

**SIEMENS**

# Consommer moins et mieux

Nous nous engageons à vos côtés pour adapter et optimiser vos consommations d'énergie selon écoWatt

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



# écowatt

un service de

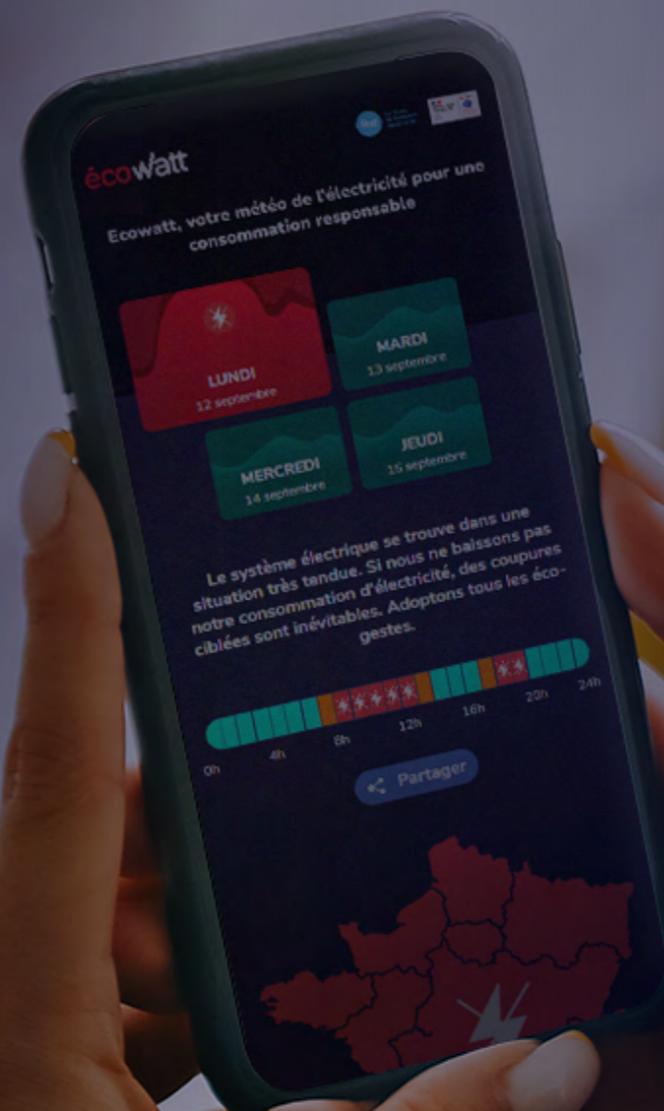


## écoWatt : pour une consommation responsable de l'électricité

Les consommations énergétiques s'annoncent de plus en plus tendues chaque hiver. C'est pourquoi le dispositif écoWatt a été conçu pour permettre à chacun d'agir sur sa consommation d'électricité afin d'anticiper les risques de coupure hivernale.

À quel moment devez-vous réduire votre consommation, faut-il débrancher vos appareils électriques ? Le site internet et l'application MonEcoWatt, vous accompagnent dans cette démarche.

**Porté par RTE et l'ADEME, écoWatt est un dispositif citoyen qui permet aux Français, entreprises et collectivités de consommer l'électricité au bon moment et ainsi de réduire les risques de coupure d'électricité en France.**



CONSOMMER MOINS ET MIEUX

# écoWatt, pourquoi ?

## Consommer mieux et moins ; au bon moment

Véritable météo de l'électricité, écoWatt qualifie en temps réel le niveau d'électricité disponible pour alimenter les consommateurs français.

À chaque instant, des signaux clairs guident les consommateurs pour adopter les bons gestes afin de limiter la consommation nationale d'électricité. Un dispositif d'alerte indique les périodes où les Français sont appelés à réduire ou décaler leur consommation d'électricité pour éviter les coupures ou en réduire leur durée.

**À partir de prévisions établies par RTE sur la consommation d'électricité, chaque journée est classée selon un code couleur :**

- **vert :** consommation normale,
- **orange :** système électrique tendu. Les éco-gestes sont les bienvenus,
- **rouge :** système électrique très tendu. Les coupures sont inévitables si nous ne baissions pas notre consommation.



## Chaque geste compte et peut avoir un véritable impact.

Chacun d'entre nous a le pouvoir de réduire la consommation d'électricité en France en adoptant des gestes simples.



# écoWatt, comment ?



## Agir au bon moment

écoWatt vous permet de savoir à quel moment agir pour éviter les coupures.



## Réduire ou décaler

C'est donc durant les périodes de grandes consommations (8h-13h et 18h-20h) qu'il est particulièrement important de réduire sa consommation lorsque cela est possible.

- **En baissant** sa consommation lorsque c'est possible (chauffage ou éclairage, par exemple)
- **En décalant** sa consommation : recharge des voitures électriques en dehors des pointes, report d'un process industriel, etc...

## Quels sont les gestes les plus efficaces ?

Durant les pics de consommation, en hiver, le plus efficace est d'agir sur :



### le chauffage



### l'éclairage



### l'utilisation des appareils électroménagers (pour les particuliers principalement)



CONSOMMER MOINS ET MIEUX

# Notre engagement pour consommer moins et mieux

Nous avons signé la Charte #EcoWatt de @rte

Nous nous engageons à :

- 1 avoir une consommation d'énergie la plus efficiente possible ; par exemple en adaptant notre consommation électrique selon les informations écoWatt nous pouvons baisser de 30 % la consommation sur nos bâtiments,
- 2 mobiliser nos collaborateurs sur les enjeux énergétiques notamment en les sensibilisant aux écogestes,
- 3 mettre nos propres solutions (efficacité et flexibilité énergétiques notamment) à disposition de nos clients pour répondre aux enjeux énergétiques.



Nous avons renouvelé notre engagement à contribuer à la maîtrise des consommations d'électricité lors des alertes et à contribuer à réduire les risques de coupure d'électricité cet hiver.



s'engage avec **écoWatt**

pour réduire les risques de coupure d'électricité

[monecowatt.fr](https://monecowatt.fr)

un service de  Le réseau de transport d'électricité 

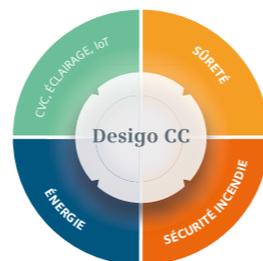
CONSOMMER MOINS ET MIEUX

# Notre engagement pour consommer moins et mieux

**Nous vous accompagnons dans l'adaptation et l'optimisation de vos consommations énergétiques**

Nous vous proposons l'intégration d'un module d'extension écoWatt dans votre plateforme de supervision Desigo CC\*. Connecté au système écoWatt de RTE via Internet, il vous permettra en un clic d'afficher la « météo écoWatt » heure par heure pour le jour J, et à la journée les 3 jours qui suivent. Vous pourrez ainsi adapter vos consommations d'énergie en fonction du niveau de criticité des consommations d'énergie (vert, orange ou rouge).

L'ensemble de ces prévisions est disponible sous forme de symboles et **données exploitables** au sein de dashboards dans Desigo CC. Vous pourrez ainsi : être acteur pour consommer moins et mieux.



**Nous nous engageons à vos côtés pour vous accompagner dans l'adaptation et l'optimisation de vos consommations énergétiques pour consommer moins et mieux.**



\*disponible à partir de la version 5.1 de Desigo CC

## Publié par Siemens SAS

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

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

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.

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.