

Centrale photovoltaïque en autoconsommation



Hôtel des postes de Nantes (44)

Le projet en bref

Défi d'avenir pour le Groupe La Poste ! Il a installé sur l'un des plus gros bâtiments tertiaires de son parc immobilier, l'Hôtel des Postes de Nantes, une centrale photovoltaïque d'une envergure exceptionnelle : **1 400 m² de panneaux photovoltaïques pour 715 modules**. Il s'agit de la première centrale en autoconsommation du Groupe mise en service depuis avril 2021.

Les chiffres clés du projet solaire

715 | modules solaires **1 400m²** | surface d'occupation

400 000€ | coût du projet

255 puissance de la centrale **kWc** **276** énergie produite par an **MWh**

276 équivalent de consommation **personnes** consommation moyenne journalière, 3kWh par personne



Les acteurs du projet



Maîtrise d'ouvrage
La Poste Immobilier

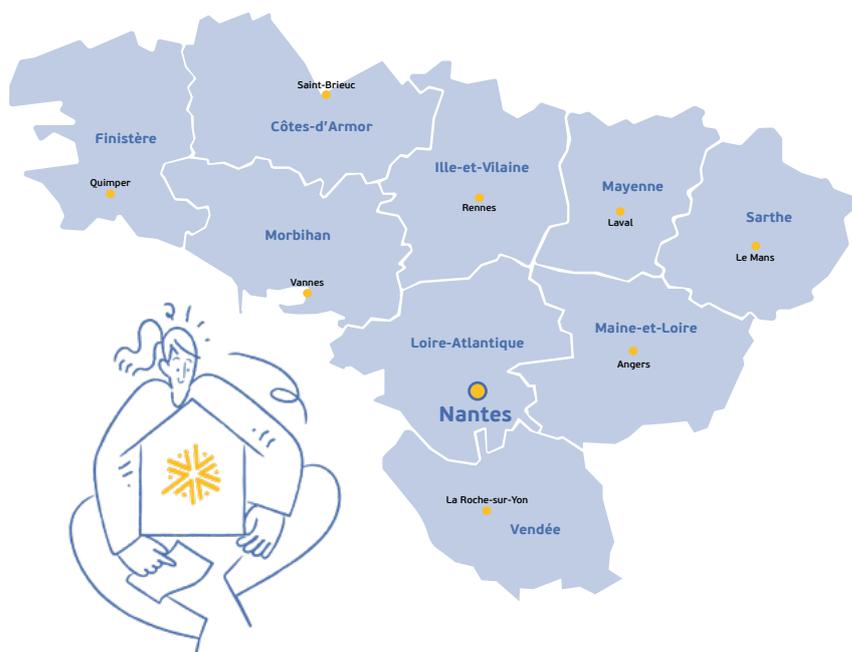


Installateur
Solstyce

Le projet est localisé sur la commune de **Nantes métropole**.

Située en Loire-Atlantique, la métropole nantaise compte 656 275 habitants répartis sur 24 communes.

Plus de la moitié du territoire est constitué d'espaces naturels ou agricoles et 30% de sa superficie est urbanisée.



99 La parole à ...

Charlotte Petit, Responsable de la maîtrise d'ouvrage chez La Poste Immobilier

« L'Hôtel des Postes est un bâtiment tertiaire de 35 000 m² dont une partie a été entièrement rénovée entre 2016 et 2019. La mise en place de cette centrale photovoltaïque s'inscrit dans la continuité de ces travaux et vient ainsi compléter la performance énergétique du bâtiment. La production d'électricité permettra de couvrir entre 13 et 15% des consommations électriques du site.

Ce projet mené de concert par l'équipe régionale et le siège de Poste Immo a bénéficié du soutien financier de la Région des Pays de la Loire, au titre du dispositif Smile (SMart Ideas to Link Energies), et de la facilitation de Nantes Métropole. »

+ Le bonus du projet

Grâce à l'utilisation de panneaux « full black », aussi performants qu'esthétiques, la centrale se marie parfaitement avec son environnement et avec l'architecture globale de l'Hôtel des Postes, inscrit au patrimoine de Nantes. Le recours à ce type de panneaux photovoltaïques a permis d'obtenir l'accord des Architectes de France et d'installer cette centrale en plein cœur de la ville.



Cette fiche est une production Atlansun.
Retrouvez tous nos documents sur le solaire dans notre centre de ressources