

18.03.2026

SAUTER Application Store

Le SAUTER Application Store offre aux concepteurs, aux installateurs et aux exploitants de systèmes de chauffage, de ventilation et de régulation de locaux individuels une nouvelle approche entièrement numérique pour la mise en service d'installations modernes, sans programmation propre et avec des délais de projet considérablement réduits. En tant que plateforme de distribution centrale basée sur le cloud, il fournit des applications de régulation préprogrammées pour le système SAUTER Smart Actuator, passant ainsi du paramétrage classique à une installation pratique via une application.

L'idée derrière le SAUTER Application Store

Le SAUTER Application Store (SAS) est une plateforme de distribution numérique spécialement conçue pour les applications utilisées avec le système SAUTER Smart Actuator. Pour des tâches courantes telles que la régulation d'un circuit de chauffage, d'installations de ventilation ou de pièces individuelles, les utilisateurs sélectionnent simplement une application préconfigurée adaptée. Au lieu de devoir programmer eux-mêmes une régulation, la solution souhaitée est transférée directement sur le Smart Actuator via l'application pour smartphone. Cela réduit les efforts d'ingénierie, diminue les risques d'erreurs et garantit une mise en œuvre reproductible et conforme aux normes des stratégies de régulation.

Structure : Portail web et intégration d'une application pour smartphone

Le SAUTER application Store se compose de trois éléments fonctionnels qui s'articulent parfaitement entre eux :

- Une page web permet d'afficher et de parcourir facilement les applications via un navigateur web.
- Une zone de recherche et une plage d'affichage étendues au sein de l'application pour smartphone constituent l'interface utilisateur pour une utilisation quotidienne sur place.

Les applications sont visibles pour tous les utilisateurs disposant d'un compte Cloud SAUTER valide et peuvent être téléchargées dans l'application pour smartphone Smart Actuator, puis installées à partir de là sur le Smart Actuator.

La connexion au SAUTER Cloud s'effectue facilement via la section « Mon compte » de l'application pour smartphone. Les utilisateurs peuvent utiliser un compte SAUTER Cloud existant ou en créer un nouveau.

Avantages pour la planification, l'exécution et l'exploitation

Le SAUTER Application Store s'adresse spécifiquement aux planificateurs spécialisés, aux entreprises exécutantes et aux exploitants de systèmes de chauffage, de ventilation et de régulation de locaux individuels. Pour la planification, cela signifie : des applications standardisées et réutilisables sont disponibles et peuvent être prises en compte comme éléments constitutifs dans les appels d'offres et les concepts. Lors de l'exécution, les intégrateurs de systèmes et les exploitants bénéficient d'une mise en service nettement plus rapide, car ils peuvent simplement sélectionner, installer et mettre en service des applications de régulation prêtes à l'emploi. Les exploitants, quant à eux, gagnent en transparence et en

18.03.2026

cohérence, car les stratégies de régulation sont documentées de manière compréhensible et peuvent être rapidement mises à jour si nécessaire.

La promesse centrale : plus besoin de programmation propre, mais un choix parmi des applications de régulation testées et éprouvées. Cela raccourcit la mise en service, réduit les retouches et facilite le transfert de savoir-faire au sein des projets.

Installation rapide et plateforme évolutive

L'application pour smartphone permet d'installer et de mettre à jour des applications en quelques étapes seulement. De nouvelles fonctions ou des stratégies de régulation optimisées peuvent être mises à disposition via l'App Store et déployées sur les Smart Actuator sans nécessiter de travaux de programmation complexes sur site.

Avec le SAUTER Application Store, SAUTER crée une plateforme pérenne pour les applications de régulation qui prend en charge l'ensemble du cycle de vie des systèmes CVC et des régulations individuelles, de la planification à la mise en service, en passant par l'exploitation à long terme et l'optimisation continue. Le système SAUTER Smart Actuator devient ainsi le cœur d'un système d'automatisation des bâtiments numérique et évolutif, qui répond aux exigences croissantes en matière d'efficacité, de flexibilité et de transparence.

À propos de SAUTER

Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction, d'une modernisation 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 de régulateur d'ambiance, d'automatisation des locaux et de facility management technique, nous protégeons votre investissement et vous aidons à atteindre vos objectifs ESG. Nous créons des environnements durables. Et ce, depuis 1910.

Le Groupe SAUTER

- Entreprise internationale dont le siège social est situé à Bâle, en Suisse
- Leader technologique dans le domaine de l'automatisation des bâtiments, de l'intégration de systèmes et des services de construction
- Focus : efficacité énergétique et durabilité maximales
- Objectif : investissement et sécurité opérationnelle tout au long du cycle de vie du bâtiment
- Membre du [BACnet Interest Group \(BIG-EU\)](#), de [BACnet International](#), d'[EnOcean Alliance](#) ainsi que d'[eu.bac](#), de [KNX](#) et de [DALI Alliance \(DiiA\)](#)