

LE RENDEZ-VOUS DES PROFESSIONNELS DE L'ÉNERGIE

# Rexel expo



INNOVER POUR DURER

**LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE**

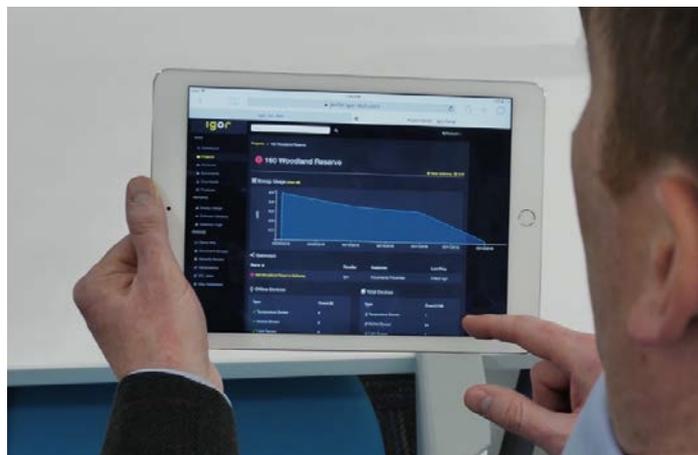
## GIGAMEDIA

### Nexos by Gigamedia

Plateforme IoT pour bâtiments intelligents  
Services et Cloud

Marché (s) : Tertiaire

Date de commercialisation : 2022



Grâce à la sécurité et la fiabilité de la technologie Power-over-Ethernet (PoE), Nexos by Gigamedia fournit une plateforme pour connecter tous les systèmes IoT du bâtiment, offrant des solutions pour des bâtiments intelligents plus rentables, flexibles et durables.

#### ■ INNOVANT...

La plateforme logicielle IoT Nexos by Gigamedia regroupe divers dispositifs du bâtiment en un seul lieu, facile à manager. Les propriétaires du bâtiment disposent alors d'une solution de gestion bâtiminaire efficace et permettant d'optimiser les économies d'énergie. Cette technologie permet également de répondre à des objectifs de santé et de bien-être des usagers en collectant et en analysant les données d'une grande variété de capteurs.

#### ■ ... ET ECORESPONSABLE

Nexos permet aux gestionnaires de bâtiments de maximiser l'efficacité énergétique, d'utiliser les données pour créer des bâtiments qui s'adaptent aux besoins des occupants et fournit une plateforme pour les futures innovations durables intégrables facilement dans le bâtiment

La plateforme fournit les analyses nécessaires de la consommation d'énergie du système d'éclairage, ainsi que des indicateurs des endroits où des ajustements sont nécessaires pour économiser de l'énergie. De plus, maintenant armés des données recueillies à partir de ces appareils intelligents, les exploitants de bâtiments peuvent prendre des décisions éclairées sur la façon de concevoir et de créer de meilleures performances énergétiques pour leurs espaces en fonction de la façon dont l'éclairage, les capteurs et d'autres systèmes et appareils fonctionnent ensemble.

Cette solution permet des économies d'énergie entre 20 et 80 % selon les cas d'usage.

Référence concernée : NC

Pays de dernier assemblage : Etats-Unis

Politique d'achat responsable : NON

Durée de vie approximative : Normalisation UL : + de 25 ans  
avec niveau de confiance 90 %

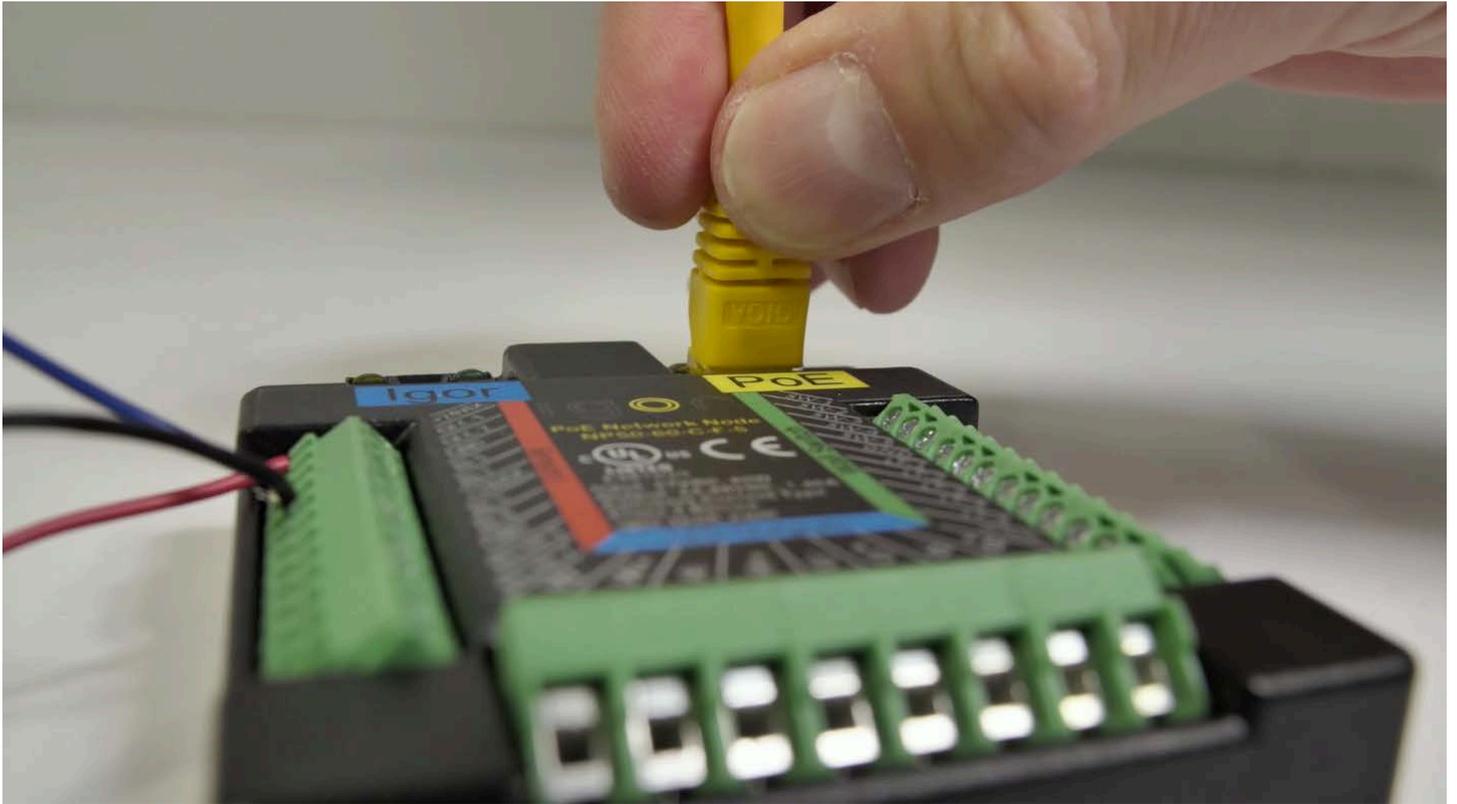
Indice de réparabilité : NC

Taux de produits recyclés entrant dans la composition (en % du poids) : 0 %



INNOVER POUR DURER

# LABEL INNOVATION ECORESPONSABLE



**INNOVER POUR DURER**