

# Communiqué de presse

Thème : Système 365Active  
Date : 12/06/2018  
Page 1



## **Gagnez du temps et optimisez votre exploitation avec le système 365Active Enregistrement automatique et 75 % de saisie en moins**

- **Système d'enregistrement automatisé des activités pour les cultures : Travail du sol, semis, suivi des cultures, engrais organiques et minéraux, activités phytosanitaires et récolte**
- **Gain de temps grâce à l'enregistrement automatique des interventions : jusqu'à trois quarts de saisie manuelle en moins durant l'année**
- **L'ensemble des machines visible en un clin d'œil - en direct**
- **Meilleures facturations grâce à un suivi détaillé**
- **Optimisation de l'exploitation grâce à une analyse détaillée des interventions**
- **Enregistrement automatisé des interventions relatives à l'épandage d'engrais organique**
- **Perspective : Automatisation de l'ensemble de la récolte**

Les exploitants ont besoin d'un outil simple et efficace, en mesure d'enregistrer les actions de manière fiable et indépendamment de l'activité, du fabricant de la machine ou de l'ancienneté. Un enregistrement simple et complet des activités est en effet indispensable afin de satisfaire les obligations en matière d'éco-conditionnalité et autres exigences documentaires. Mais si la tenue d'une documentation détaillée est fastidieuse et les erreurs d'exécution susceptibles d'entraîner des répercussions économiques notables et instantanées, celle-ci reste cependant utile afin de présenter les activités et heures de fonctionnement des machines de façon précise et vérifiable en vue d'une facturation éventuelle. De plus, un ensemble de données de qualité constitue la base pour des analyses pertinentes, des décisions solides et l'optimisation de l'exploitation.

Grâce au système 365Active de 365FarmNet, l'exploitant est capable d'automatiser très facilement toutes ses activités et d'enregistrer instantanément ses actions : il suffit de réaliser l'activité, puis de vérifier et de confirmer ensuite l'enregistrement correspondant dans 365FarmNet. Grâce à l'enregistrement automatisé des interventions dans 365FarmNet, les agriculteurs peuvent également justifier sans difficulté toutes leurs actions et supprimer toute confusion. Le système 365Active traite désormais les activités suivantes sur l'année de récolte : travail du sol (par ex. labour), semis, suivi des cultures (par ex. roulage, binage, herse étrille), engrais organiques et minéraux, activités phytosanitaires et récolte.

# Communiqué de presse

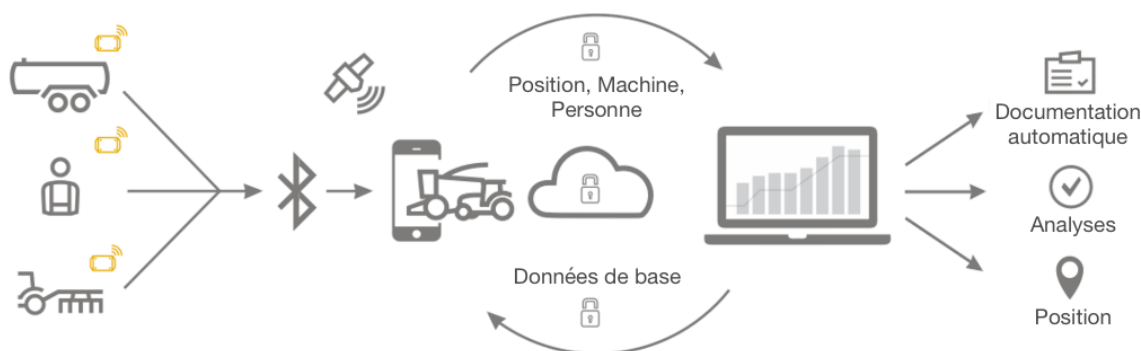
Thème : Système 365Active  
Date : 12/06/2018  
Page 2



## Qu'est-ce que le système 365Active ?

Grâce au système 365Active, il devient possible d'enregistrer les heures et informations relatives aux machines et aux activités de façon automatique et à la minute près, de réaliser un enregistrement automatisé et sécurisé ainsi qu'un rapport détaillé en vue d'optimiser l'exploitation : qui (conducteur), quand (date, heure), où (parcelles), avec quoi (machine et matériel) et pendant combien de temps (durée).

Le système se compose des 365ActiveBoxes, de l'application 365Active et du module ActiveDoc. Il est également possible d'intégrer une puce d'identification au système. Les Boxes sont montées sur les matériels et les éventuels points de chargement, et l'application 365Active est installée sur les tracteurs. Les données enregistrées à partir de ce dispositif sont envoyées par l'application à la plateforme 365FarmNet, permettant ainsi au module ActiveDoc de générer des propositions d'enregistrements automatiques. De plus, l'application fournit des rapports détaillés de l'ensemble des activités.



## Jusqu'à trois quarts de saisie de données en moins grâce à l'enregistrement automatique des interventions

Grâce aux propositions d'enregistrements automatisés pour le travail du sol, les engrais minéraux et organiques, le semis et les activités phytosanitaires, les agriculteurs voient leurs obligations de saisie manuelle réduites de trois quarts durant l'année. L'enregistrement automatique des interventions leur permet également de gagner du temps. Ainsi, de nombreuses activités sont enregistrées de manière entièrement automatisée. Concernant les quelques activités restantes, comme par exemple les activités phytosanitaires, les quantités doivent pour le moment encore être saisies manuellement.

L'enregistrement automatique des interventions permet de vérifier les actions en détail et protège les données importantes. L'enregistrement du temps de travail, d'arrêt et de déplacement permet

# Communiqué de presse

Thème : Système 365Active  
Date : 12/06/2018  
Page 3



des économies significatives lors de l'utilisation des machines. Le calcul des coûts de machines permet une imputation précise des frais liés aux différentes étapes de travail. Grâce à ce suivi détaillé et fiable, les activités deviennent plus faciles à justifier et à facturer.

## **Enregistrement des interventions relatives aux engrais organiques**

Grâce au système 365Active développé par 365FarmNet, les données sont enregistrées automatiquement pendant l'épandage des engrais. Il suffit de sélectionner une seule fois la capacité du semoir et la composition des engrais sur la plateforme avant une activité, et ces informations sont ensuite synthétisées avec les données automatiquement renseignées pendant l'activité en vue de permettre les enregistrements.

La seule personne impliquée dans ce processus, à savoir le conducteur, n'a absolument rien à faire. La collecte de données s'effectue à partir d'une tablette située dans la cabine du tracteur, d'une 365ActiveBox située dans la remorque à lisier et d'une 365ActiveBox située dans la tonne à lisier. La Box située dans la remorque envoie un signal Bluetooth permanent à la tablette située dans le tracteur, qui transmet à son tour les données et positions collectées à la plateforme 365FarmNet via un signal GSM. Les informations sont ainsi récupérées et échangées en temps réel sur la base de la position GPS, des parcelles préalablement définies et des 365ActiveBoxes reconnues. Il est ainsi, par exemple, possible d'obtenir l'activité « épandre du lisier » par le biais de la reconnaissance de la combinaison « tonne à lisier », « tracteur », « épandage de lisier » et « parcelle » (enregistré avec les limites de la parcelle). Cette action est enregistrée de manière automatisée.

## **Perspective : Enregistrement automatisé de la récolte avec ActiveLog**

365FarmNet continue de développer le système 365Active dans le but d'automatiser au maximum l'enregistrement des interventions des exploitants, et de leur offrir dans le même temps un outil d'évaluation destiné à optimiser leur installation. Voilà pourquoi le module ActiveLog (dans un premier temps pour le maïs ensilage) sera mis à disposition sur la plateforme 365FarmNet au cours du troisième trimestre de l'année 2018. ActiveLog permet aux agriculteurs d'enregistrer leurs processus de récolte numériquement et d'automatiser leur enregistrement.

Dans le système 365Active, l'enregistrement des interventions liées à la chaîne de récolte fonctionne de la même manière que l'épandage de l'engrais organique. Les machines destinées à la récolte sont équipées d'une tablette dotée de l'application 365Active, et les véhicules de chargement sont équipés de 365ActiveBoxes. Le plateau de pesée est également équipé d'une tablette comprenant l'application. Celle-ci, située sur la machine de récolte, renseigne l'ensemble

# Communiqué de presse

Thème : Système 365Active  
Date : 12/06/2018  
Page 4



des activités du véhicule de chargement, et la tablette située sur le plateau enregistre en plus le passage sur le plateau de pesée. Ces données sont directement transmises à la plateforme 365FarmNet, et les données relatives à la pesée peuvent donc être consultées sur la plateforme par le biais de fichiers CSV. La comparaison des temps de pesage permet ensuite d'affecter clairement un attelage de chargement à un résultat de pesée.

Grâce à *ActiveLog*, une nouvelle partie des activités des exploitants peut être enregistrée de façon automatisée, avec un gain de temps considérable. Le plus grand avantage de l'application réside toutefois dans la nette amélioration de la transparence au niveau de la chaîne de récolte, qui permet d'établir une traçabilité plus détaillée des chargements et lieux de récolte en vue d'assurer une qualité uniforme.

Retrouvez plus d'informations sur 365FarmNet ici : [www.365farmnet.fr](http://www.365farmnet.fr)

Retrouvez plus d'informations sur 365Active ici : <https://www.365farmnet.fr/produit/365active-system/>

## **Contact presse :**

Yasmin Möhring  
Communication Manager  
Tél. +49 30 25 93 29-901  
Portable +49 151 172 818 69  
[moehring@365farmnet.com](mailto:moehring@365farmnet.com)

365FarmNet Group GmbH & Co. KG  
Hausvogteiplatz 10  
10117 Berlin