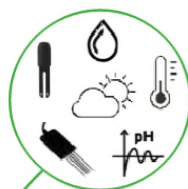




CULTIVEZ CONNECTÉ



Pilotez
Automatisez
Maximisez
Profitez

« Aujourd'hui, je rêve de moins courir sur mon exploitation, j'aimerais trouver des pistes d'économies pour gagner de l'argent, et si je pouvais faire tout cela en étant reconnu par la société, ce serait génial ! »

« Aujourd'hui, GREEN LOGIX automatise et synchronise les équipements de votre exploitation. Vous la pilotez à distance, vous économisez temps, eau, énergie et intrants. C'est bon pour votre portefeuille, pour votre qualité de vie, et c'est bon pour la planète. »



Nous interconnectons les outils, les dispositifs de votre exploitation : capteurs, électrovannes, moteurs ... toutes marques !
Nous connectons les matériels existants : pas besoin d'investir !



Nous créons cette interconnexion en implantant un réseau télécom autonome, propre à votre exploitation.





GREEN LOGIX, la connexion tout terrain, tout en un !



Pas besoin d'investir dans de nouveaux matériels (capteurs, moteurs, etc.) : GREEN LOGIX se connecte sur tous les modèles !



- Connectivité tous terrains
- Facilité d'utilisation
- Bas coûts
- Gains rapides

Une interface intuitive et personnalisée.
Facile à piloter et adaptable sur PC,
tablette et smartphone.



GREEN LOGIX est accessible à tous !



**Vous payez votre abonnement
mensuel selon les services souscrits.**

Economies en eau et énergie

Sécurité et sérénité augmentées

Gains de temps

Contactez-nous !

Philippe DUCHEIN, CEO

+33 6 29 52 48 91

pduchein@green-logix.com

Sylvain LE BRETON

+33 6 80 60 19 53

slebreton@greenlogix.com

La révolution verte est en marche, profitez des dernières innovations de GreenLogix pour prendre une longueur d'avance !



Réalisez des économies au quotidien (eau, énergie, nutriments...)

Un réseau de capteurs judicieusement implantés couplé à une plateforme de surveillance continue de l'humidité, de la température, et de la composition chimique des sols, permet de déclencher les opérations d'arrosage, d'aération et d'ajout d'engrais automatiquement, et uniquement quand c'est nécessaire, réduisant ainsi au maximum vos dépenses.

Anticipez les événements climatiques exceptionnels

Avec son module d'intelligence artificielle intégré, la solution GreenLogix permet de suivre en temps réel les prévisions météorologiques détaillées de votre région. Une programmation sur la base de vos critères déclenchera l'envoi d'alertes quand des épisodes climatiques exceptionnels seront prévus (gel, inondation, tempête...). Vous pourrez donc anticiper ces événements pour décider des actions de prévention nécessaires, et sécuriser ainsi vos infrastructures et vos productions.



Augmentez vos rendements et fiabilisez vos prévisions de production

Grâce au suivi précis et continu des paramètres du sol et de l'air ambiant, et au déclenchement automatique et ciblé des actions correctives, la croissance des végétaux est optimisée. Cela permet d'avoir un rendement maximum de chaque catégorie de végétaux. De plus, toute fuite ou consommation excessive (eau, électricité...) sera détectée et signalée en temps réel pour éviter une surconsommation anormale et des dépenses importantes imprévues.

Renforcez la sécurité de vos sites et de vos collaborateurs

Notre vidéo surveillance, autonome en énergie, permettra de détecter les intrusions sur vos sites de production. Avec nos réseaux WiFi & DECT, vous disposerez d'une connexion sans fil complète, et d'une téléphonie d'entreprise avec des terminaux robustes, pour des communications fiables et économiques entre tous les collaborateurs (même hors zone de couverture GSM) ; de plus nos téléphones permettent de déclencher une alerte pour secourir les usagers grâce à leur fonction de détection de chute.



GreenLogix est une solution complète de contrôle et de pilotage à distance des espaces de culture intérieurs et extérieurs (gestion climatique, arrosage...), des groupes de stockage (froid, silo, palette & bac de fruits...), des stations de pompage, des équipements d'aquaponie et de pisciculture... Cette solution modulaire développée en France inclut également des options de vidéo surveillance, de téléphonie sans fil professionnelle, et de couverture WiFi.

Principe de fonctionnement

CAPTEURS

Température
Humidité
Niveau de stockage
Hygrométrie des sols
Déficit de pression de vapeur (VPD)
Niveau d'ensoleillement
CO2 & gaz divers
Nutriments & acidité du sol

EQUIPEMENTS DE CONTRÔLE

Irrigation
Eclairage
Refroidissement actif
Chauffage
Ventilation
Brumisation
Accès
Surveillance & protection
Humidification
Ouvrants & ombrages

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Analyses prédictives (météo)
Contrôle automatique

PILOTAGE A DISTANCE

Portail Web / Tableaux de bord consolidés
Alertes SMS / E-mails/ Réseaux sociaux...
Programmation des tâches horaires/ automatiques / prioritaires
Historique
Suivi de l'énergie
Suivi des cycles de culture
Stockage des données
Application de téléphonie

Nos secteurs d'activités



Marâchage



Horticulture



Salles de culture



Elevage intérieur



Pisciculture



Hydroponie

Contactez-nous dès maintenant pour une évaluation gratuite. Nous vous conseillerons sur le choix de votre solution d'agriculture connectée en fonction de votre secteur d'activité et de la configuration de votre site de production.