9 juin 2015

**Gestion des bâtiments et de l'énergie « to go » de SAUTER**

*Le logiciel de gestion de l'énergie SAUTER EMS vous permet de surveiller votre installation de partout et à tout moment et d'effectuer le contrôle et l'analyse de ses consommations énergétiques. Dans sa dernière version, le logiciel propose en plus une fonction de pronostic.*

SAUTER EMS vous donne la possibilité de surveiller et d'optimiser l'efficacité énergétique de vos bâtiments ou installations de production, de biens immobiliers ou installations répartis à travers le monde au sein d'un système unique. SAUTER EMS constitue un outil central pour la gestion de l'énergie globale d'une entreprise et vous aide à remplir les exigences des normes ISO50001 et EN16247-1 (ISO50002) pour l'obtention des certifications correspondantes.

De plus, avec la version EMS Mobile optimisée pour smartphones et tablettes, vous pouvez entre autres effectuer manuellement le relevé de compteurs en toute facilité.

**L'efficacité, où que vous soyez**

La nouvelle version de SAUTER EMS comporte un bon nombre d'innovations, rendant la configuration et l'utilisation du logiciel encore plus aisées. Par exemple, il est à présent possible de visionner des prévisions relatives aux consommations futures, qui se basent sur les courbes de références de consommation que vous aurez entrées en amont. La représentation des différents sites sur une carte donne un certain nombre de renseignements concernant les alarmes et des indicateurs de performance clé déterminés. En cliquant sur le symbole du site désiré sur la carte, vous ouvrirez les informations détaillées de celui-ci, ainsi que ses portails énergétiques spécifiques.

Le contrôle et la diffusion d'alarmes en cas de dépassement d'une valeur limite, aussi bien dans le navigateur que par e-mail, permet aux utilisateurs de réagir rapidement au moyen de n'importe quel ordinateur disposant d'une connexion Internet, par l'intermédiaire d'un smartphone ou d'une tablette.

Le logiciel est doté d'une interface claire et facile à prendre en main. Grâce à la nouvelle fonction de code QR, par exemple, vous effectuez vos relevés de compteurs en un clin d'œil. En effet, l'utilisateur n'a plus besoin d'entrer manuellement les points de données. Il lui suffit désormais de scanner le code présent sur les différentes stations avec la caméra de son appareil mobile. De plus, il est possible de modifier l'ordre d'affichage des points de données en fonction des tournées de relevé. Les points de données déjà lus sont automatiquement marqués et placés en fin de liste.

**La sécurité par l'analyse des données**

SAUTER EMS Mobile aide également à éviter les erreurs de lecture des codes en comparant en ligne les données saisies avec celles de la dernière tournée et, le cas échéant, en signalant à l'utilisateur les erreurs éventuelles en cas de divergences significatives. Si aucune connexion Internet n'est disponible, toutes les données seront alors sauvegardées, puis transmises au serveur SAUTER EMS à la prochaine connexion.

Le serveur SAUTER EMS est également disponible en tant que solution Cloud. Les administrateurs et utilisateurs finaux du système accèdent ainsi à la plateforme par l'intermédiaire d'une connexion Internet sécurisée. La version de SAUTER EMS basée sur le Cloud est non seulement plus rapide à mettre en service, mais elle ne génère également aucun frais d'entretien matériel et logiciel.

Que ce soit sur le PC ou le téléphone, à partir d'un centre de données spécifique ou du Cloud, SAUTER EMS est l'outil idéal pour la gestion énergétique globale d'une entreprise et le facility management. Il sera un assistant parfait pour toute personne responsable de l'analyse, de la planification et de la mise en œuvre de mesures d'efficacité énergétique.

**

*En tant que premier prestataire mondial de solutions pour la technologie d'automatisation des « Green Buildings », SAUTER assure le confort et le climat ambiant optimal dans les environnements durables. Spécialiste en la matière, SAUTER développe, produit et commercialise des produits et des systèmes pour des solutions globales écoénergétiques, et assure l'exploitation optimisée en énergie des bâtiments grâce à des prestations de service étendues. De la planification à l'exploitation, en passant par la mise en œuvre, ces produits, solutions et prestations permettent d’assurer, durant tout le cycle de vie du bâtiment, une haute efficacité énergétique dans des bureaux, des immeubles administratifs, des centres de recherche et de formation, des hôpitaux, des bâtiments industriels, des laboratoires, des aéroports, des centres de loisirs, des hôtels ou des centres de gestion des données. Fort de plus de 100 ans d’expérience et de compétences technologiques éprouvées, SAUTER est un intégrateur de systèmes confirmé, garantissant une innovation permanente et une qualité suisse. SAUTER fournit aux utilisateurs comme aux exploitants une vue d’ensemble de leur consommation et de leurs flux d’énergie, et donc de l’évolution des coûts.*

Groupe SAUTER

* Entreprise domiciliée à Bâle (Suisse) et opérant à l'échelle mondiale
* Fondée en 1910, jouissant de plus de 100 ans de tradition et d'expérience
* Emploie plus de 2 200 collaborateurs dans le monde entier
* Solutions complètes tout en un de gestion technique des bâtiments. Souci primaire : efficacité énergétique maximale et développement durable
* Sécurité des investissements et de l’exploitation pendant tout le cycle de vie du bâtiment
* Entreprise leader en matière de technologies pour l'automatisation de bâtiments et l'intégration système
* Membre d'eu.bac, de BACnet Interest Group (BIG-EU), BACnet International, EnOcean Alliance
* Références de renom sur www.sauter-controls.com