

# LennoxCloud

Solution de connectivité multisites & multi-unités



- # **Pratique** grâce à une supervision à distance : données de performance des unités accessibles depuis votre bureau, en toute aisance.
- # Une supervision 24h/24 et 7j/7 garantit la fiabilité des unités et fournit aux exploitants des bâtiments **une tranquillité d'esprit**.
- # L'optimisation des performances des unités conduit à une réduction de la consommation d'énergie **et des coûts d'exploitation**.
- # Évaluer **les économies sur chaque procédure de maintenance** en utilisant les données collectées en temps réel.
- # **Assurer le confort** en toute saison avec la gestion automatique des niveaux de CO<sub>2</sub><sup>(1)</sup> et de l'humidité<sup>(2)</sup>.



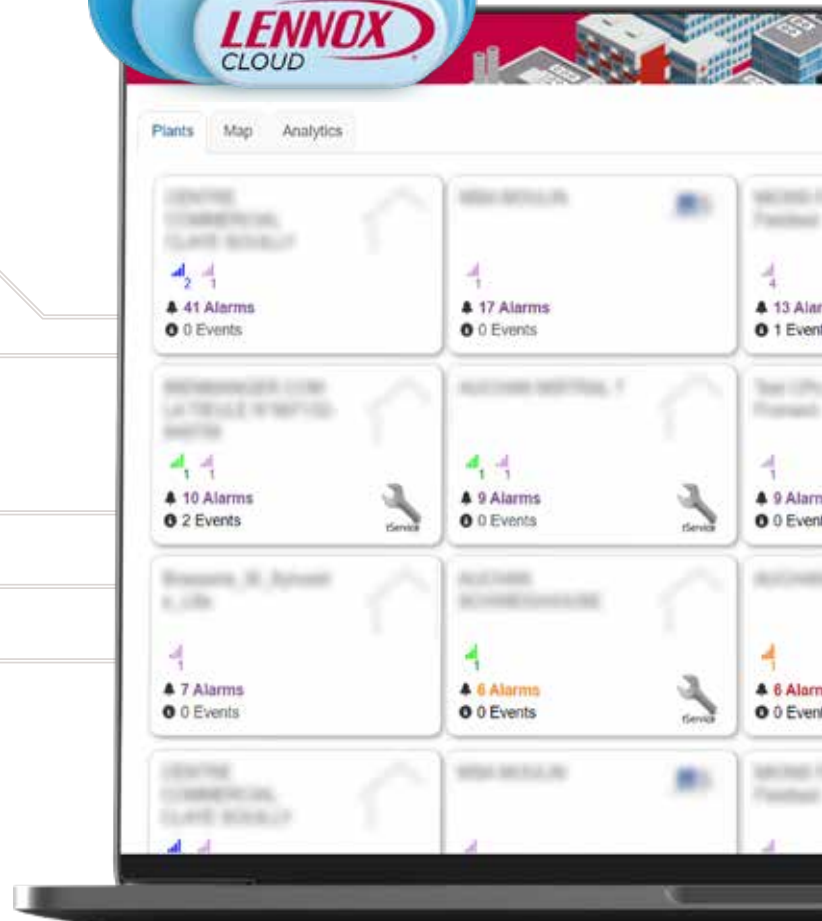
## TABLEAUX DE BORD CONVIVAUX

- # Le **TABLEAU DE BORD DE SITE** donne un aperçu complet du site en présentant les performances mensuelles ou annuelles, l'historique des alarmes et la consommation d'énergie<sup>(3)</sup> de l'ensemble des unités installées.
- # Le **TABLEAU DE BORD DE L'UNITÉ** donne un aperçu d'une seule unité en présentant des graphiques avec l'historique des variations de températures intérieures et extérieures, du niveau de CO<sub>2</sub><sup>(1)</sup> et de l'humidité relative<sup>(2)</sup> dans la consommation d'énergie et de flux d'air de soufflage<sup>(3)</sup> pendant une période donnée.

## ANALYSE D'EXPERT

- # Grâce à l'analyse des données collectées, les experts Lennox fourniront aux utilisateurs finaux des rapports trimestriels et des recommandations pour optimiser les performances du système et la consommation d'énergie<sup>(3)</sup>.

eComfort R32



(1) Nécessite une sonde de qualité de l'air (CO<sub>2</sub>) - en option sur les rooftops.

(2) Nécessite un pack de contrôle d'humidité - en option sur les unités de toiture monoblocs.

(3) Nécessite un compteur électrique - en option sur les unités de toiture monoblocs, refroidisseurs de liquide à condensation à eau/air et pompes à chaleur.

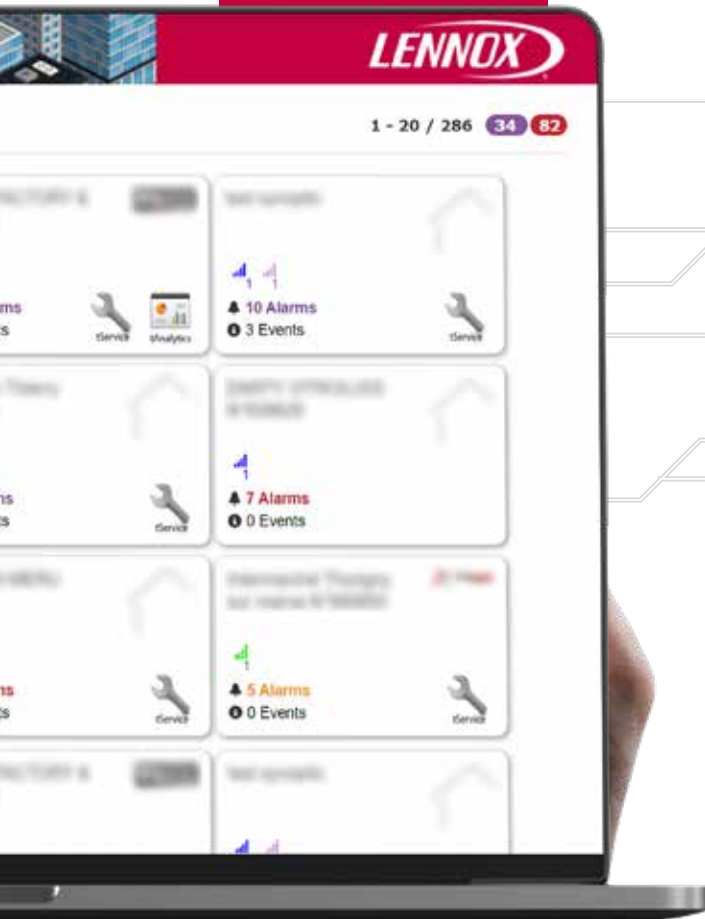
## FACILITÉ DE SUPERVISION ET REGULATION

Spécialement conçu pour les utilisateurs finaux, l'**eDisplay** permet :

- # Accès à distance à partir de n'importe quel navigateur web.
- # Un réglage intuitif des points de consigne du système :
  - Température ambiante.
  - Points de consigne de température ambiante.
  - Niveaux de CO<sub>2</sub> intérieurs<sup>(1)</sup>.
  - Taux d'humidité intérieurs<sup>(2)</sup>.
  - Bouton MARCHE / ARRÊT du système.
  - Température extérieure.
  - Réglage des paramètres.
  - Programmation horaire.
  - Statut des ventilateurs.
  - Statut de la programmation horaire.



LennoxCloud est  
**disponible en option**  
sur toutes les unités.



## UNE RÉACTIVITÉ AMÉLIORÉE

- # Grâce au journal des alarmes, les problèmes peuvent être facilement identifiés et rapidement résolus, et donc diminuer les temps d'arrêt.
- # Des notifications par courriel sont envoyées en cas d'activation d'alarmes de haut niveau.



e-Baltic



eNeRGy

## DURÉE DE VIE PROLONGÉE DES UNITÉS

- # La supervision permanente permet d'optimiser les performances des unités et d'augmenter leur durée de vie.