a green header with the FENDT logo and user information for Scott Carefoot. Below the header, there are three tabs: Machines, Connections, and Transfers. The Transfers tab is selected and highlighted with a red box. A search bar is present with the placeholder text "Please search here.". Below the search bar is a table of data transfers. The table has columns for File, Status, Size, Source, Target, and Transfer Date. The data rows show various .zip files with their respective statuses (Completed or Pending), sizes, and transfer dates. To the right of the table, there are several icons: a plus sign, a circular arrow, a tractor icon, a funnel icon (highlighted with a red box), and a refresh icon. A red arrow points from the funnel icon to a filter panel at the bottom. The filter panel contains a search icon, a close button (X), and several dropdown menus for filtering: File, Status, Source, Target, Date From, and Date To. Each dropdown menu has a "Select" option.

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

Selon la taille de la flotte, un grand nombre de transferts de données ont lieu entre les machines et le FMIS au fil du temps. En revanche, il est possible d'accélérer la recherche de certains enregistrements à l'aide de différents filtres.

Étape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Configurer le transfert de données sans fil entre les machines et les systèmes d'information externes de gestion d'exploitation agricole (FMIS).



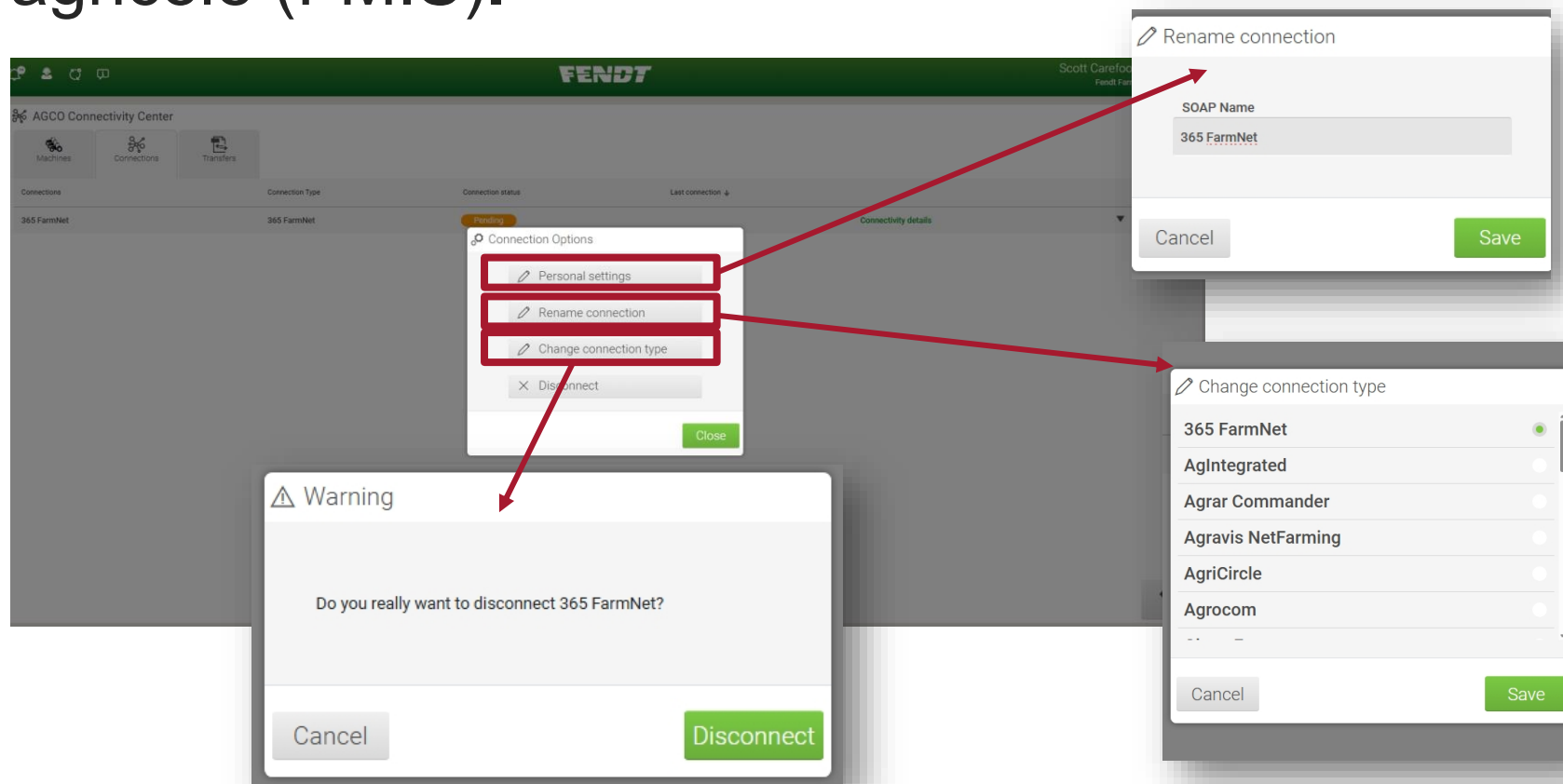
La nouvelle connexion apparaît dans la liste avec le statut de connexion correspondant.

Pour faire passer l'état de la connexion de « En attente » à « Actif », le nom d'utilisateur et le mot de passe précédemment attribués doivent être indiqués dans le système du FMIS sous « Task Doc », « Task Doc Pro » ou « Vario Doc ».

Le nom d'utilisateur et le mot de passe attribués pour un FMIS donné peuvent être consultés sous la flèche « Options de connexion » et « Paramètres utilisateur ».

Étape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Configurer le transfert de données sans fil entre les machines et les systèmes d'information externes de gestion d'exploitation agricole (FMIS).



Parmi les « Options de connexion » d'un FMIS donné, on trouve également les fonctions « Renommer la connexion », « Modifier le type de connexion » et « Déconnecter ».

Étape 4 : Configurer AGCO Connectivity Center

Machines: Fendt 620 Vario 2025

Fendt 620 Vario 2025

Details Alarms Service Warranty Notes

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 les machines n'apparaissent pas dans AGCO Connectivity Center, ouvrez le chatbot et envoyez le numéro de châssis des machines concernées en demandant qu'elles soient ajoutées à AGCO Connectivity Center.

Étape 5 : Sauvegarder les données de base des machines par clé USB et préparer l'échange de données sans fil

Tracteurs FendtONE



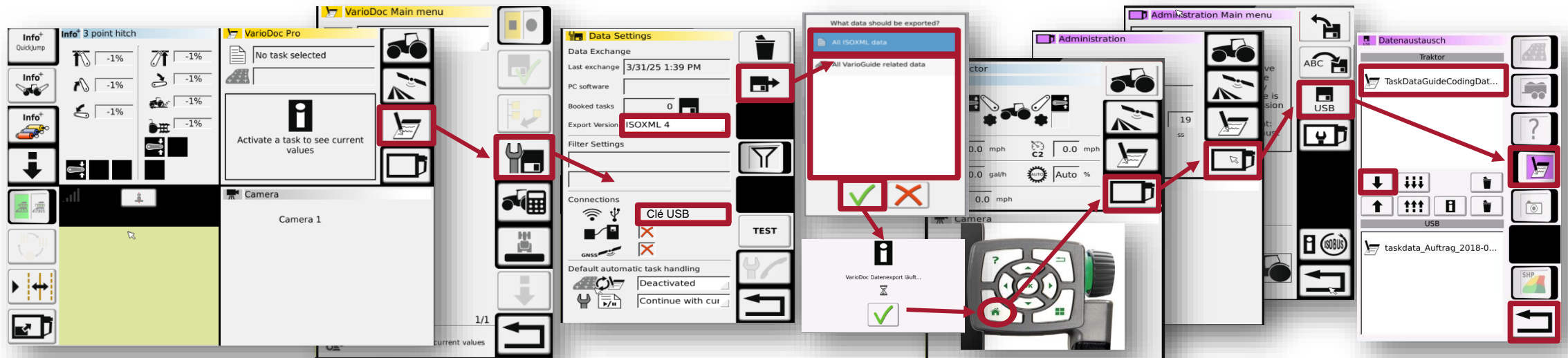
Des données de terrain uniformes au bureau et dans le champ sont la condition préalable à un autoguidage précis.

Pour cela, vous devez d'abord sauvegarder les données de base éventuellement présentes sur vos tracteurs au format ISOXML 4 via une clé USB.

Vous évitez ainsi d'éventuelles erreurs lors de la transmission sans fil des données et de la gestion de vos données de terrain.

Étape 5 : Sauvegarder les données de base des machines par clé USB et préparer l'échange de données sans fil

Tracteurs Fendt avec ancien poste de travail du conducteur

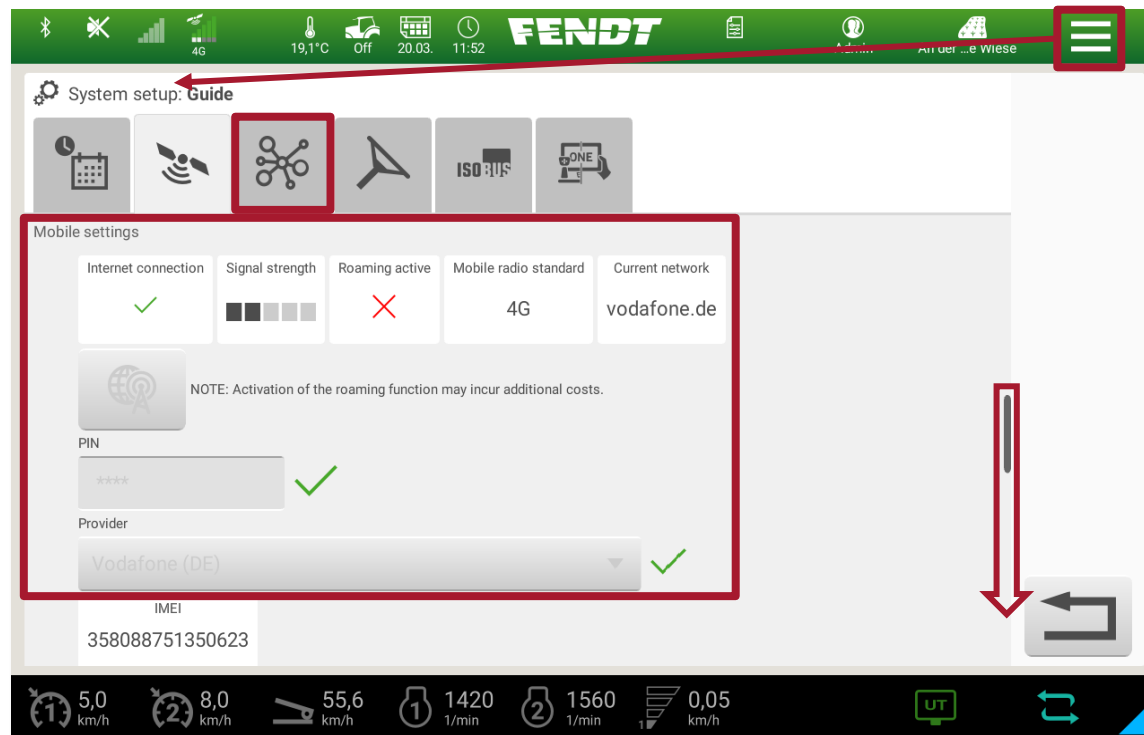


Des données de terrain uniformes tant au bureau que dans le champ sont la condition préalable à un autoguidage précis. Pour cela, vous devez d'abord sauvegarder les données de base éventuellement déjà présentes sur vos tracteurs au format ISOXML 4 via une clé USB.

Vous éviterez ainsi les erreurs qui pourraient survenir lors de la transmission sans fil des données et de la gestion de vos données de terrain.

Étape 5 : Sauvegarder les données de base des machines par clé USB et préparer l'échange de données sans fil

Tracteurs FendtONE



Ensuite, configurez l'échange de données sans fil.

Pour cela, il faut s'assurer qu'une carte SIM est installée dans le tracteur (si vous utilisez l'autoguidage avec RTK, cela devrait être le cas) et que l'échange de données est réglé sur « Mobile ».

Étape 6 : importer les données de base dans FendtONE offboard

Cas 1 : importation de données de champs de tracteurs Fendt via l'exportation de données de base.

Tracteurs FendtONE



Vérifiez les réglages de vos tracteurs dans le menu Configuration du système : ISOBUS & Task Doc.

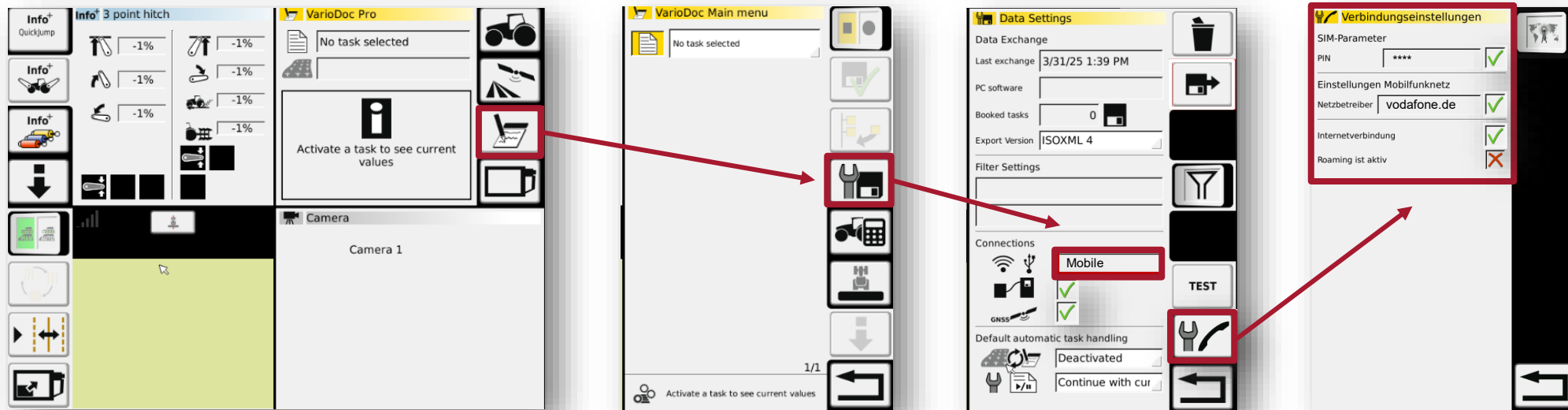
Il est recommandé de transmettre les données à FendtONE offboard par téléphonie mobile au format ISOXML 4.

Le bouton « Disquette toutes les données ISOXML » déclenche l'exportation sans fil.

Dans FendtONE offboard, la réception des données est affichée.

Étape 6 : Envoyer sans fil les données de base des machines

Tracteurs Fendt avec ancien poste de travail du conducteur



Ensuite, configurez l'échange de données sans fil.

Pour cela, il faut s'assurer qu'une carte SIM est installée dans le tracteur (si vous utilisez l'autoguidage avec RTK, cela devrait être le cas) et que l'échange de données est réglé sur « Mobile ».

Étape 6 : Importer les données de base dans FendtONE offboard

Sources des données de base.

Cas 1 : Importation des données de terrain des tracteurs Fendt via l'exportation des données de base ou les rapports d'ordre :

Si des données de terrain sont déjà disponibles sur le tracteur Fendt à partir de l'autoguidage, elles peuvent être transférées sans fil ou par clé USB dans FendtONE offboard via l'exportation des données de base. Les données de terrain utilisées sont également toujours importées avec les rapports d'ordre. L'exportation/importation s'effectue au format ISOXML.

Cas 2 : importation de données de terrain provenant de machines concurrentes ou de systèmes de guidage externes :

Si les données de terrain sont disponibles sur une machine concurrente ou dans un système d'autoguidage externe, elles doivent d'abord être chargées dans le convertisseur de données de terrain FendtONE offboard, converties au format ISOXML, puis téléchargées. Ce n'est qu'alors que l'importation peut avoir lieu.

Cas 3 : Importation de données de terrain à partir de la demande agricole de l'UE :

Si les données de terrain sont disponibles à partir de la demande agricole de l'UE, elles sont exportées et importées au format shp. Pendant le processus d'importation, les données shp peuvent être adaptées, car les portails de demandes agricoles de l'UE utilisent différents systèmes de coordonnées et bases de désignation des données.

Cas 4 : Importation des données de terrain à partir d'un FMIS :

Si les données de terrain sont disponibles à partir d'un FMIS, elles sont exportées et importées au format ISOXML.

Cas 5 : Création de données de terrain via le traçage des limites de terrain et des obstacles :

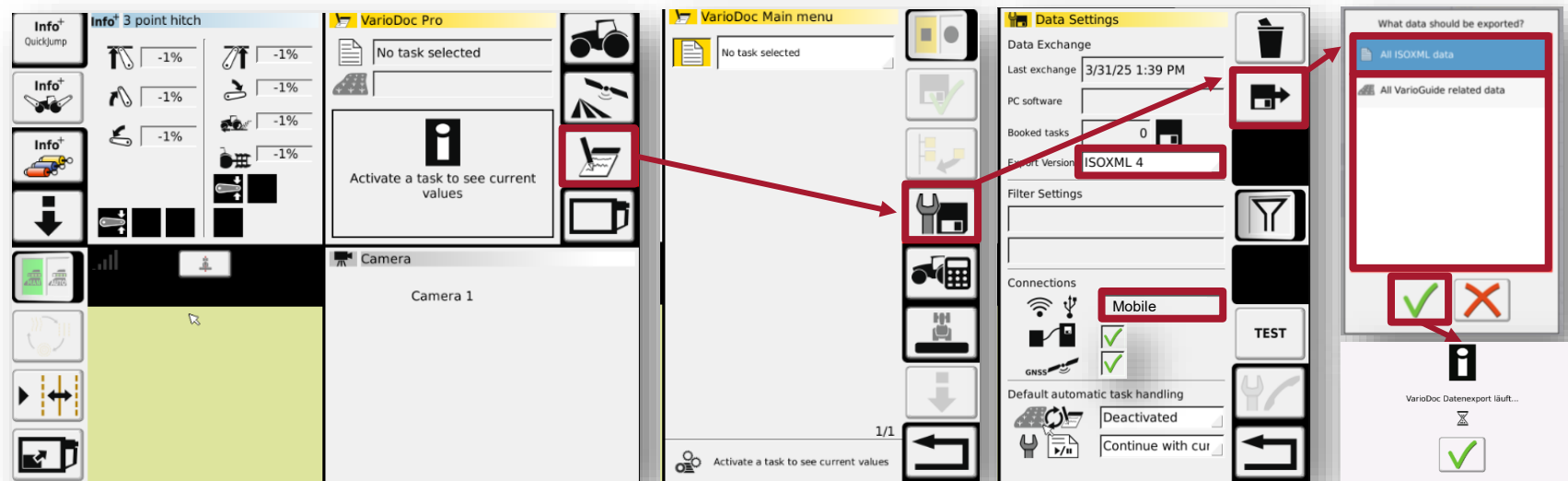
S'il n'existe pas encore de données de terrain, celles-ci peuvent être dessinées dans FendtONE offboard sous Champs. Sur la base de Google Maps, le contour de la limite du champ peut être dessiné à l'aide de plusieurs points. Les points peuvent être déplacés, supprimés ou ajoutés à des fins de correction et pour plus de précision. Les obstacles tels que les lignes, les points, les surfaces et les marqueurs peuvent également être déplacés, supprimés ou ajoutés.

Diminution de l'adéquation des données de terrain pour un autoguidage précis

Étape 6 : Importer les données de base dans FendtONE offboard

Cas 1 : importation de données de champs de tracteurs Fendt via l'export de données de base.

Tracteurs Fendt avec ancien poste de travail du conducteur



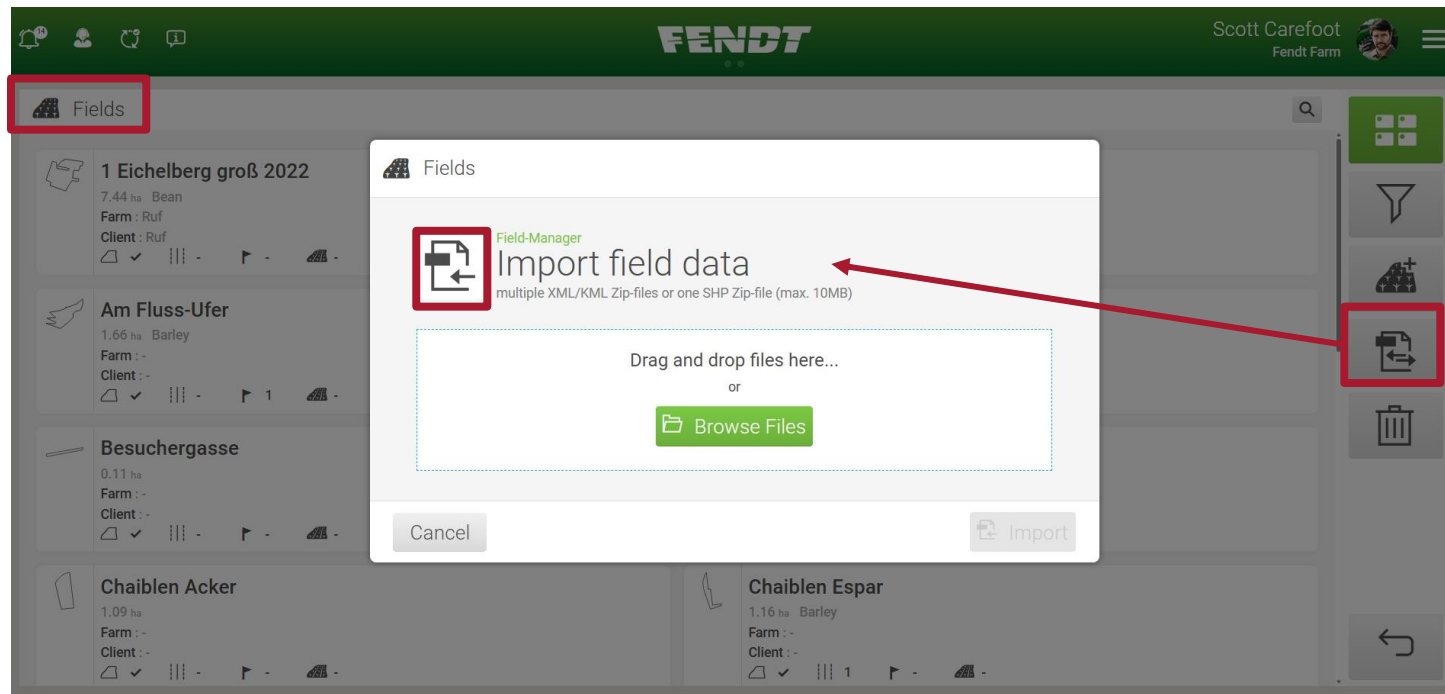
Vérifiez les réglages de vos tracteurs. Il est recommandé de transmettre les données à FendtONE offboard par téléphonie mobile au format ISOXML 4.

Sélectionnez « Toutes les données ISOXML » pour l'exportation. Dans FendtONE offboard, la réception des données est affichée.

Étape 6 : Importer les données de base dans FendtONE offboard

Importer les données sans fil ou manuellement.

FendtONE offboard



Si l'importation des données dans FendtONE offboard se fait sans fil (réglage du terminal « Mobile »), un message d'alarme apparaît dans FendtONE offboard, informant que l'importation des données a réussi. L'importation répartit automatiquement les données dans les bonnes vignettes de FendtONE offboard. Si l'importation des données dans FendtONE offboard se fait manuellement via une clé USB, les données peuvent être importées via la vignette « Champs ». Les données de terrain des cas 2, 3 & 4 peuvent également être importées par ce biais.

Étape 7 : Maintenir l'uniformité des données de base

Gérer et nettoyer les données de base.

Pour que les données de terrain restent cohérentes pour l'ensemble de la flotte et du bureau, et pour pouvoir adapter les données de terrain à des activités ou des objectifs spécifiques, il faut pouvoir les gérer facilement :

Gestion des conflits :

Lors de l'importation de données de terrain provenant des différentes sources, des conflits peuvent survenir dans les cas suivants :

- Les limites d'un champ existent déjà ou ont été importées deux fois.
- Les limites de deux champs se chevauchent à plus de 20%.
- De nouvelles lignes de référence et limites de champ optimisées ont été créées sur le tracteur, utilisées et importées avec le rapport d'ordre.

Adapter les limites de champ et les obstacles :

Les données de terrain doivent parfois être adaptées pour les raisons suivantes :

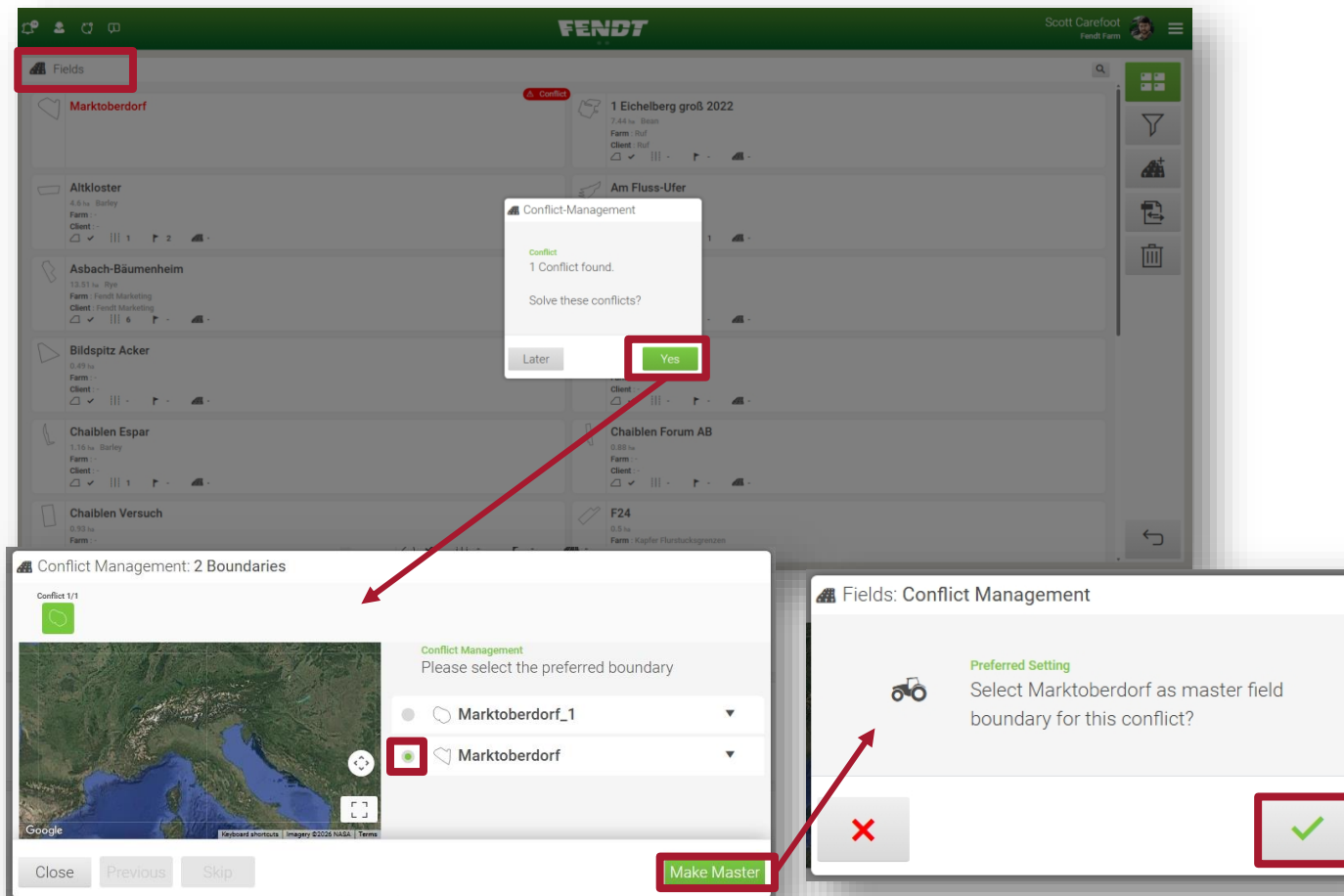
- Les surfaces de champs sont utilisées pour plusieurs cultures et doivent donc être divisées
- Des bandes de jachère sont mises en place et la limite du champ doit donc être déplacée
- De nouveaux obstacles sont apparus ou ont été supprimés sur le terrain
- Des obstacles sont ajoutés pour marquer l'entrée du champ
- Les limites des champs doivent être précisées afin de mieux convenir aux besoins d'autoguidage.

Étape 7 : Maintenir l'uniformité des données de base

Gérer et nettoyer les données de base - Gestion des conflits.

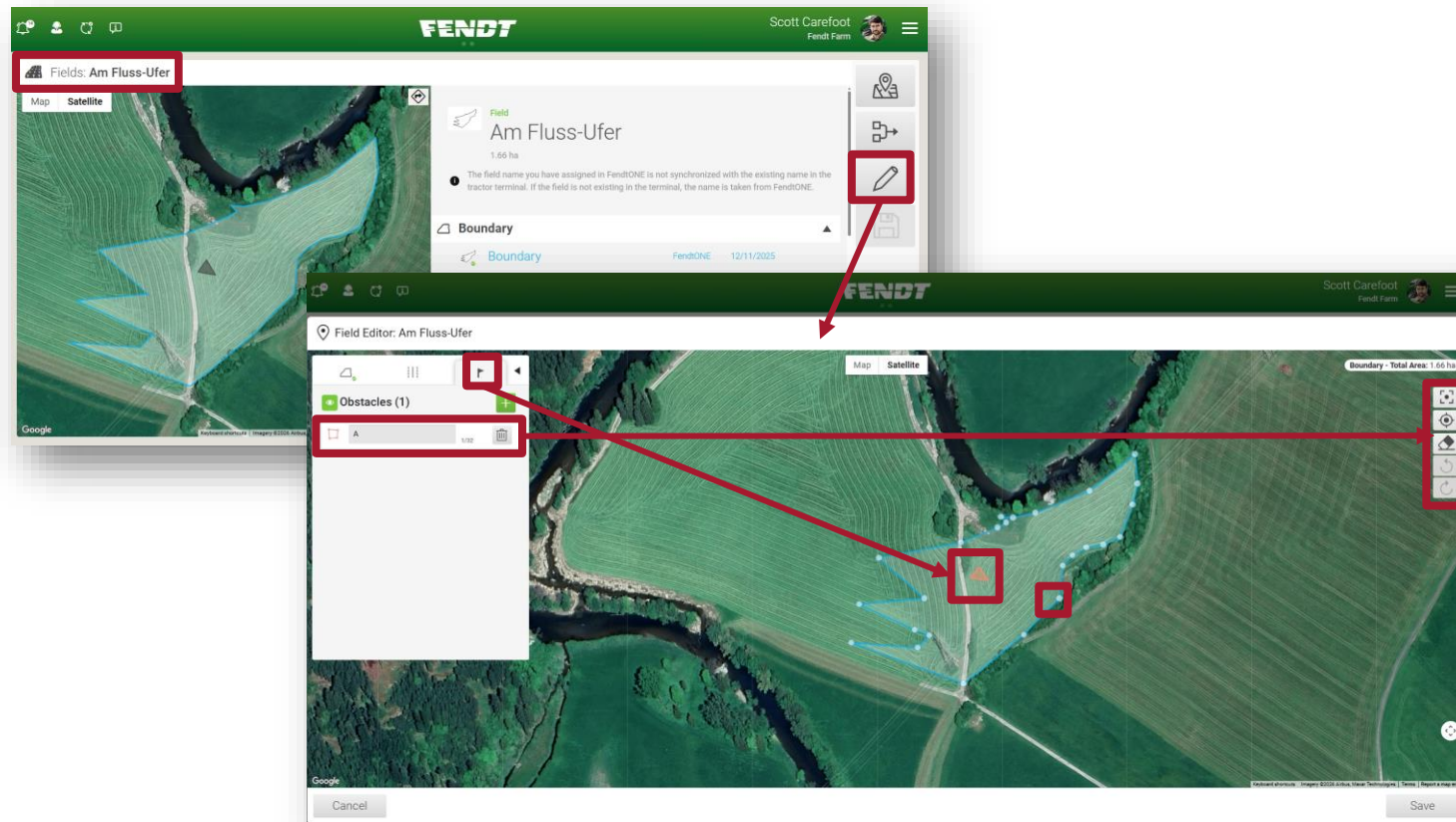
Gestion des conflits

Le gestionnaire de conflits de FendtONE offboard signale, lors de l'importation de données de champ, que les limites de champ existent en double ou se chevauchent. Il invite à sélectionner la limite de champ souhaitée et à accepter de nouvelles lignes de tracé, ajoutant ou refusant ainsi l'enregistrement de champ importé. Il est alors possible de voir de quelle machine provient tel ou tel enregistrement importé.



Étape 7 : Maintenir l'uniformité des données de base

Gérer et nettoyer les données de base - adapter les limites des champs et les obstacles.



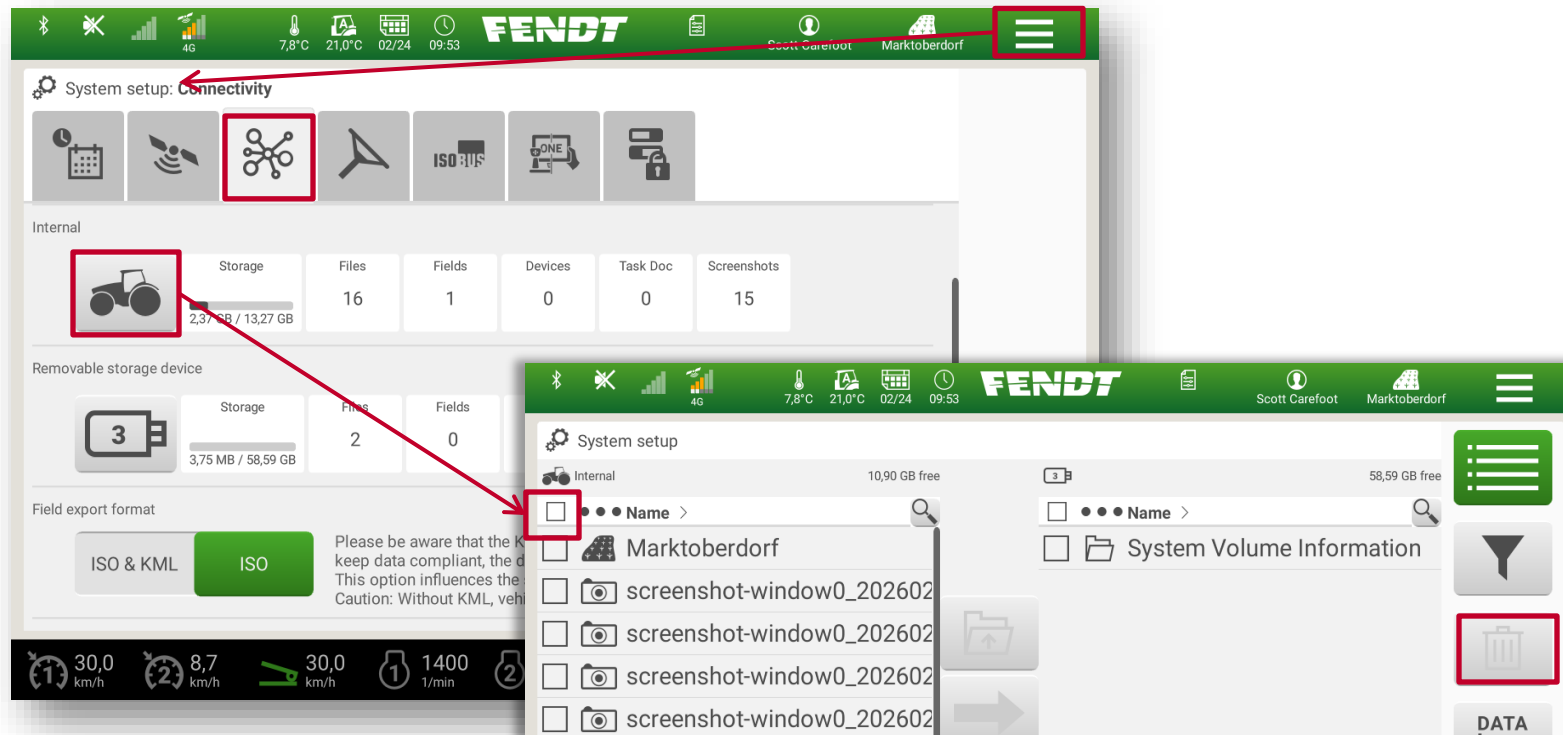
Adapter les limites de champ et les obstacles

Sur la base de Google Maps, le contour de la limite du champ est affiché à l'aide de plusieurs points. Les points peuvent être déplacés, supprimés ou ajoutés à des fins de correction et pour plus de précision. La taille du champ est toujours recalculée et affichée. Les obstacles tels que les lignes, les points, les surfaces et les marqueurs peuvent également être déplacés, supprimés ou ajoutés.

Étape 7 : Maintenir l'uniformité des données de base

Données de champ uniformes au bureau et sur les machines.

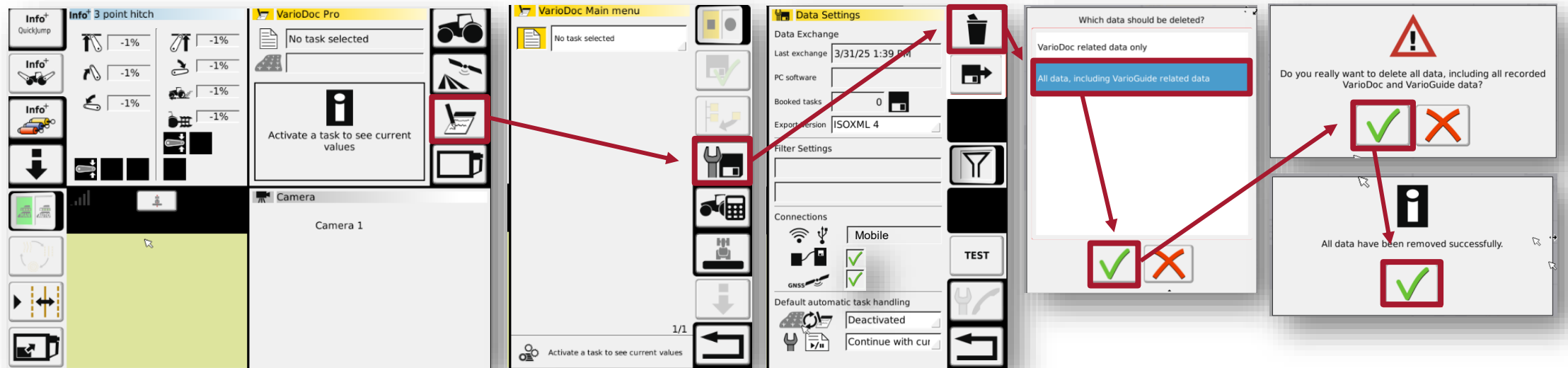
Tracteurs FendtONE: Supprimer les données de base



Une fois que les données de base ont été nettoyées, elles devraient être transférées aux tracteurs pour un échange de données sans problème. Pour cela, il faut d'abord supprimer les données de base existantes sur les tracteurs (qui ont déjà été sauvegardées à l'étape 5).

Étape 7 : Maintenir l'uniformité des données de base

Données de champ uniformes au bureau et sur les machines.

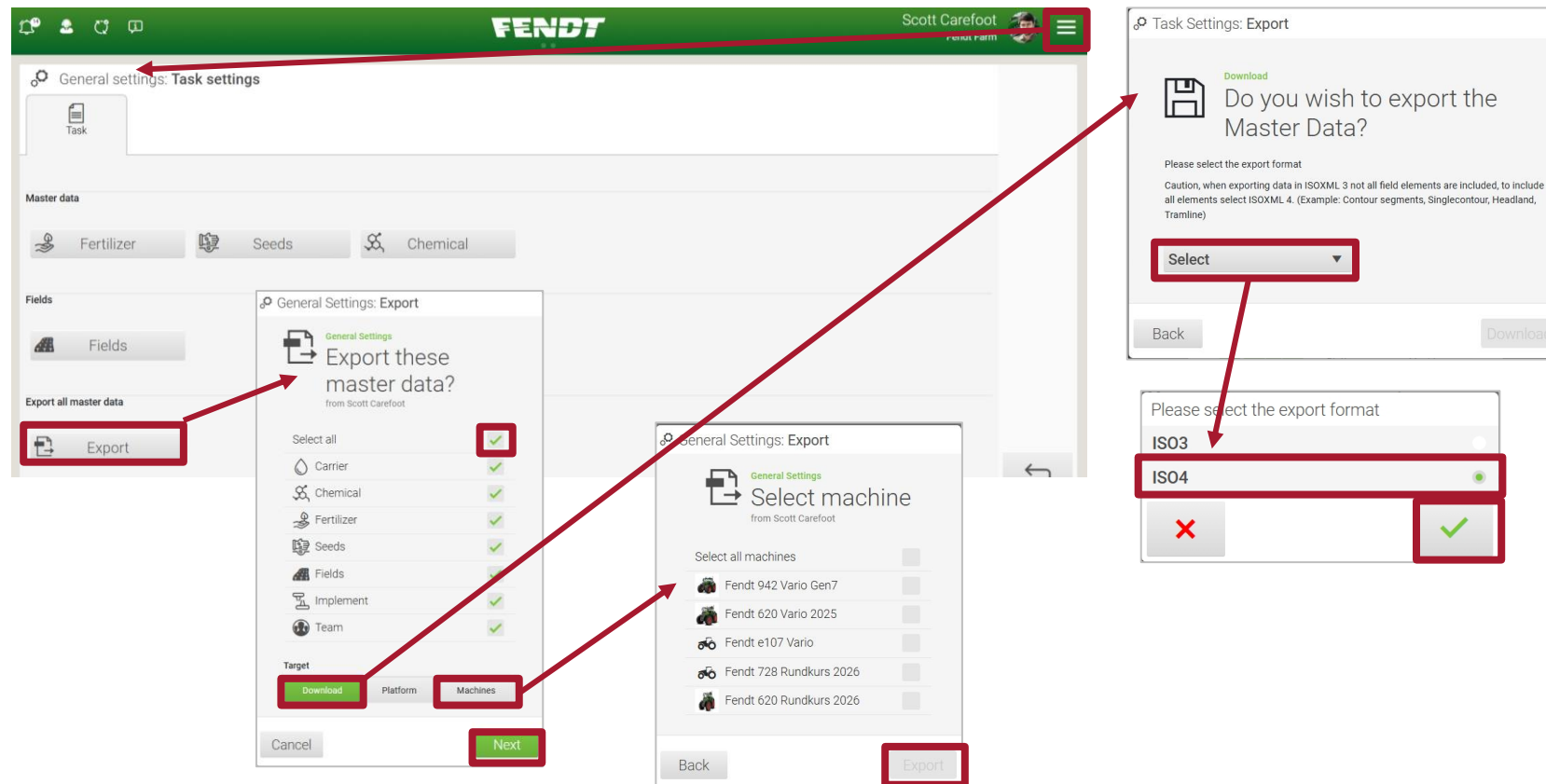


Une fois que les données de base ont été nettoyées, elles devraient être transférées aux tracteurs pour un échange de données sans problème. Pour cela, il faut d'abord supprimer les données de base existantes sur les tracteurs (qui ont déjà été sauvegardées à l'étape 5).

Étape 7 : Maintenir l'uniformité des données de base

Données de champ uniformes au bureau et sur les machines.

FendtONE offboard



Ensuite, l'ensemble des données de base nettoyées peut être transféré depuis FendtONE offboard vers les tracteurs, sans fil ou via une clé USB.

Si les données de base sont identiques sur les tracteurs et dans FendtONE offboard, la gestion des commandes devient un jeu d'enfant.