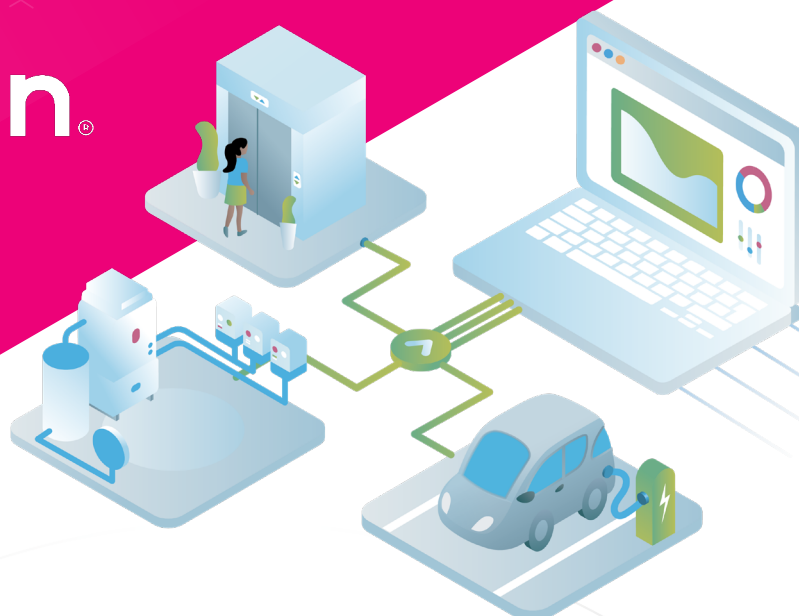




Citron®



Plateforme de management énergétique et technique des bâtiments



**CENTRALISEZ
AUTOMATIQUEMENT**
toutes les données
liées à votre patrimoine
immobilier

**SUIVEZ
PRÉCISÉMENT
LA PERFORMANCE**
de vos équipements
et de vos contrats
de prestation

**RECEVEZ DES
ALERTES**
sur l'état de votre
parc en temps réel

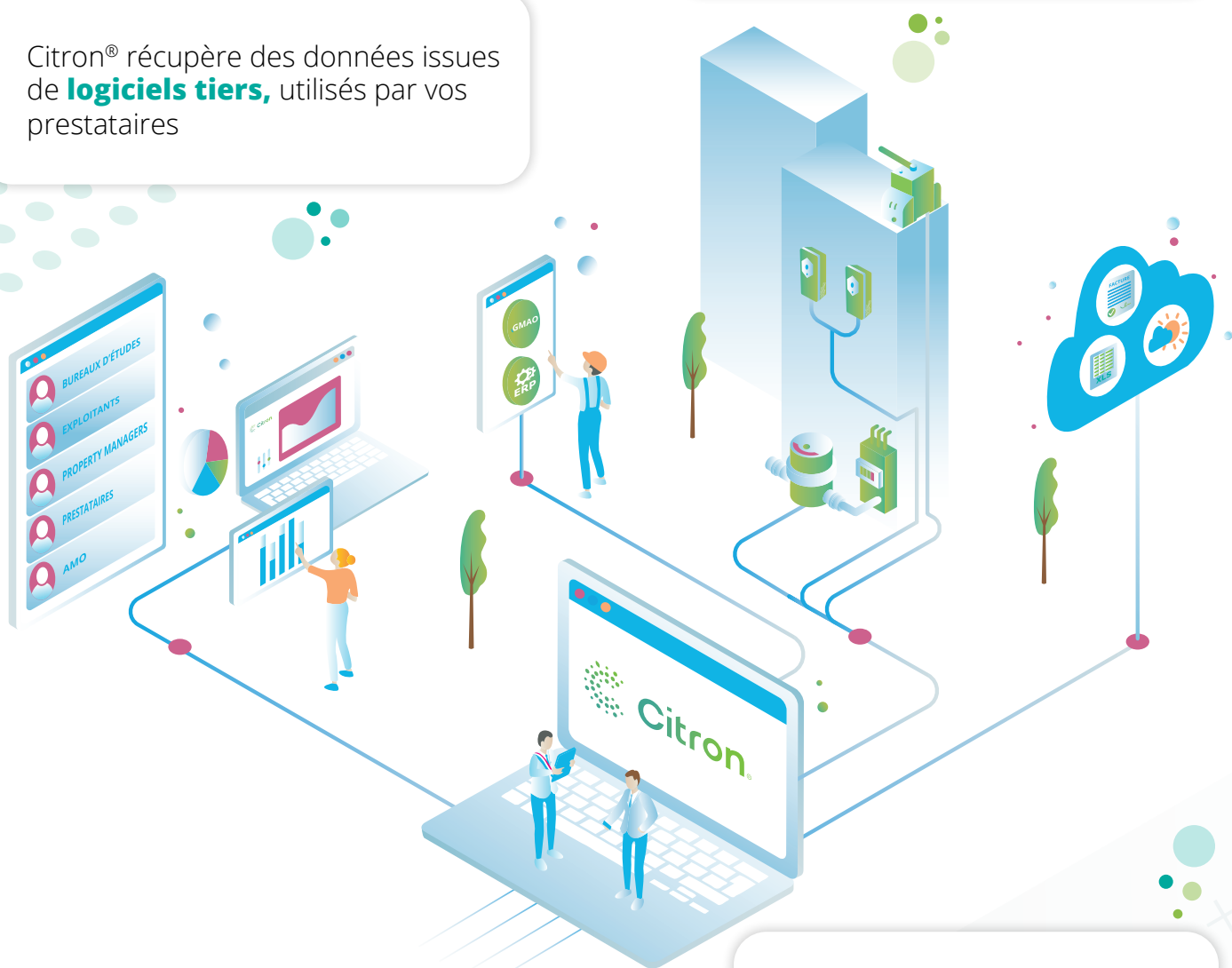
**FACILITEZ
L'ACCÈS AUX
INFORMATIONS**
entre les différents
responsables
et prestataires

CONNECTEZ L'ENSEMBLE DES DONNÉES DE VOTRE PATRIMOINE IMMOBILIER À L'AIDE D'UNE PLATEFORME INTÉROPERABLE

Depuis les bâtiments, Citron® récupère des données issues :

- ↗ D'**objets connectés** (compteurs, sous-compteurs, sondes de température, GTB, ...)
- ↗ D'**automates des systèmes** (chaufferie, ascenseurs, CTA, ...)

Citron® récupère des données issues de **logiciels tiers**, utilisés par vos prestataires



Citron®, un véritable « hub de données »

Toutes ces données sont centralisées sur Citron® auxquelles les **prestataires** (chauffagistes, bureaux d'études, property managers, ...) **ont accès !**

Citron® intègre des données dites **hétérogènes** :

- ↗ Données **météo**
- ↗ Données **patrimoniales**
- ↗ Données des factures : de **consommations** et de **coûts énergétiques**
- ↗ Données des **GRD** (ENEDIS, GRDF)
- ↗ Données de **cartographie**
- ↗ **Fichiers excel**

FONCTIONNALITÉS TRANSVERSES

1 Visualisez l'ensemble des équipements de votre parc

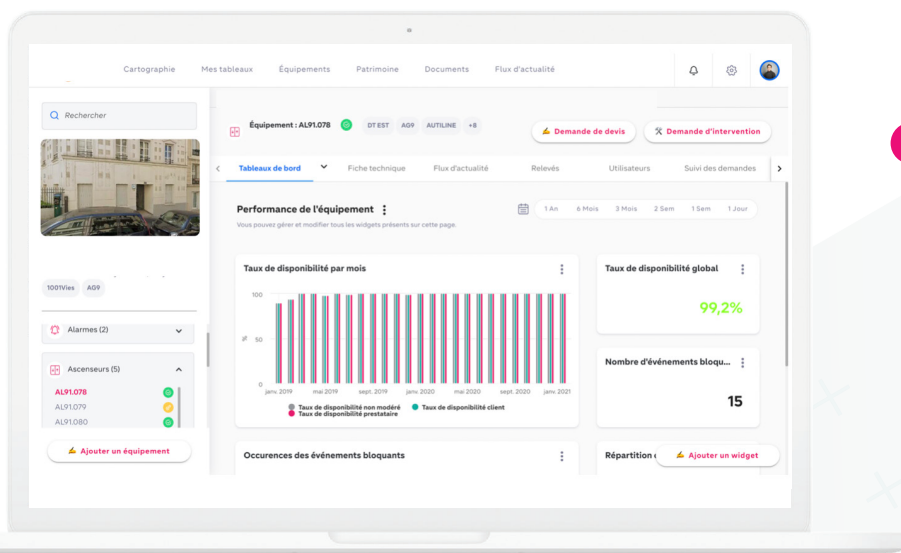
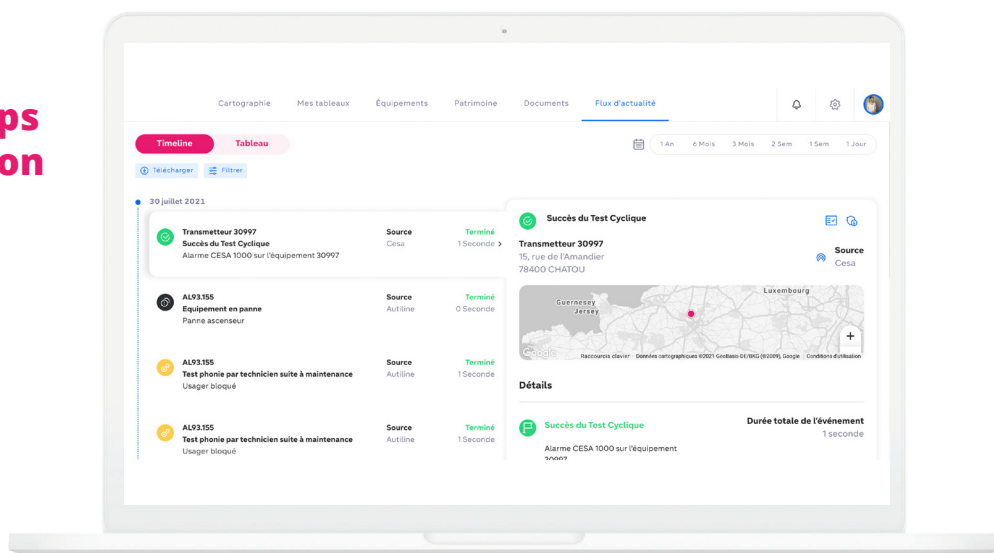
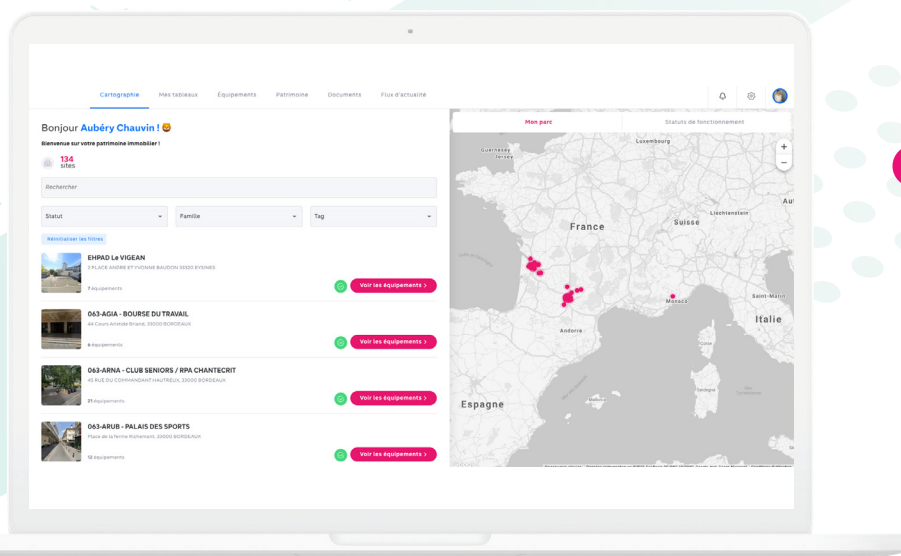
- 📍 Cartographie
- 🌳 Arborescence
- 🔍 Équipements

2 Soyez informés en temps réel et facilitez la gestion collaborative de votre patrimoine

- 📅 Événements
- 🚨 Alertes
- 🕒 Timeline
- 👤 Gestion des rôles et accès

3 Suivez la performance de vos équipements et de vos contrats de prestation

- 📊 Tableaux de bord personnalisables
- 🧮 Calcul d'indicateurs



EXEMPLES : ÉTUDES DE CAS

Management des consommations énergétiques



➤ **Entreprise privée de distribution du bâtiment - 2080 sites**

➤ **Consommations annuelles**

- Electricité : 154 866 683 kWh
- Gaz : 68 065 446 kWh

➤ **Actions mises en place :**

- Energy Management : schéma directeur, plan d'action pluriannuel, optimisation de l'ingénierie financière

Enjeux :

- Répondre aux objectifs du Décret tertiaire
- Atteindre la neutralité carbone en 2050
- Suivi et reporting des consommations via Citron®
- Audits Énergétiques et DTM

Suivi de la performance - ascenseurs



➤ **Bailleur social - 918 immeubles d'habitation**

➤ **1600 ascenseurs** connectés grâce à la télésurveillance/téléalarme (autiline).

➤ **Objectifs :** suivi de la performance des équipements et de la qualité du service, alertes en temps réel, suivi de l'état de fonctionnement des ascenseurs et suivi des interventions des équipes de maintenance, partage des données avec les responsables territoriaux.

Suivi de la performance - chaufferies



➤ **Collectivité - 233 bâtiments**

➤ **7 chaufferies** connectées via des **automates de chaufferie WIT**, pour collecter les données de températures du réseau, les données de consommation ECS et chauffage (électricité et gaz) et le Flux GMAO

➤ **Objectifs :** suivi de la performance énergétique, alertes en temps réel, suivi de l'état de fonctionnement des chaufferies et des interventions des équipes de maintenance, suivi de la performance des équipements et de la qualité de service.

Suivez-nous



Citron® accélère la transition énergétique des grandes entreprises, collectivités et bailleurs en s'appuyant sur des **outils digitaux puissants** et des **Energy Managers** spécialisés en efficacité énergétique. Ils accompagnent les clients dans la détection des gaspillages et définissent des plans d'action dont les temps de retour sur investissement sont les plus rapides



Société GADS, 16, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes
01 84 20 05 90
contact@citron.io
www.citron.io