

# SIEMENS



GREEN

Des **services** pour mieux consommer  
et vous accompagner vers la **transition**  
**énergétique** de vos bâtiments.

[siemens.fr/smart-infrastructure](https://www.siemens.fr/smart-infrastructure)



# La sécurité, le confort, un enjeu pour tous

**Votre installation de sécurité incendie protège-t-elle correctement vos personnels, vos visiteurs ? Vos bâtiments administratifs, de production offrent-ils un niveau de confort optimal pour ses occupants ? Autant de préoccupations majeures pour lesquelles vous devez faire face dans l'exploitation quotidienne de vos infrastructures.**

La Gestion Technique d'un Bâtiment, au sens large, concerne tous types de bâtiments (Etablissement Recevant du Public (ERP), Établissement Recevant des Travailleurs (ERT), Immeuble de Grande Hauteur (IGH), Installation Classée pour la Protection de l'Environnement (ICPE), habitation), quelque soit leurs secteurs d'activité (santé, industrie, bureaux, éducation, énergie, data center, transports ...).

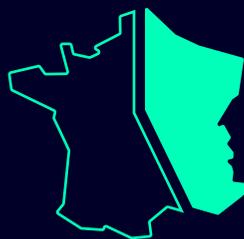


## La sécurité et le confort en chiffres

Garantir un haut niveau de confort, d'ambiance avec notamment une qualité d'air, un système d'éclairage intelligent ou encore une gestion de la température adaptée selon les différents espaces sont des éléments critiques.

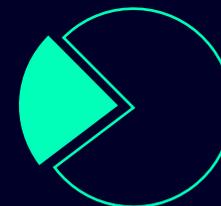


### Les bâtiments consomment à eux seuls



près de  
**43%**  
de l'énergie  
nationale

Ils génèrent  
**23%**  
des émissions de  
**Gaz à Effet  
de Serre**  
(GES) français<sup>(1)</sup>.



(1) Ministère de la transition écologique, chiffres clés du climat, France Europe et Monde, 2021

# La gestion technique des bâtiments, des **normes** et des **réglementations**

La Gestion Technique des Bâtiments (GTB) et la Gestion Technique Centralisée (GTC), des normes et des décrets pour réglementer le secteur de la construction et de la rénovation en imposant un niveau de performance énergétique à atteindre.

Un certain nombre de dispositifs a été mis en place pour mieux piloter et accompagner durablement la gestion des infrastructures bâties garantissant ainsi leurs utilisations escomptées.



- **DEPEB** : Directive Européenne pour la Performance Énergétique des Bâtiments
- **RE2020** : Réglementation Environnementale intégrant le décret RE N° 2021-1004
- **Décret BACS** : Décret du 21.07.2020 pour 'Building Automation & Control Systems'
- **Décret Tertiaire** : Décret N°2019-771 du 23.07.2019
- **RT** : Réglementation Thermique, arrêté du 22.03.2017

# Nos services GReeN

pour transformer votre quotidien, vous accompagner pour répondre aux enjeux réglementaires et aux défis climatiques et environnementaux.

- Gestion des obsolescences des systèmes
- Amélioration de ces systèmes pour mieux les maîtriser
- Evolutions réglementaires et mise en conformité
- Réduction des coûts et des consommations énergétiques

**Autant de situations pour lesquelles nous vous accompagnons au quotidien vers la transition énergétique et la migration de vos installations pour faire évoluer vos sites selon vos besoins.**

En effet, en plus des innovations technologiques de nos solutions pour transformer votre quotidien, nous vous accompagnons avec des services de management de l'énergie simples et fiables vous permettant de maîtriser vos objectifs de consommations efficacement et durablement.



## NOTRE PROPOSITION DE VALEUR



### MODERNISATION PARTIELLE OU TOTALE

répondant à vos enjeux de migration technologique vous assurant une continuité de service avec un budget de fonctionnement maîtrisé, intégré dans un contrat de services.



### CONTRAT DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE CLÉ EN MAIN

vous permettant de maîtriser vos consommations d'énergie associées à un retour sur investissement grâce à un plan de financement.



### GREEN REPORTING

Un service 100% digital et sécurisé, accessible 24/7 pour un suivi de vos données et un pilotage optimal de vos consommations.



### GREEN ANALYSE

vous permettant de réaliser des économies grâce à un outil 100% digital et sécurisé, accompagné d'experts pour vous conseiller dans la réalisation de vos objectifs de consommations.



Smart Infrastructure combine les mondes réel et numérique des systèmes énergétiques, des bâtiments et des industries, améliorant ainsi la façon dont les personnes y vivent et y travaillent et augmentant considérablement l'efficacité et le développement durable.

Nous collaborons avec nos clients et nos partenaires pour créer un écosystème qui répond de manière intuitive aux besoins de leurs utilisateurs et les aide à atteindre leurs objectifs commerciaux.

Il aide nos clients à prospérer, les communautés à progresser et soutient le développement durable afin de protéger notre planète pour les prochaines générations.

[siemens.fr/smart-infrastructure](https://www.siemens.fr/smart-infrastructure)

Retrouvez  
toutes nos  
solutions sur  
notre site

Publié par Siemens SAS

Smart Infrastructure  
15-17 avenue Morane-Saulnier  
78140 Vélizy-Villacoublay, France  
Tél. : +33 (0)1 85 57 01 00

Les informations fournies dans ce document contiennent une description générale de fonctions techniques qui ne sont pas systématiquement disponibles dans des cas individuels. Par conséquent, les caractéristiques requises doivent être déterminées au cas par cas lors de la conclusion du contrat.

Document non contractuel, sous réserve de modifications.

