

04.03.2025

## SAUTER Vision Center 9.0: Neue Funktionen für Energieeffizienz und Sicherheit

Um die Dekarbonisierung in der Baubranche der Europäischen Union voranzutreiben, die Energieeffizienz in Neubauten und bestehenden Gebäuden zu erhöhen und den Gesamtenergieverbrauch zu senken, führt SAUTER [SAUTER Vision Center 9.0](#) ein. Mit diesem neuesten Upgrade sollen die aktualisierten Anforderungen der Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden (Energy Performance of Buildings Directive, EPBD) und der Energieeffizienz-Richtlinie (Energy Efficiency Directive, EED) erfüllt werden, wobei die IT-Sicherheit im Mittelpunkt steht.



[SAUTER Vision Center 9.0](#) führt neue Funktionen und Module mit der Basislizenz ein, die die betriebliche Effizienz verbessern und besser auf projektspezifische Anforderungen abgestimmt sind, um schlankere Prozesse zu ermöglichen.

Dank des Upgrades können zukünftige Daten im Energiemanagement- und Analytik-Modul analysiert und berechnet werden. Das ermöglicht Prognosen auf der Grundlage von Verlaufsdaten, die in Kosten- und CO<sub>2</sub>-Emissionsschätzungen konvertiert werden können. Dadurch werden der direkte Vergleich der Fortschritte auf dem Weg zur Emissionsfreiheit bis 2030 und die Auswertung der gesetzten Ziele gegenüber den Istwerten und Prognosen möglich.

Ausserdem wurden im Rahmen der regelmässigen Cybersicherheitsprüfung und aufgrund von Feedback aus von Partnern durchgeführten Penetrationstests verschiedene Sicherheitsverbesserungen implementiert, die die Anfälligkeit des Systems für Cyberbedrohungen deutlich verringern.

[SAUTER Vision Center \(SVC\) 9.0](#) bietet u. a. folgende Highlights:

1. Das neue **Gebäudemanagement-Modul** bietet verschiedene verbesserte Funktionen wie die *Bauteilprüfung* zur Flächenmarkierung in Bildern und *Trigger* zum Auslösen von Alarmsperren oder SVC-Szenarios auf der Grundlage definierter Trigger-Bedingungen. Um die Benutzerfreundlichkeit und Bedienung (User Experience, UX) zu optimieren, wurde ein von Grund auf neu gestaltetes Benutzer-, Rollen- und Gruppenmanagementsystem implementiert und das Object Information Board mit zusätzlichen Funktionen erweitert. Dashboards lassen sich in Berichte integrieren und auch automatisch versenden oder ausdrucken.
2. Zu den neuesten Updates beim **Energiemanagement** gehören die Berechnung von Prognosedaten, die Vorhersagen und Vergleiche mit den aktuellen Daten und deren Anzeige in der aktualisierten Chart Engine ermöglichen. Die Verbesserungen umfassen auch die Zählertauschfunktion, um mehrere Offsets in einem speziell dafür vorgesehenen Pop-up-Fenster zu verwalten, sowie die Möglichkeit, Gruppen eine *Energienavigation* mit den entsprechenden Rechten zuzuweisen.
3. Zu den **Sicherheits**-Updates gehört eine verbesserte Code-Compliance mit den *OWASP-Regeln* (*Open Worldwide Application Security Project*) für sichere Codierung, um einen stärkeren Schutz vor Sicherheitslücken zu gewährleisten. Ausserdem wurden die *Richtlinien für das Kennwortmanagement* und die LDAP-Funktionalität erweitert, um die Sicherheit zu erhöhen und die Benutzerzugangssteuerung zu verbessern.

SAUTER Vision Center 9.0 ist ab sofort erhältlich. Bitte wenden Sie sich an unsere Vertriebsabteilung.

Erfahren Sie [hier](#) mehr über die bahnbrechende neue Version SVC 9.0.

---

## Über SAUTER

Neubau, Sanierung oder Gebäudebetrieb – SAUTER ist Ihr zuverlässiger Partner für nachhaltige, betriebssichere und komfortable Immobilien. Mit unseren intelligenten Lösungen für Gebäudesteuerung, Raumautomation und technisches Gebäudemanagement schützen wir Ihre Investition und unterstützen Sie bei der Erreichung Ihrer Environmental-, Social- und Governance-Ziele (ESG). Wir schaffen nachhaltige Lebensräume. Seit 1910.

## Die SAUTER Gruppe

- Globales Unternehmen mit Sitz in Basel, Schweiz
- Führender Technologieanbieter im Bereich Gebäudeautomation, Systemintegration und Gebäudedienstleistungen
- Schwerpunkte: maximale Energieeffizienz und Nachhaltigkeit
- Ziel: Investitions- und Betriebssicherheit während des gesamten Gebäudelebenszyklus
- Mitglied der [BACnet Interest Group \(BIG-EU\)](#), von [BACnet International](#), der [EnOcean Alliance](#) sowie von [eu.bac](#), [KNX](#) und der [DALI Alliance \(DiiA\)](#)