



## Comment les acteurs de l'hébergement touristique agissent pour rendre leur consommation d'énergie plus flexible et moins carbonée

Paris, le 16 mars 2026.

- Le secteur de l'hébergement pèse pour près de 2% de la consommation électrique nationale, avec 7,9 TWh consommés par an. Le marché du tourisme, lui, est responsable de 11 % des émissions de gaz à effet de serre.
- Face à ces enjeux, la cleantech Voltalis propose une solution innovante et clé-en main à ces établissements qui permet de réduire leur consommation d'énergie et leur empreinte carbone : la flexibilité électrique.
- Cette technologie, une fois intégrée à des milliers de bâtiments via un dispositif simple et financé, est capable de réduire la consommation nationale à la demande du réseau électrique, pour assurer sa sécurité et son équilibre.
- Pour être impactante, la solution repose donc sur la force du collectif. Déjà présente chez 300 000 clients particuliers, l'entreprise a élargi son service en 2024 aux professionnels avec une trentaine de grands comptes parmi les principales enseignes de l'hébergement touristique. 20 000 chambres et appartements ont été équipés par Voltalis.

### Une technologie de pointe : la flexibilité électrique

Voltalis propose une solution de rupture : équiper les hôtels d'une technologie permettant de réduire les consommations électriques, avec un investissement limité de la part de l'établissement. Ce modèle est rendu possible grâce au rôle de Voltalis auprès du réseau électrique. En rendant flexible les consommations de milliers de bâtiments, Voltalis peut réduire la demande nationale d'électricité et ainsi garantir plus de stabilité au système électrique lors des pics. Rémunérée pour ce service, l'entreprise en fait ainsi bénéficier les hôteliers en prenant à sa charge le matériel, l'installation et l'accès à l'interface de pilotage (hors options).

*« Intégrer plus de flexibilité dans les consommations d'énergie des hôtels doit devenir la norme. C'est une technologie simple à déployer, qui diminue instantanément l'empreinte carbone des bâtiments et agit directement sur l'équilibre du réseau. Les acteurs de l'hébergement hôtelier ont un rôle clé à jouer, à la fois pour se mettre en conformité et pour payer leur électricité au prix juste. Sans système équilibré, les prix resteront durablement volatiles et les factures flamberont »,* souligne **Benjamin Bailly, Directeur des Marchés, de l'Innovation du Produit et de la Data de Voltalis.**

## Une réponse concrète aux enjeux de l'hébergement

Le secteur de l'hébergement pèse pour près de 2% de la consommation électrique nationale, avec 7,9 TWh consommés par an. Pour un hôtelier, le chauffage électrique représente souvent le premier poste de dépense énergétique, mais aussi le plus complexe à maîtriser, avec un contexte réglementaire accru (Décrets Tertiaire, BACS et Thermostat) obligeant parfois les gérants à s'équiper de solutions onéreuses et pas toujours rentables.

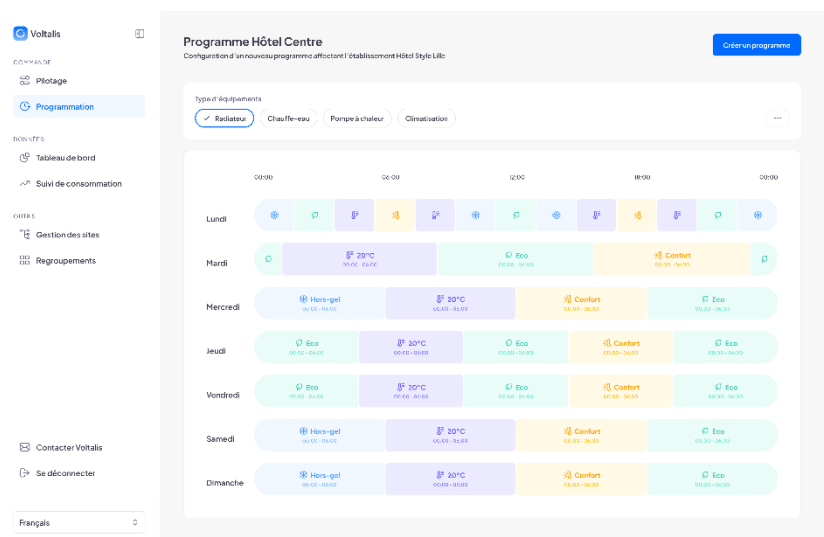
Voltalis a donc travaillé avec les professionnels du secteur afin d'habiller sa gamme **Voltalis Business Solutions™** pour respecter la réglementation et gagner en simplicité opérationnelle. Notre solution : une interface de gestion centralisée qui permet de piloter chaque radiateur à distance en fonction de scénarios prédéfinis et des automatisations dépendant de l'occupation des chambres. Voltalis permet ainsi de définir différentes façons de consommer à l'échelle d'une résidence, d'un étage ou même d'une chambre ; et pour ces dernières de manière automatique grâce au travail fait par Voltalis pour connecter les outils de réservation d'hôtel à sa plateforme **Voltalis Business Solutions™**, via l'option FlexRoom.

Voltalis accompagne d'ores et déjà près d'une trentaine d'acteurs du secteur, parmi lesquels Lagrange Vacances, Garden & City, Brit Hôtel, Goelia, Maeva, ou encore Appart'City. Avec plus de 20 000 chambres équipées au total, ces clients ont contribué à diminuer les émissions de gaz à effet de serre de leurs établissements de 650 tonnes de CO<sub>2</sub>, soit l'empreinte annuel de 1 000 logements.

## La gestion centralisée du chauffage pour les bâtiments sans GTB

L'offre plébiscitée par les hôteliers est la gestion centralisée du chauffage. Elle s'adresse particulièrement aux établissements ne disposant pas de Gestion Technique du Bâtiment (GTB) et fortement dépendants du chauffage électrique :

- **Simplicité & Rapidité** : Une installation efficace, déployée sans lourds travaux.
- **Contrôle Total** : Centralisation des consignes et des horaires pour éviter les dérives (chambres chauffées à vide, fenêtres ouvertes, etc.).
- **Économies Immédiates** : Jusqu'à 15 % de baisse de consommation selon les usages.
- **Conformité** : Une première étape structurante pour répondre aux obligations légales sans surinvestissement.



## Témoignage : « 1 500 € d'économie et une gestion très précise de mon chauffage »

Florian Person, directeur du Brit-Hôtel à Morlaix (Finistère) utilise la solution Voltalis depuis janvier 2024 pour ses 48 chambres. Pour lui, l'outil est devenu indispensable au quotidien.

« Depuis l'installation, j'ai économisé environ 7 500 kWh, soit l'équivalent de ce que consomme un foyer français par an. Cela représente un gain direct de 1 500 € sur ma facture et 30 % d'économies d'énergie. Au-

*delà des chiffres, c'est la finesse du pilotage qui change tout. Tout se fait depuis mon PC, chambre par chambre. Grâce à l'interface, je peux gérer les consommations de chauffage de mon établissement de manière plus sobre sans perdre en confort. Contribuer à la baisse des émissions de CO<sub>2</sub> du secteur est important et cette solution y contribue sans investissement. »*

### **Le cas Garden & City : un déploiement à grande échelle**

Le succès de la solution s'étend également aux gestionnaires de résidences de tourisme. Nicolas Rastit, Directeur général de Garden & City, a choisi d'équiper son parc pour gagner en visibilité et en efficacité. Ce sont ainsi ses 7 résidences, soit 900 appartements qui bénéficient déjà de la technologie Voltalis.

### **À propos de Voltalis**

Voltalis est une cleantech française, leader européen de la flexibilité électrique pour les acteurs du résidentiel et du tertiaire. En rendant flexible les consommations de milliers de bâtiments, Voltalis peut réduire la demande globale d'électricité et ainsi garantir plus de stabilité au système électrique lors des pics de tension sur le réseau. Sa « centrale électrique virtuelle », qui pilote plus 1,5 million d'appareils en temps réel, a une capacité d'1,1 GWc. Depuis 2006, l'entreprise développe et déploie des solutions de pilotage intelligent des consommations permettant de réaliser des économies d'énergie, de réduire les émissions de CO<sub>2</sub>, d'éviter les tensions sur le réseau et de garantir un prix de l'électricité plus juste pour tous. Présente en France et à l'international, labellisée Solar Impulse et membre du French Tech 120, Voltalis œuvre chaque jour pour faire de la flexibilité un pilier de la transition énergétique et électrique.