

L'INTERNET DES OBJETS
POUR LES FABRICANTS DE MACHINES



IOT Express

15 Quai Tilsitt - 69002 LYON - FRANCE

www.iotexpress.io

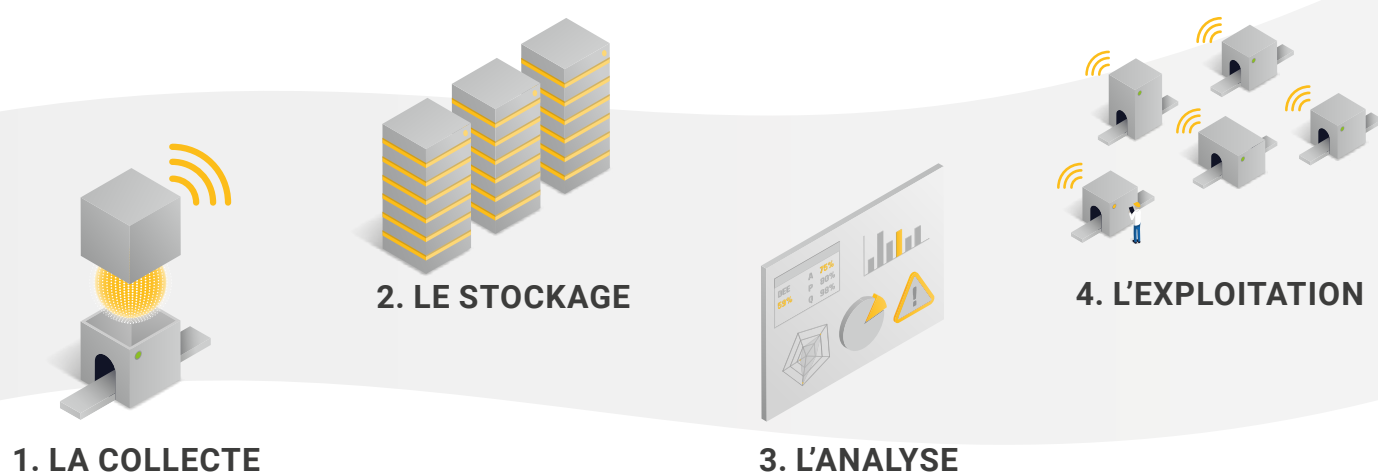
09 50 84 11 89

L'INTERNET DES OBJETS POUR LES FABRICANTS DE MACHINES

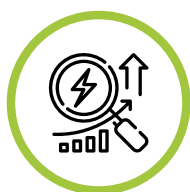
Chez IOT Express, nous aidons les **fabricants de machines** à créer une nouvelle proximité avec leurs clients. Nous faisons parler les produits en les connectant à internet.

Notre boîtier **CAN Connect**[®] permet de collecter en temps réel tous les paramètres des équipements industriels et notre plateforme SaaS **IOT Express**[®] permet d'en extraire un maximum de valeur.

Notre offre supporte l'intégralité du processus IOT des fabricants de machines à savoir :



NOS 3 AXES DE PROPOSITION DE VALEUR SONT



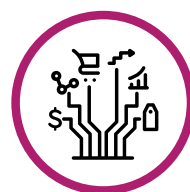
LA R&D

Accélérez la mise en marché de vos produits grâce à une R&D connectée à ses prototypes en temps réel.



LE SAV

Améliorez le niveau de service de vos équipements industriels grâce à la maintenance prédictive.



L'EXPLOITATION

Diversifiez votre offre en développant des applications métiers qui amélioreront la productivité de vos clients.

VALIDATION DE PRODUIT

LA R&D CONNECTÉE

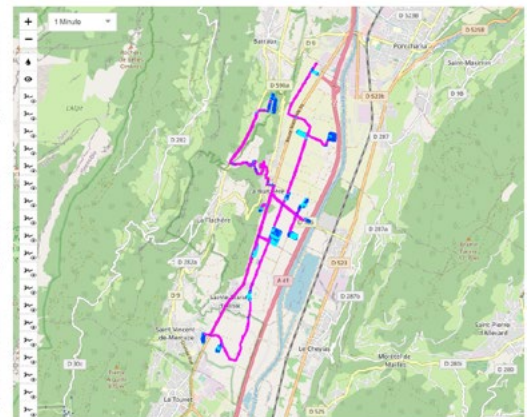
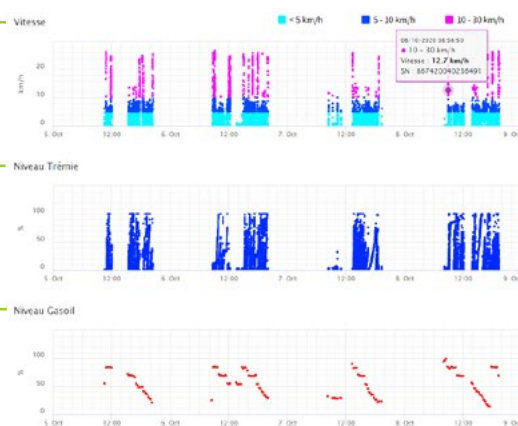
L'objectif de la R&D dans la collecte des données est de mieux comprendre le fonctionnement des nouveaux produits. En effet, les produits sont toujours de plus en plus complexes car ils intègrent plus de mécanique afin de proposer plus d'options, de confort et de performance.

Dans ce contexte, l'exploitation des données doit permettre une meilleure appréhension des nouvelles technologies, mieux gérer la complexité et permettre d'intégrer rapidement les nouvelles compétences requises grâce à **l'analyse en temps réel des produits.**

CAS CLIENT



Calibration d'une machine intégrant un nouveau calculateur chez notre client AMB Rousset.



Avec IOT Express[®], connectez facilement vos prototypes et accélérez leur validation et mise en marché.

CAN Connect[®], configurable à distance, permet de collecter vos données jusqu'à la milliseconde.



IOT Express

15 Quai Tilsitt - 69002 LYON - FRANCE
www.iotexpress.io - Tél. 09 50 84 11 89

MADE IN FRANCE

MAINTENANCE PRÉDICTIVE

LE SAV CONNECTÉ

L'objectif du SAV dans la collecte des données est d'anticiper les problèmes des clients par une meilleure compréhension du contexte d'utilisation des produits.

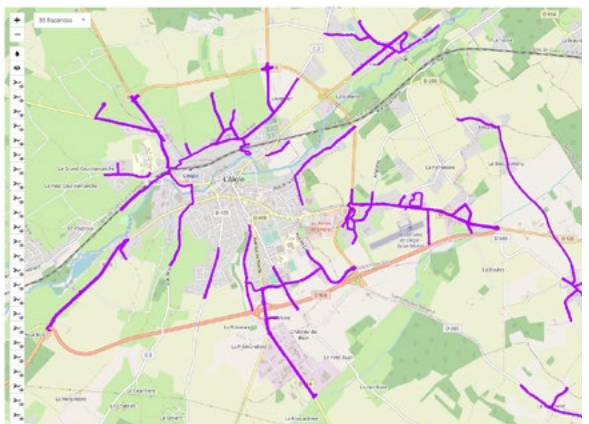
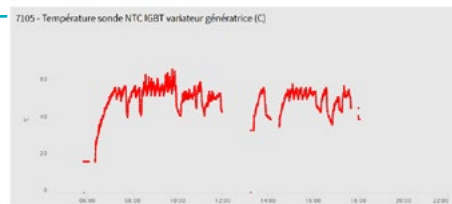
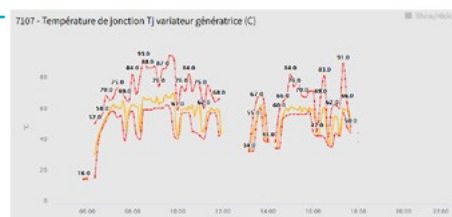
Beaucoup de pannes et d'interventions dans l'urgence pourraient être évitées si le fabricant pouvait voir à distance les dérives de fonctionnement des produits.

Dans ce contexte, l'exploitation des données permet la gestion d'un ensemble de produits et l'identification rapide des machines qui ne fonctionnent pas comme prévu.

CAS CLIENT



Diagnostic sur des températures en contexte d'utilisation par notre client ROUSSEAU



Avec IOT Express®, connectez facilement vos produits et développez une offre de maintenance connectée.

CAN Connect®, collecte des données en autonomie avec son modem GSM et permet les diagnostics à distance.



IOT Express

15 Quai Tilsitt - 69002 LYON - FRANCE
www.iotexpress.io - Tél. 09 50 84 11 89

MADE IN FRANCE

AMÉLIORATION CONTINUE L'EXPLOITATION CONNECTÉE

L'objectif de vos clients dans la collecte des données est d'améliorer leur rendement en :

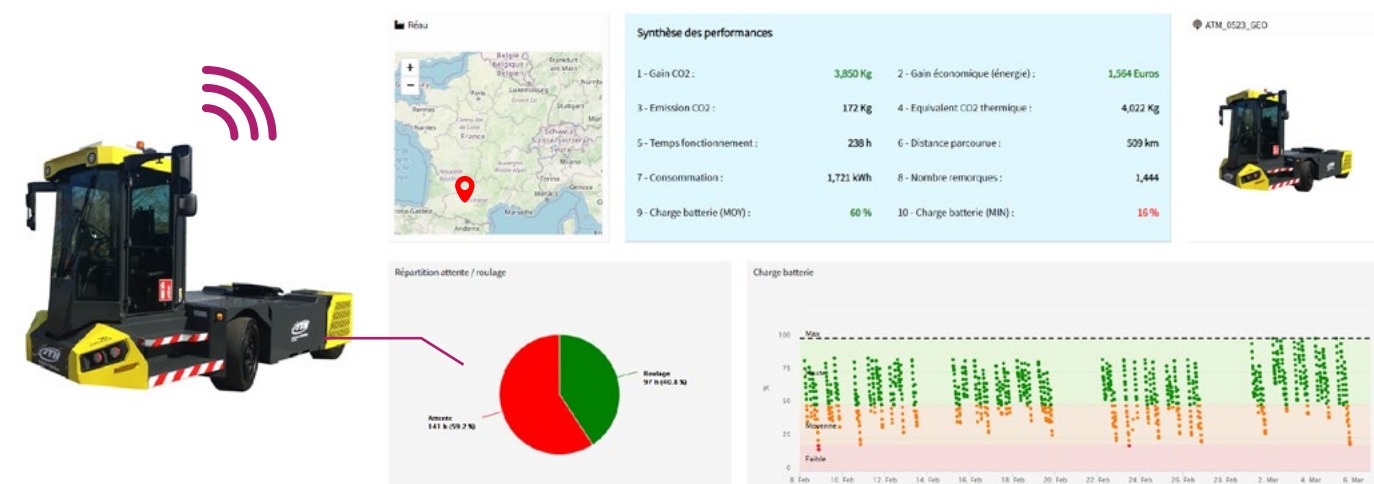
- Améliorant la qualité de leur travail,
- Optimisant leur temps,
- Économisant les consommables (gasoil, engrais, etc.),
- Accédant à des indicateurs montrant leur progression.

Dans ce contexte, l'exploitation des données permet de **mesurer la performance du travail et d'optimiser les consommables.**

CAS CLIENT



Ici, notre client BLYYD montre la diminution de l'empreinte carbone des centres logistiques grâce à leurs tracteurs 100% électriques.



Avec IOT Express®, connectez facilement vos produits et augmentez la performance de vos clients.

Développez des applications métiers qui augmenteront votre proposition de valeur.



IOT Express

15 Quai Tilsitt - 69002 LYON - FRANCE
www.iotexpress.io - Tél. 09 50 84 11 89

MADE IN FRANCE