

Transformer l'agriculture pour un avenir durable.

Qui est OneSoil ?

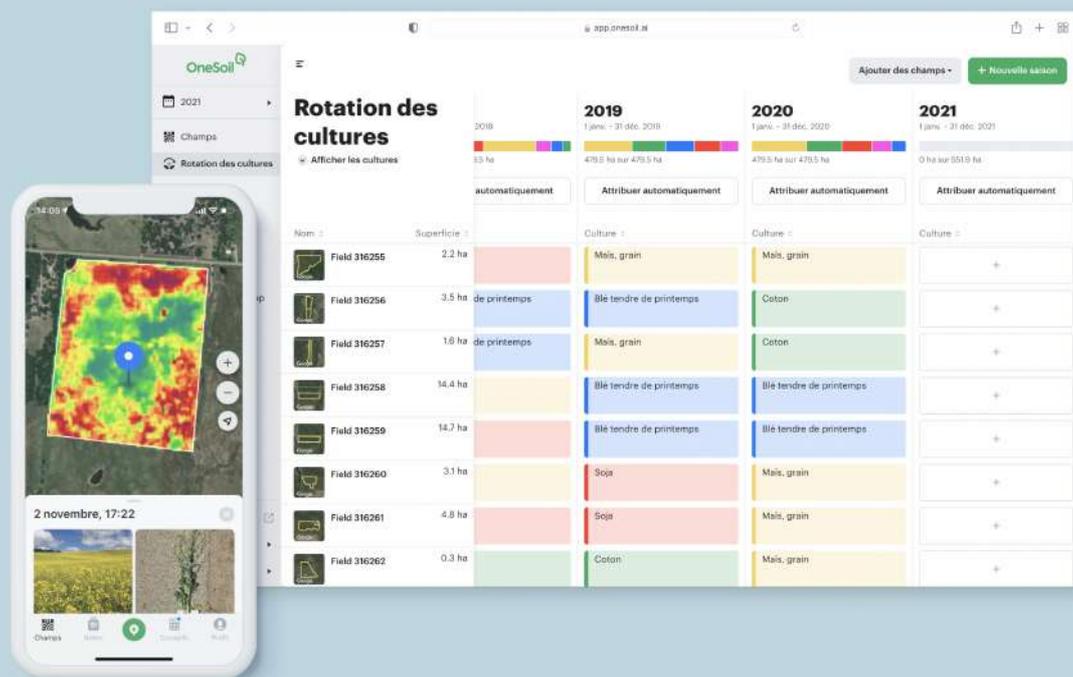
OneSoil est une entreprise de produits numériques qui fournit une plateforme pour aider les agriculteurs et les entreprises agricoles à être plus rentables et durables.

La plateforme OneSoil se compose de l'application OneSoil, des outils Precision Insights et de l'API Business to Business. La plateforme et ses analyses numériques des champs sont le fruit de nos connaissances approfondies de l'agriculture de précision et de la production végétale. Ce savoir-faire, issu d'années d'essais sur le terrain, est associé à l'imagerie satellite, à l'apprentissage automatique et à des millions d'hectares de données exclusives de vérité terrain.

L'application OneSoil et Precision Insights dotent les agriculteurs d'outils faciles à utiliser tout au long du cycle de croissance des cultures. L'API OneSoil Business to Business aide les entreprises et les organisations nationales et internationales à prendre des décisions fondées sur les données au moyen de statistiques précises à propos de leurs champs et de leurs cultures.

La mission de OneSoil

aider les agriculteurs et les entreprises agricoles à être plus rentables et durables en prenant des décisions fondées sur des données issues de l'imagerie satellitaire et de l'analyse numérique des champs.



L'application OneSoil

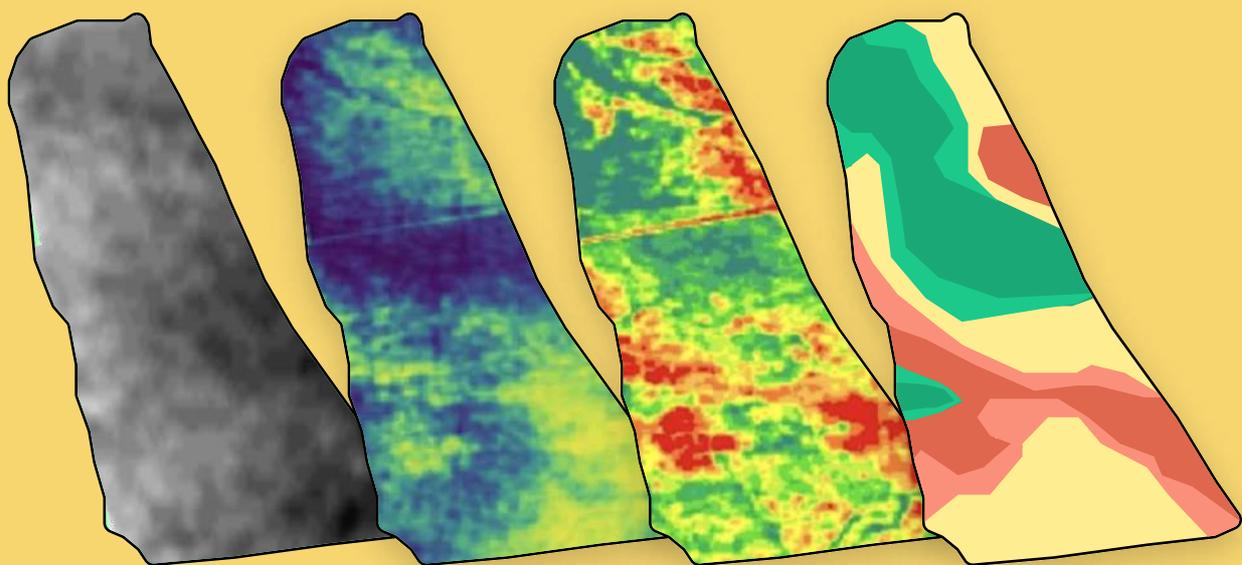
Les applications mobiles et web permettent de détecter automatiquement les bordures des champs, de surveiller les cultures à distance, de prendre des notes et des photos pendant l'inspection des cultures, et donnent des prévisions météorologiques. Cela permet aux agriculteurs d'inspecter leurs champs plus efficacement et d'économiser du temps et des ressources.

En plus des fonctionnalités de l'application mobile, l'application web permet de créer des cartes de zones de productivité pour l'application d'engrais et de semences à taux variable, la planification de la rotation des cultures et la visualisation des données du champ. Cela permet d'améliorer le rendement et de réduire le gaspillage d'intrants, ce qui réduit l'empreinte environnementale due à l'excès d'engrais et de produits chimiques.

Usages de l'application

-  Surveillance à distance des champs par satellite
-  Inspection des cultures
-  Application à taux variable d'engrais et de semences

-  Visualisation des données sur le terrain
-  Rotation des cultures
-  Données météorologiques pour la planification des travaux champêtres



Outils OneSoil Precision Insights

Il s'agit de services destinés aux entreprises agricoles qui utilisent des méthodes complètes d'agriculture de précision. Ceux-ci comprennent le diagnostic des facteurs limitants, la mise en œuvre des applications d'engrais et de semences à taux variable et la réalisation d'essais sur le terrain, en bénéficiant à chaque étape de l'aide de nos partenaires distributeurs.

Ces méthodes permettent de réduire le coût des intrants et d'augmenter le rendement par l'application d'engrais ou de semences à taux variable, et fournissent un programme facile permettant la réalisation d'essais sur le terrain, avec des résultats mesurables.



L'API OneSoil Business to Business

L'API fournit partout dans le monde des informations utiles en temps opportun et des données satellitaires améliorées sur les champs et les cultures. Il permet d'obtenir des informations uniques et spécifiques pour une meilleure prise de décisions, plus précise. Nos clients B2B utilisent également les fonctionnalités d'OneSoil pour améliorer leurs propres solutions numériques en les intégrant dans notre API en temps réel.

60 jeunes professionnel·les qualifié·es, originaires de 9 pays, qui n'ont pas peur d'expérimenter

Direction



Morten Schmidt
CEO



Seva Henin
Chef de la recherche
agricole



Olga Polevikova
CMO

Achievements

2018

Golden Kitty Award

OneSoil Map a été nommé par Product Hunt produit de l'année en matière d'intelligence artificielle et d'apprentissage automatique.



2019

Prix Kantar « Information is Beautiful »

OneSoil Map a été lauréat de bronze dans la catégorie « Cartes, lieux et espaces ».



The Information is
Beautiful Awards
Inspired by KANTAR

2020

Congrès mondial des World Summit Awards

OneSoil a remporté le prix du meilleur produit dans la catégorie « Environnement et énergie verte ».



2021

Excellence numérique dans l'agriculture en Europe et en Asie centrale

OneSoil a été reconnu Champion du concours régional FAO-UIT dans la catégorie « Systèmes d'innovations agricoles et agriculture durable, systèmes de gestion agricole connectés ».



Contactez-nous

onesoil.ai

hello@onesoil.ai

