



himψdata

Free your **Data**. Build **Apps** Faster.





CONTEXTE

SECTEUR INDUSTRIEL

Dans l'ère de l'industrie 4.0, les entreprises sont submergées par une multitude d'outils métiers et de données dispersées.

Les entreprises de tous les secteurs cherchent donc à **transformer leurs opérations et à exploiter les avantages de la digitalisation.**

Selon *McKinsey & Company*, l'**intégration d'un système 4.0 permet une amélioration de prévision de 85 % dans les usines.**



HIMYDATA, WE ARE **INDUSTRY**

Ensemble, nous pouvons construire un avenir industriel plus efficace, compétitif et respectueux de l'environnement.

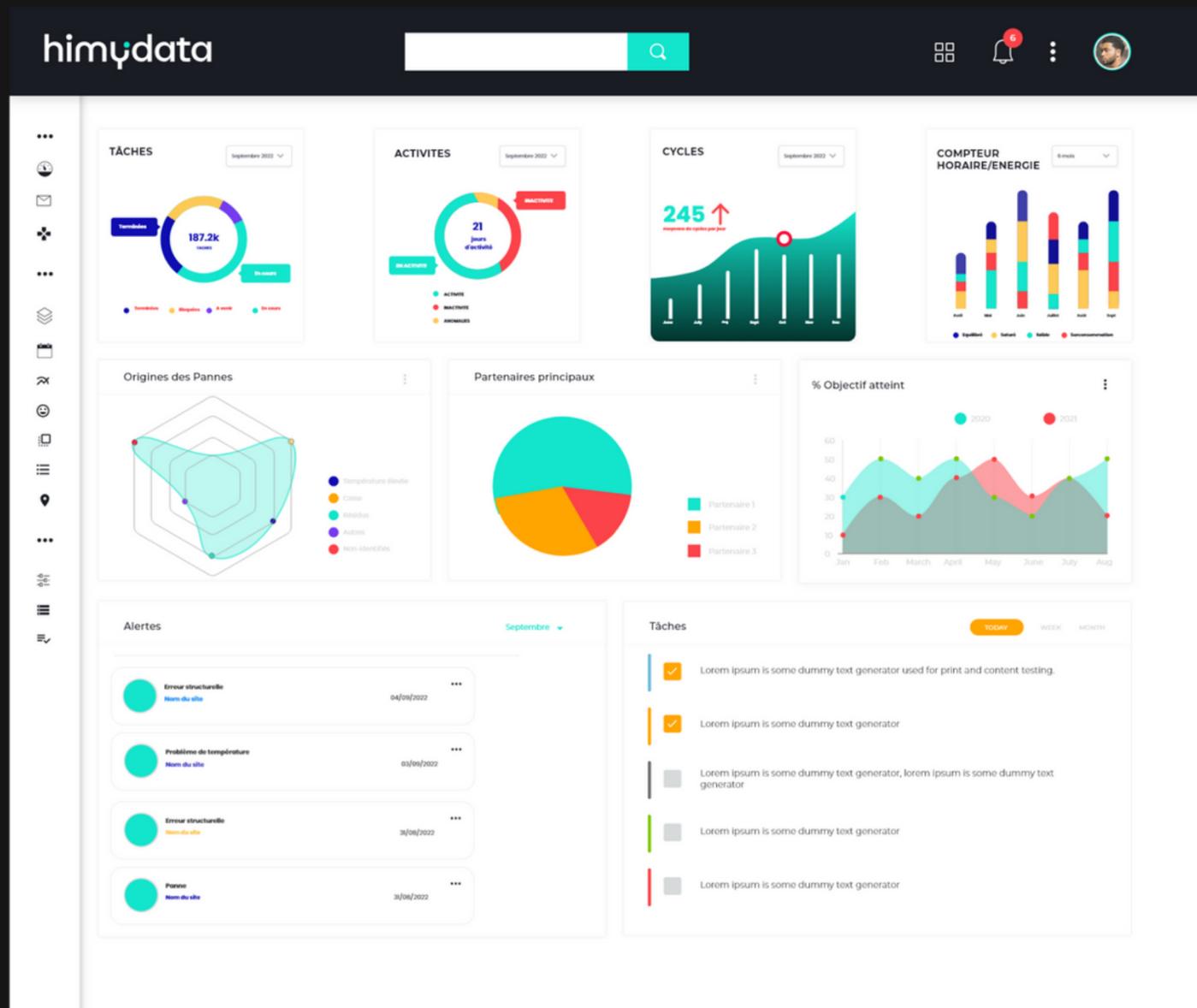
Êtes-vous prêts à transformer votre entreprise pour l'ère de l'industrie 4.0 ?
Rejoignez-nous dès maintenant et découvrez le potentiel infini de vos données.

[PLUS D'INFORMATIONS ?](#)

EXPLOITEZ LA PUISSANCE DE L'INDUSTRIE 4.0

Notre **plateforme multi-cloud tout-en-un** offre aux entreprises industrielles une vue d'ensemble de leurs opérations, identifiant ainsi les domaines d'amélioration potentielle et les opportunités d'optimisation.

[DÉCOUVREZ ICI](#)



Apps

CRM

ERP

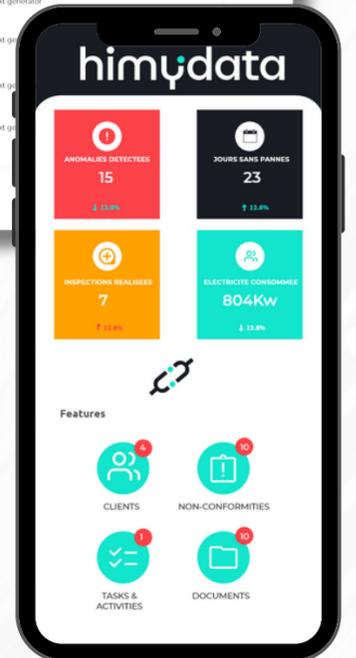
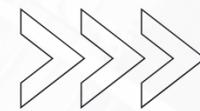
GMAO

IOT

DATA sources



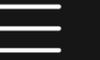
himydata



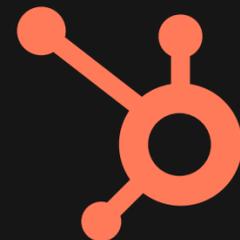
[Data]

[Intelligence]

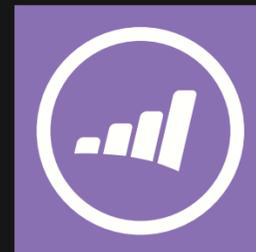
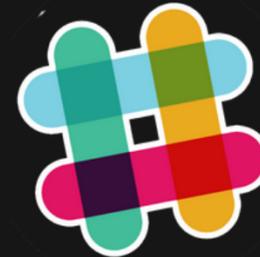
[Interface]



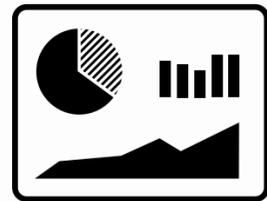
et connecter tous vos outils



Typeform



UNE SEULE & **UNIQUE PLATEFORME** POUR INTÉGRER, DÉVELOPPER



Data Hub

Uniformisez et simplifiez l'accès aux données de l'entreprise.

- Réunissez et organisez toutes les informations, quel que soit leur origine
- Accédez facilement aux données et aux ressources nécessaires de n'importe où, sans complications ni obstacles
- Prenez des décisions plus rapidement et améliorez l'efficacité globale de l'entreprise



Low-code

Économisez, innovez, livrez plus vite avec notre plateforme scalable.

- Intégrez de nouveaux KPIs pour évaluer l'intégration des données en open source
- Identifiez les corrélations entre les données
- Automatisez vos processus métiers
- Créez des applications plus économiquement et rapidement



IA

Industrialisez et automatisez tous vos processus.

- Gérez des tâches automatiques
- Améliorez la précision de vos rapports en temps réel
- Identifiez immédiatement les risques et les opportunités
- Prenez des décisions rapides en utilisant les données les plus récentes



AVANTAGES

Maximiser le chiffre d'affaire

D'ici **2026**, le marché de l'industrie 4.0 devrait générer des bénéfices atteignant **246,01 milliards d'€**.

Améliorer la qualité

Assurer l'excellence opérationnelle en combinant la digitalisation de vos systèmes avec votre expertise.

Réduire les coûts d'exploitation

L'augmentation de **85%** de l'automatisation, au cours de ces 5 dernières années, a permis de réaliser des économies, d'éviter les erreurs et d'accélérer l'innovation.

Accélérer la production et la performance

Participez à la durabilité et à l'optimisation de votre production avec une solution clé en main.



INDUSTRIE 4.0



1
2
3
4
5

Maintenance prédictive

Prévenir les erreurs de production en utilisant l'IA.

Visibilité des données en temps réel

Une vision à 360 degrés de ce dont vous avez besoin.

Surveillance des conditions à distance

Garder un œil sur vos systèmes avec une application sur mesure, ou sur le web.

Réception d'alertes en instantanées

Rester à la pointe des actualités avec une surveillance renforcée.

Détection des pannes & anomalies

Prévenir les équipes pour éviter des coûts d'exploitation importants.



USE CASES INDUSTRIE 4.0



USE CASE



Factolynx a intégré une **plateforme Saas Low-Code** de surveillance à distance de la qualité d'une chaîne de production.

Une transition du physique vers le numérique en impliquant les acteurs dans la construction d'une base de données.
Développement d'une plateforme multitâches :

- Création de projets de production
- Organisation de vidéos conférences
- Suivi des tâches
- Génération de rapports
- Capture d'images et de vidéos
- Gestion électronique des documents (GED)

-50%

de réduction
des coûts
d'inspection

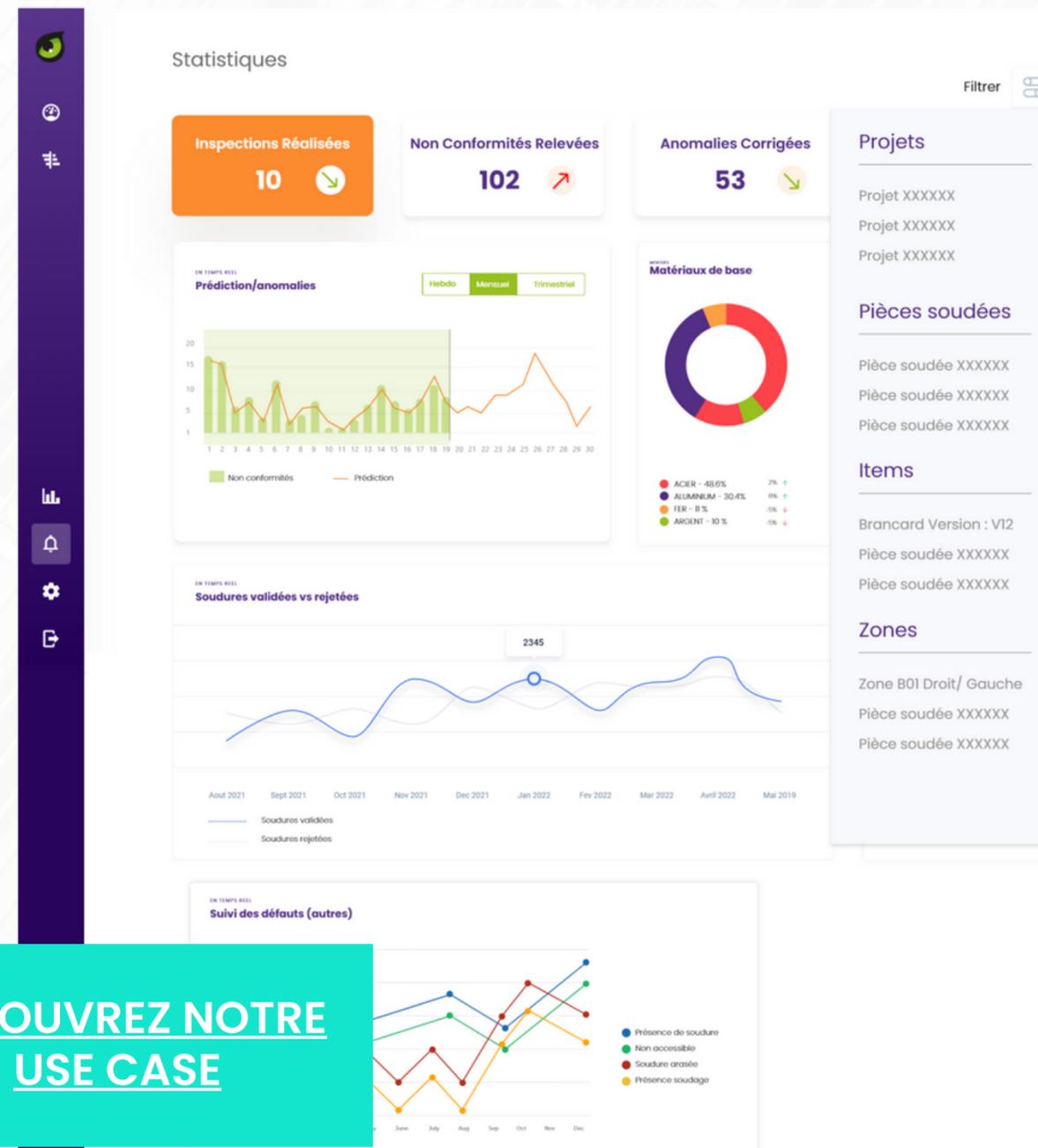
360°

Vision complète
des inspections sur
un seul outil

+100%

Analyse et traçabilité
des Non-conformités

**DÉCOUVREZ NOTRE
USE CASE**



USE CASE



ArcelorMittal

Grâce à la **maintenance prédictive**, ArcelorMittal a pu détecter une fuite de pression 1,5 mois avant un éventuel accident grave. Une interruption de deux heures pour une usine coûte 2,5 millions d'euros.

Cette mise en place a permis à ArcelorMittal d'**optimiser le calendrier et les procédures de maintenance des machines industrielles**.

De plus, ArcelorMittal peut activement :

- Eviter les réparations coûteuses
- Analyser et automatiser les données
- S'intégrer aux systèmes (IoT , machines industrielles)

100%

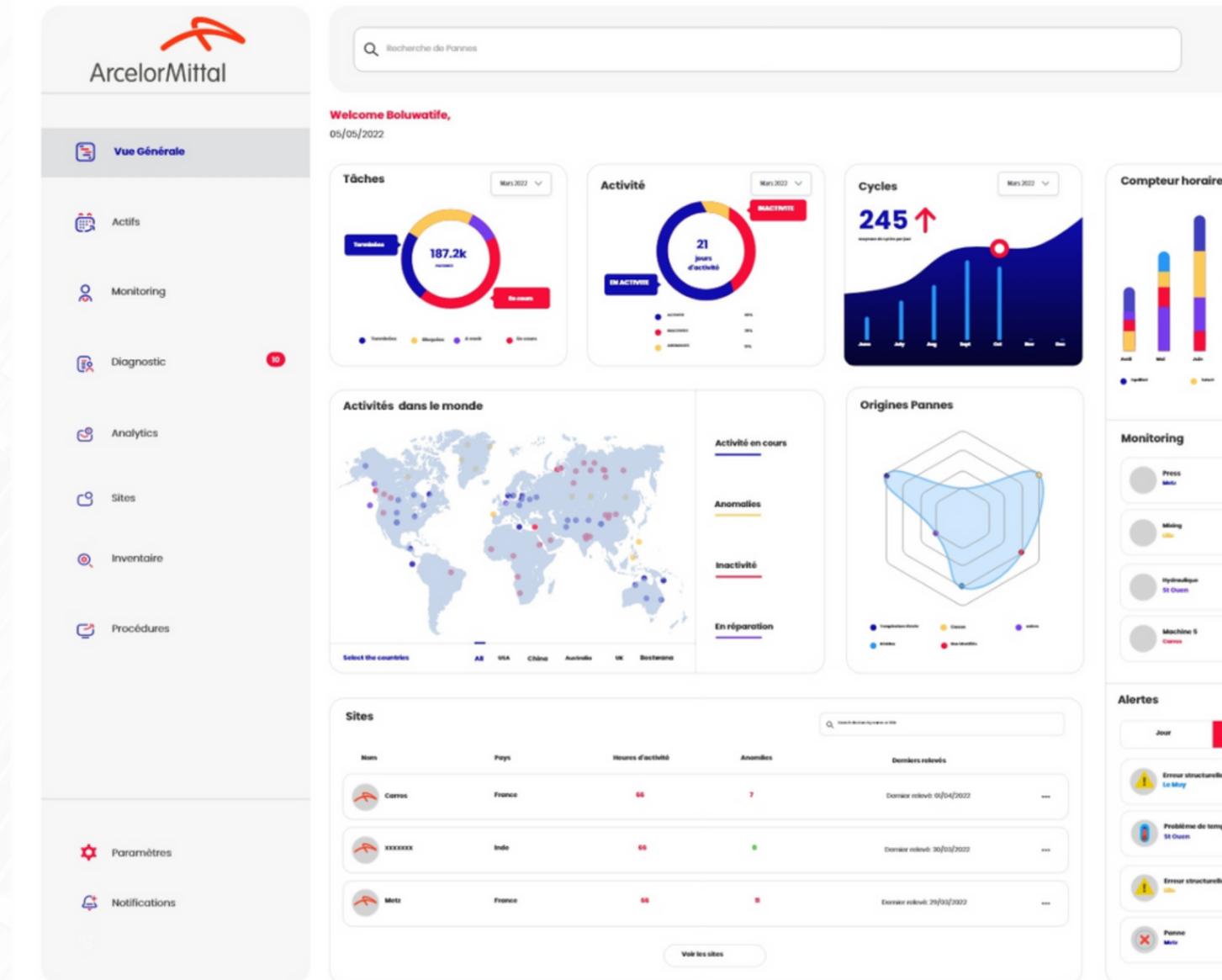
Gain en
automatisation

80%

Gain de temps pour
la prise de décision

500

Différentes
source de données



UC | Haut fourneau - HF4

Aujourd'hui, **ArcelorMittal** et **Himydata** travaillent activement à la compréhension de la panne et à la remise en marche du site du Haut Fourneau 4 (HF4) situé à Dunkerque.

Un travail qui vise les améliorations suivantes :

- **Intégrer de nouveaux capteurs**
- *Améliorer la supervision*
- **Eviter de tels incidents grâce à la prédiction**
- *Assurer une maintenance en continue grâce à l'intelligence artificielle (IA) pour une gestion améliorée des sites à haut risque*



✓ L'un des plus grand d'Europe

✓ Capacité de production de 10 000 tonnes

✓ HF4 représente 50 % de la production du site de Dunkerque



ILS NOUS FONT **CONFIANCE**

Nous avons déjà réussi à convaincre plusieurs entreprises, grandes et petites, de rejoindre Himydata, avec des résultats positifs.





CONTACT

Phone : 06 89 24 81 57

Website : www.himydata.com

Email : contact@himydata.com

Adresse : 1047 Route des Dolines, 06560 Valbonne

