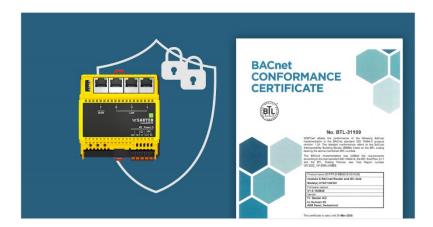


16/01/2024

## Le routeur SAUTER BACnet/SC reçoit le certificat de conformité BACnet

<u>L'unité modulaire de routage BACnet modu630-RT</u> a été certifié par BTL. Cette certification souligne l'engagement de SAUTER à fournir des solutions de pointe et met en évidence la conformité du routeur BACnet/SC avec les dernières avancées introduites dans la révision 1.24 de la norme BACnet.



En 2023, SAUTER a lancé <u>un routeur BACnet/SC (modu630-RT)</u> en tant que matériel permettant d'étendre les installations BACnet existantes pour y inclure une communication chiffrée. L'extension BACnet/SC est basée sur les standards de sécurité des technologies de l'information, telles que TLS 1.3, la cryptographie à courbe elliptique et l'authentification mutuelle. Le routeur BACnet/SC peut également assumer la fonction de hub primaire BACnet/SC ou de hub de basculement BACnet/SC dans un réseau BACnet/SC. Le modu630-RT intègre les dernières avancées apportées par la révision 24 de la norme BACnet. Ces améliorations portent en particulier sur la représentation et la configuration des paramètres réseau liés à BACnet Secure Connect (BACnet/SC).

## Les 3 points forts de la certification BTL

Prise en charge de différentes couches de liaison de données BACnet :
 Le routeur modu630-RT est conforme à la norme BACnet et prend en charge les couches de liaison
 de données BACnet/IP et BACnet/SC. Ce support double couche assure une connectivité
 polyvalente au sein des systèmes d'automatisation des bâtiments, offrant une intégration
 transparente et des capacités de communication améliorées.



- Interopérabilité améliorée :
  - La certification garantit que le routeur modu630-RT est non seulement conforme aux normes de l'industrie, mais qu'il améliore également l'interopérabilité dans les systèmes d'automatisation des bâtiments.
- Engagement en matière de sécurité :
   SAUTER reconnaît l'importance primordiale d'une communication sécurisée dans les réseaux de bâtiments. La certification BTL renforce les capacités du modu630-RT à fournir une solution sécurisée et robuste pour la communication BACnet.

#### Ce que le routeur BACnet/SC peut faire pour votre installation

Le routeur modu630-RT de SAUTER est un élément central des réseaux d'automatisation des bâtiments. Il peut être utilisé pour réaliser des projets avec une communication chiffrée native ou pour migrer des installations BACnet/IP courantes en fournissant un canal de communication sécurisé pour l'intégration. Avec sa certification BTL récemment acquise, il répond non seulement aux normes de l'industrie mais se positionne également comme un choix fiable et sécurisé pour ceux qui recherchent des solutions BACnet avancées.

Le système d'automatisation SAUTER modulo 6 est inégalé en termes de performances, de points de données, d'espace mémoire et de vitesse de traitement. La gamme complète des unités de gestion locale modulo 6 est certifiée BTL, ce qui garantit l'interopérabilité et la compatibilité avec d'autres dispositifs BACnet.

#### À propos de SAUTER

Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction, d'une rénovation ou de l'exploitation d'un bâtiment, SAUTER est votre partenaire fiable en matière de durabilité, de sécurité d'exploitation et de confort des biens immobiliers. Avec nos solutions intelligentes pour le contrôle des bâtiments, l'automatisation des locaux et le facility management technique, nous protégeons votre investissement et vous aidons à atteindre vos objectifs ESG. Pour l'environnements durable. Depuis 1910.

## Le groupe SAUTER

# Communiqué de presse



- Entreprise mondiale dont le siège se trouve à Bâle, en Suisse
- Leader en matière de technologies dans le domaine de l'automatisation de bâtiments, de l'intégration système et de la gestion technique des bâtiments.
- Souci primaire : efficacité énergétique et durabilité maximales
- Objectif : sécurité des investissements et de l'exploitation tout au long du cycle de vie du bâtiment
- Membre du groupe d'intérêt BACnet (BIG-EU), de BACnet International, de l'EnOcean Alliance ainsi que eu.bac, KNX et l'alliance DALI (DiiA)