

### Remarques importantes

1. Les activations de logiciel ne sont pas transférables, même en cas de perte, de vol ou de destruction de l'équipement. Il est recommandé d'assurer les machines équipées d'un Generation 4 CommandCenter™ à leur pleine valeur, avec l'ensemble des activations logicielles.
2. Avant la mise à jour logicielle, il est recommandé de toujours exporter toutes les données existantes vers une clé USB. Lors de la mise à jour logicielle du Generation 4 CommandCenter™ à la version 2016-1, toutes les couvertures cartographiques enregistrées dans CommandCenter™ seront effacées. Les valeurs du moniteur de travail ne seront pas réinitialisées.
3. Lors de la mise à jour du SE génération 4 version 8.11.2456-13 ou antérieure, les modules des pages de la machine ou du moniteur de travail peuvent apparaître vides. Pour rétablir les valeurs, ouvrir l'application Gestionnaire de présentation, modifier la page d'exécution, effacer les modules Machine et Moniteur de travail puis rajouter les modules désirés. Pour les pages d'exécution par défaut, copier la page et répéter ces étapes.
4. Une fois le logiciel mis à jour, les décalages machine seront réinitialisés aux valeurs par défaut réglées en usine.
5. Lors de la sélection des modules d'écran partagé ISOBUS VT dans le Gestionnaire de mise en page pour la création de la page d'exécution, certains modules peuvent afficher Initialisation plutôt que l'aperçu avec le contenu du module.
6. Il n'est pas recommandé de créer une page d'exécution avec un module ISOBUS VT d'écran partagé complet et vertical pour le même équipement ou le même contrôleur. Le module d'écran partagé peut ne pas réagir correctement aux entrées de l'utilisateur lorsque les deux se trouvent sur la même page d'exécution.
7. L'interface utilisateur du Contrôleur d'application 1100 (iGrade™/Guidage d'équipement actif) ne s'affiche pas entièrement dans le module lorsqu'elle est incluse sur une page d'exécution. L'application ISOBUS VT doit être utilisée pour l'ensemble de l'interface du contrôleur d'application, touches programmables comprises.
8. Si un Champ est réassigné à un client / une ferme différente, la couverture du champ existante sera effacée.
9. Effectuer un cycle de démarrage de la machine et laisser CommandCenter™ s'éteindre complètement lors de la connexion / déconnexion des équipements ISOBUS.
10. N'activer les applications Précision Ag (GreenStar™ ou AMS) que sur une seule console. Le guidage et les autres applications ne fonctionneront pas correctement si les applications AMS sont activées sur plusieurs consoles.

### Notes de compatibilité logicielle

11. Pour assurer une compatibilité correcte et totale, les versions les plus récentes du logiciel du contrôleur d'équipement, du logiciel de la console GreenStar™, ou d'un logiciel compatible d'information de gestion agricole (FMIS) doivent être utilisées.
12. Pour utiliser l'accès distant à la console sur Generation 4 CommandCenter™ avec une console 2630 GreenStar™ 3 sur la même machine, une version 3.22.1095 (SU2014-1) ou plus récente du logiciel 2630 GreenStar™ 3 est requise.
13. Generation 4 CommandCenter™ est compatible avec StarFire™ 3000 et les récepteurs GBS iTC. Les récepteurs StarFire ne peuvent pas être mis à jour par l'intermédiaire du port USB en utilisant le Generation 4 CommandCenter™. Pour mettre à jour le logiciel StarFire, utiliser l'application de mises à jour logicielles à distance (dans l'application ISOBUS VT), une console GreenStar™, ou Service ADVISOR™ (concessionnaires John Deere uniquement).

## Nouvelles fonctions et améliorations



**Champs et Bordures**—L'application Champs a été renommée Champs et Bordures. Cette fonctionnalité permet à l'opérateur de créer, consulter, modifier et supprimer les bordures de champs, et de définir en option une bordure de bout de champ en décalage constant. Les opérateurs peuvent rapidement générer une nouvelle bordure, après avoir décrit un passage unique et continu sur la couverture de carte, proche de l'extérieur du champ et affecté les caractéristiques de champ tout autour de la bordure à l'intérieur. Les bordures créées avec la console 2630 GS3, Apex™ et le centre des opérations John Deere sont compatibles avec Generation 4 CommandCenter™. Les champs importés doivent inclure une bordure extérieure ainsi qu'une ou des bordures intérieures (franchissables ou non franchissables). [CommandCenter 4100/4600]



**Certification AEF** pour le Contrôleur de tâches et le Contrôle de section—Generation 4 CommandCenter™ est certifié pour le contrôle de section et le contrôleur de tâche 1.0 par l'AEF (Agricultural Industry Electronics Foundation). La certification AEF est une norme internationale pour les applications électroniques agricoles. Generation 4 CommandCenter™, avec le contrôle de section, peut contrôler des équipements tiers avec contrôle de section et contrôleurs de tâches certifiés AEF. Consulter [www.aef-online.org](http://www.aef-online.org) pour plus d'information; consulter [www.aef-isobus-database.org](http://www.aef-isobus-database.org) pour connaître la liste à jour des équipements compatibles. [CommandCenter 4600 uniquement]



**Configuration de travail**—Configuration de travail est une nouvelle application, introduite avec SU 2015-2, qui permet à un opérateur d'entrer les informations nécessaires à la documentation de travail, dans une seule application. Dans l'application Configuration de travail, un opérateur peut modifier les détails sur l'Emplacement, les réglages Machine et Équipement, entrer des informations sur la Culture, la Variété ou le Produit et sélectionner une prescription à taux variable pour le travail effectué.

Avec SU2016-1, la documentation de travail est compatible avec SeedStar™ 2 de John Deere (contrôleur PM1 noir uniquement), XP, et les semoirs HP 3, un contrôleur de dose (liquide) GreenStar™ et les équipements ISOBUS certifiés AEF pour le contrôle de section et le contrôleur de tâche. REMARQUE: Voir la section Remarques concernant la compatibilité des équipements pour plus d'informations.

Le type de travail est automatiquement détecté en fonction du contrôleur de tâche connecté et de l'équipement concerné. Le type de travail par défaut est semis/ensemencement. Il n'est pas possible à ce stade de modifier les types de travail manuellement. La culture par défaut pour l'opération semis/ensemencement est le maïs. Il n'y a pas de produit par défaut pour l'opération Application Produit. La documentation commence seulement si une culture ou un produit est sélectionné.

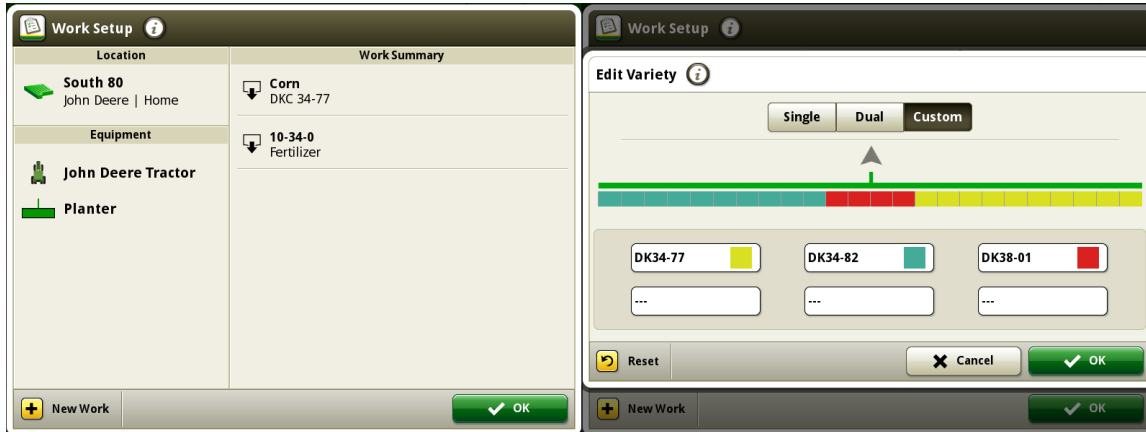
En commençant avec SU2016-1, l'application Configuration de travail est toujours visible dans le menu sur CommandCenter™ 4100 et 4600, cependant certaines fonctionnalités requièrent l'achat et l'activation de CommandCenter™ Premium, seulement disponible sur le CommandCenter™ 4600. L'icône Configuration va s'afficher par défaut dans la barre de raccourci, sauf si l'utilisateur a modifié la barre de raccourci. Consulter un concessionnaire John Deere pour acheter cette activation.



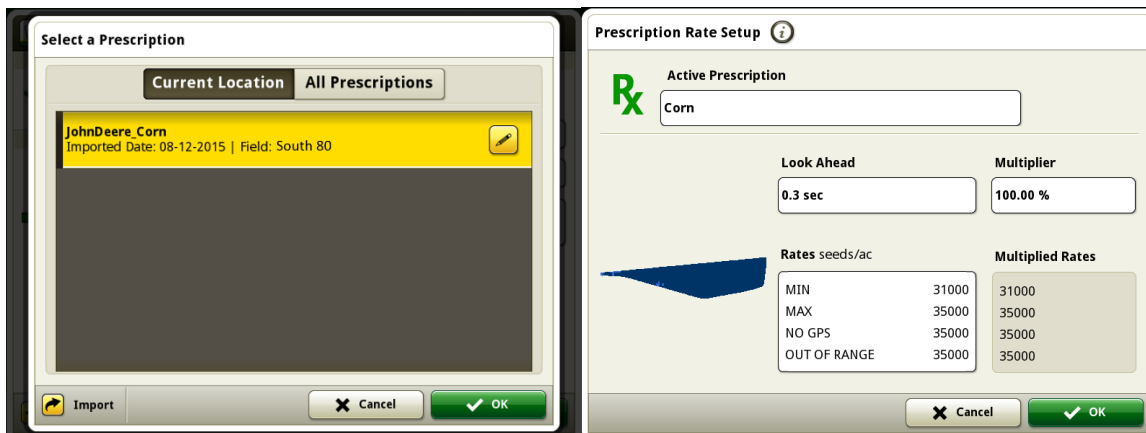
**Documentation Produits Multiples**—La configuration et la documentation d'une opération de semis et d'une opération d'application de produit simultanées sont maintenant possibles dans l'application Configuration de travail avec les équipements compatibles actuellement.



**Documentation Variétés Multiples**—Les opérateurs peuvent maintenant documenter jusqu'à six (6) variétés de semences. Une couleur représentative est automatiquement attribuée à une variété de semence, dès que celle-ci devient une variété active.



**Prescriptions à taux variable**—Prescriptions à taux variable est une fonctionnalité introduite avec la version SU2015-2 dans la nouvelle application Configuration de travail, accessible via l'icône "Taux cible/Rx". Après l'importation, des prescriptions peuvent être attribuées à un Champ, ce qui les amènera à s'afficher dans l'onglet "Emplacement actuel" lors de la sélection d'une prescription à utiliser. Le CommandCenter génération 4 prend en charge le format de données shape standard. Un équipement compatible avec le contrôleur de tâche doit être connecté à la machine pour consulter, modifier et attribuer des prescriptions. Pour importer les prescriptions, les fichiers shape doivent être dans le dossier "Rx" à la racine de la clé USB. REMARQUE: Les prescriptions créées dans Apex™ doivent être exportées au format shape. La fonctionnalité Prescription est disponible avec l'achat et l'activation de CommandCenter™ Premium. Visiter un concessionnaire John Deere pour acheter cette activation. [CommandCenter 4600 uniquement]





**Transfert de données sans fil**—Les données de configuration, les prescriptions au format shape, les bordures de champs, les passages de guidages et les données de travail peuvent maintenant être transférés sans fil entre le Generation 4 CommandCenter™ et le centre des opérations John Deere. Dans le gestionnaire des fichiers, le transfert de données sans fil peut être activé pour envoyer automatiquement les données de travail directement au centre des opérations. Ensuite, les données de travail s'afficheront périodiquement dans le centre des opérations en fonction de plusieurs éléments déclencheurs de tâches: début d'un nouveau travail, changement de Client/ferme/Champ, perte de la connexion cellulaire pendant plus de 30 minutes, mise de la machine hors tension puis mise sous tension dans les 30 minutes, ou encore si la machine reste hors tension pour une durée supérieure à 30 minutes. Le Centre d'état comprend des nouvelles icônes pour indiquer le transfert de données et les états de synchronisation de l'opération. Consulter l'aide sur l'écran du gestionnaire de fichiers pour plus d'information. Un abonnement actif JDLink™ Ultimate + accès distant à la console + transfert de données sans fil ou JDLink™ Connect, ainsi qu'une activation CommandCenter Premium est nécessaire pour transférer des fichiers sans fil. Visiter un concessionnaire John Deere pour la disponibilité et l'achat de cet abonnement et activation. Version du logiciel MTG 16.01 ou supérieure est requise pour le fonctionnement de transfert de données sans fil. [CommandCenter 4600 uniquement]



**Contrôle de sections**—Le Contrôle de sections est une nouvelle application, introduite avec la version SU2015-2, qui active et désactive des sections d'équipement automatiquement pour réduire le chevauchement et améliorer la gestion des entrées de culture. Avec SU2016-1, le contrôle de sections peut prendre en charge jusqu'à 16 sections avec SeedStar™ 2 de John Deere, XP, et les semoirs HP 3, un contrôleur de dose GreenStar™ et les équipements ISOBUS certifiés AEF pour le contrôle de section et le contrôleur de tâche. De plus, le contrôle de section peut maintenant prendre en charge des équipements multiples et des points de travail ou des décalages de section (équipement tiers ISOBUS). Le contrôle de section est visible uniquement lors de l'achat et de l'activation de CommandCenter™ Premium, consulter un concessionnaire John Deere pour acheter cette activation. [CommandCenter 4600 uniquement]



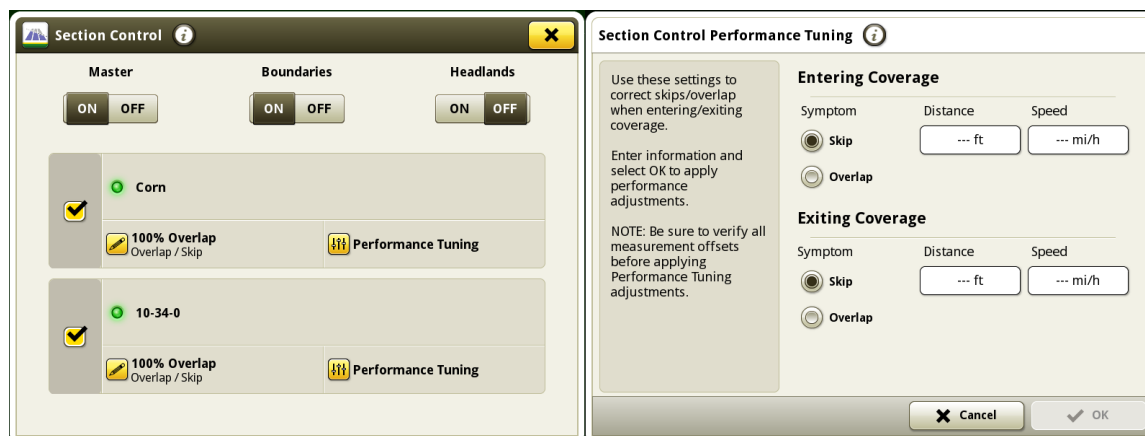
**Optimisation des performances**—Optimisation des performances est une fonctionnalité de réglage basée sur la vitesse et la distance dans le contrôle de section pour un calibrage facile du Retard mécanique. L'opérateur peut effectuer un semis d'essai destiné à estimer la densité et mesurer l'absence d'ensemencement physique ou de produit et/ou le chevauchement tout en entrant et en sortant de la couverture précédente, saisir des mesures et la vitesse de la machine et le CommandCenter génération 4 ajustera automatiquement les Retards mécaniques. Avec SU2016-1, l'optimisation des performances a été étendue à une application plein écran.



**Réglages des bouts de champ et bordures**—Le contrôle de section permet à l'opérateur de pouvoir ignorer les bordures intérieures et extérieures mais aussi de désactiver le réglage des bordures dans l'application Contrôle de section. L'opérateur peut aussi activer le contrôle de section pour reconnaître une bordure de bout de champ, comme défini dans l'application Champs et Bordures, en activant le réglage des bouts de champ.



**Réglage du chevauchement additionnel**—Les réglages du chevauchement permettent maintenant un chevauchement additionnel jusqu'à 25 pieds (7,62 m). L'opérateur peut entrer un chevauchement additionnel par incréments d'1 pied (0,3 m). Le réglage du chevauchement additionnel va intentionnellement appliquer un chevauchement proche de la couverture précédente, des bordures extérieures et des bordures intérieures.



**Profils d'équipement**—Les pages de réglages pour le contrôleur de dose GreenStar™ et les équipements ISOBUS compatibles AEF ont été mis à jour avec un format de page déroulante unique. Les équipements ISOBUS vont afficher "Décalage de section" au lieu de "Point de travail". [CommandCenter 4600 uniquement]



**Retard mécanique**—Le Retard mécanique est un nouveau réglage, introduit avec la version SU2015-2 du logiciel, dans Profils d'équipement, situé dans l'application gestionnaire d'équipement. Les valeurs de retard mécanique sont nécessaires pour prendre en compte les retards mécaniques et électriques d'un équipement, lors de l'utilisation de cartographie avec le contrôle de section et / ou la documentation de travail. Les valeurs de Retard mécanique sont équivalentes aux valeurs d'activation et de désactivation de Contrôle de section GreenStar™ 3 et Swath Control Pro™ GreenStar™ 2.

Avec les améliorations logicielles du contrôle de section dans la version SU2016-1, la valeur minimum du retard mécanique a été réduite de 0,3 s à 0,1 s. Ce qui permet un contrôle de section plus rapide des équipements avec des retards mécaniques et électriques minimes. [CommandCenter 4600 uniquement]



**Cartographie**—Generation 4 CommandCenter™ peut maintenant enregistrer et afficher une carte de débit lors de la documentation avec SeedStar™ 2 de John Deere, le semoir HP3/XP, le contrôleur de dose GreenStar™ ou un équipement ISOBUS certifié pour le contrôleur de section et le contrôleur de tâche. Les opérateurs peuvent changer rapidement entre les cartes Couverture et Taux, afficher et modifier les valeurs de légende Taux et Prescription (Rx) et commencer de nouveaux travaux en utilisant les nouvelles icônes dans la partie inférieure gauche de la carte. REMARQUE [CommandCenter 4600 uniquement]: Le nom du produit ou de la semence de la couche active de la carte est affiché sur le coin gauche de la carte sur CommandCenter™ 4100 et 4600.



**Totaux de travail**—Les totaux de travail sont une nouvelle application qui affiche la surface traitée, les ensemencements moyens/taux appliqués et le total semences/produit appliqué à chaque champ et variété ou produit. Les totaux de travail commencent à être calculés dès qu'un champ est sélectionné et que les données de travail sont documentées. Les valeurs des totaux de travail peuvent être différentes de celles du Moniteur de travail, en fonction de la configuration de l'équipement connecté et de la source de vitesse. L'information concernant les totaux de travail ne seront pas disponibles pour les données de travail ayant été enregistrée avec un logiciel de version antérieure à la mise à jour 2016-1. [CommandCenter 4600 uniquement]



**Fonctionnalité d'inversion de rayon de courbe AB**—L'inversion du tracé de courbe AB vers la gauche ou vers la droite va maintenant régénérer une ligne de guidage avec espacement des passages égal tout au long de la courbe AB. [CommandCenter 4100/4600]



**Modules de page d'état du contrôle de section**—Deux nouveaux modules sont disponibles dans le gestionnaire de présentation pour pouvoir afficher l'état des section pour une ou plusieurs opérations. Lors de l'utilisation de SeedStar™ 3 HP, le widget d'état de contrôle de section montre des rangs individuels au lieu de sections RowCommand™. [CommandCenter 4600 uniquement]



**Modules de page de totaux de travail**—Les modules pour les totaux de travail l'ensemencement total des cultures semées ou le poids total ou volume total de produit appliqué. Deux tailles de modules sont disponibles dans le gestionnaire de présentation: un module 2x3 affiche les totaux pour 1 ou 2 opérations et un module 2x6 affiche les totaux pour 1 à 5 opérations. [CommandCenter 4600 uniquement]



**Paramètres d'affichages multiples**—Améliorations concernant les instructions à l'écran lors de la connexion ou déconnexion d'une console GreenStar™ sur la même machine équipée de Generation 4 CommandCenter™. Generation 4 CommandCenter™ va automatiquement détecter si une seconde console GreenStar™ est activée et fournit des instructions utilisateur supplémentaires à l'écran. Le Generation 4 CommandCenter™ est compatible avec la console GreenStar™ 2 1800, la console GreenStar™ 2 2600 ou la console GreenStar™ 3 2630 connectée à la machine. Il est aussi compatible avec la console GreenStar™ d'origine, sans le processeur mobile. [CommandCenter 4100/4600]

**Compatibilité SeedStar™ Mobile**—SeedStar™ Mobile est maintenant compatible avec Generation 4 CommandCenter™. Il est recommandé d'utiliser les informations complètes concernant le Client, le Ferme et le Champ sur Generation 4 CommandCenter™ pour organiser les données dans SeedStar™ mobile et dans le centre des opérations. [CommandCenter 4600 uniquement]

## Remarques sur la compatibilité de l'équipement

Il s'agit de l'équipement compatible défini dans la mise à jour 2016-1 du logiciel et il sera sujet à des modifications lors des prochaines mises à jour logicielles.

### Semoirs John Deere—

SeedStar™ 2: requiert une version 22 ou plus récente du PM1/PA1, qui est prise en charge par les contrôleurs noirs PM/PA uniquement (installés en usine sur les années de modèles 2011 et sur les semoirs plus récents et pouvant être installés sur le terrain sur les machines des années de modèles 2009-10). Les contrôleurs **verts** (installés en usine sur les semoirs des années de modèles 2009-10) ne sont pas pris en charge par le Generation 4 CommandCenter™.

SeedStar™ XP: requiert la version 22 de PM1/PA1 ou une version plus récente

SeedStar™ 3 HP: requiert la version 3.00 de PMC ou une version plus récente.

Il est nécessaire de contacter un concessionnaire John Deere, à l'aide de Service ADVISOR™, pour mettre à jour le logiciel de SeedStar 2, XP ou 3HP.

L'équipement d'ensemencement pneumatique n'est pas pris en charge par Generation 4 CommandCenter™ pour le moment.

### Contrôleur de dose GreenStar™—

La version 3.50A ou plus récente du contrôleur de dose GreenStar™ est requise pour la compatibilité avec la mise à jour 2016-1 du logiciel de Generation 4 CommandCenter™. Pour mettre à jour le contrôleur de dose GreenStar, utiliser une console GreenStar 2 ou 3, ou encore le concessionnaire John Deere peut utiliser Service ADVISOR™.

Le contrôleur de dose sèche GreenStar™ n'est pas pris en charge par Generation 4 CommandCenter™ pour le moment, et pourrait entraîner des problèmes de mauvaises performances.

### Équipements ISOBUS—

Seuls les équipements avec Contrôle de section et Contrôleur de tâches certifiés AEF sont compatibles avec le contrôle de sections et la fonctionnalité de document de travail de Generation 4 CommandCenter™ pour le moment. Une mise à jour du logiciel, réalisée par le concessionnaire autorisé de l'équipement ISOBUS, peut être requise pour obtenir le logiciel compatible. Consulter [www.aef-online.org](http://www.aef-online.org) pour plus d'information; consulter [www.aef-isobus-database.org](http://www.aef-isobus-database.org) pour connaître la liste à jour des équipements compatibles.



## Gestion des données

### Sur CommandCenter™ de génération 4

Lors du choix des données d'import, des données d'export ou de l'application de gestionnaire de fichiers, CommandCenter™ peut prendre quelques secondes (5-15) pour charger l'application de gestionnaire de fichiers. La console peut sembler ne pas répondre, jusqu'à ce que l'application de gestionnaire de fichiers soit chargée.

Si l'on prévoit de gérer des données dans le centre des opérations John Deere, il est nécessaire de documenter correctement les informations de Client, Ferme et Champ pendant le travail.

Generation 4 CommandCenter™ n'importe pas les profils de l'équipement ou de la machine.

Pour importer les prescriptions, les fichiers shape doivent être dans le dossier "Rx" à la racine de la clé USB.



Lors de l'import des bordures de champ, le champ doit inclure une bordure extérieure pour pouvoir importer une bordure ou des bordures intérieure(s).

Les profils USB incluant des tâches Apex™ pré-assignées, des fichiers localisateurs de variétés ou des séquences iTEC™ Pro ne pourra pas être importé dans CommandCenter™.

Lors de l'export des données de travail, utiliser une clé USB séparée pour chaque Generation 4 CommandCenter™. Les données de travail de génération 4 exportées ne peuvent pas être placées dans des dossiers de profils individuels. Les données de "Configuration" exportées sont placées dans le dossier "JD4600". Les données de "Travail" (Documentation) exportées sont placées dans le dossier "JD-Data".

Un opérateur ne peut pas exporter une bordure de champ sur une clé USB contenant déjà cette bordure, même si celle-ci est située dans un profil différent.

Lors de l'export des données, CommandCenter™ peut s'arrêter pendant env. 15 à 20 secondes avant de procéder à l'export. Ne pas couper l'alimentation ni retirer la clé USB pendant ce temps.

### **Export pour une utilisation avec une console GreenStar™ 3 2630**

Les profils de configuration de Generation 4 CommandCenter™ n'incluent pas les profils de l'équipement ou de la machine, qui sont nécessaires pour la console GS3 2630. Avant d'exporter les profils de génération 4 CommandCenter pour les utiliser dans une console GS3 2630: commencer par exporter les données de la console GS3 2630 avec le nom de profil JD4600. Utiliser ensuite la même clé USB pour exporter les données de configuration de la génération 4 CommandCenter. Toutes les données seront fusionnées dans le dossier du profil JD4600. Enfin, importer le profil JD4600 dans la console GS3 2630.

### **Dans le Centre des opérations John Deere**

Les clients peuvent créer des fichiers de configuration et des prescriptions au format shape, analyser des données de travail et générer des rapports.

Les données de Documentation (Travail) du CommandCenter génération 4 peuvent être importées directement dans le Centre des opérations John Deere. Ensuite, le Centre des opérations permet aux utilisateurs d'exporter leur ensemencement, application, informations de récolte et bordure au format shape pour le transfert et l'utilisation dans un logiciel d'information de gestion agricole tiers, si désiré. Les données de Travail du CommandCenter génération 4 ne sont pas compatibles avec, et ne peuvent pas être affichées dans Apex™.

Lors de l'utilisation de la fonctionnalité de synchronisation de données (transfert de données sans fil), les fichiers de données de travail n'apparaissent pas dans "mes fichiers" si "Données de travail synchronisée automatiquement" est activé dans CommandCenter génération 4, le client devra les exporter manuellement depuis le CommandCenter™ dans MyJohnDeere pour qu'ils puissent s'afficher dans "Mes fichiers".

### **Compatibilité avec un logiciel d'information de gestion agricole tiers**

La plupart des solutions d'information de gestion agricole ne sont pas encore compatibles avec le format de données de Generation 4 CommandCenter™.

Pour utiliser les données de Generation 4 CommandCenter™ avec des logiciels de solutions de gestion agricole tiers, les données de travail doivent être mises à jour dans le centre des opérations John Deere puis ensuite exportées par points dans un fichier shape, pris en charge par la plupart des solutions d'information de gestion agricole.





### Aide sur écran

Le Generation 4 CommandCenter™ comporte une aide sur écran, qui s'ajoute aux informations du livret d'entretien. Appuyer sur l'icône d'informations au sommet de n'importe quelle page pour afficher la rubrique d'aide correspondant à cette page. Pour afficher l'Aide, appuyer sur l'icône représentant un livre dans la Table des matières et afficher l'ensemble des contenus disponibles en lien avec la page concernée.







### Mise à jour logicielle


Le temps d'installation d'un SE de génération 4 est d'environ 1 heure, sans données existantes. Le temps d'installation va varier en fonction du nombre de données existantes. Consulter les "Instructions de téléchargement" pour plus d'aide.

Concessionnaires John Deere: Service ADVISOR™ à distance n'est pas recommandé pour cette mise à jour.

Les derniers progiciels pour Generation 4 CommandCenter™ pouvant être installés à l'aide d'une clé USB et du gestionnaire de logiciel John Deere, disponibles sur la page 'Mises à jour logicielles' sont listés ci-dessous.

	Progiciel	Version
	Generation 4 OS	10.2.2-56
	Generation 4 OS Help	10.0.37-1
	AMS Applications	10.2.2-56
	Tractor Application Help	10.0.15-1

Les mises à jour des Applications de tracteur nécessiteront l'intervention d'un concessionnaire John Deere pour l'installation avec Service ADVISOR™.

	Tractor Applications A
---	------------------------

### Centre d'assistance globale John Deere

Web: [www.StellarSupport.com](http://www.StellarSupport.com)

Courriel: [greenstar@johndeere.com](mailto:greenstar@johndeere.com)

Les informations de contact pour tous les pays pris en charge sont disponibles sur StellarSupport™ à la section "[Contactez-nous](#)".

### Avis de mise à jour

Ce sont les notes pour la mise à jour logicielle du SE génération 4 ou des applications AMS relatives au Generation 4 CommandCenter™. Les notes relatives à la mise à jour se trouvent sur [www.stellarsupport.com](http://www.stellarsupport.com). Remarque: L'utilisation du logiciel est régie par le Contrat de licence d'utilisateur final qui est inclus avec le logiciel.

Copyright © 1996–2016 Deere & Company