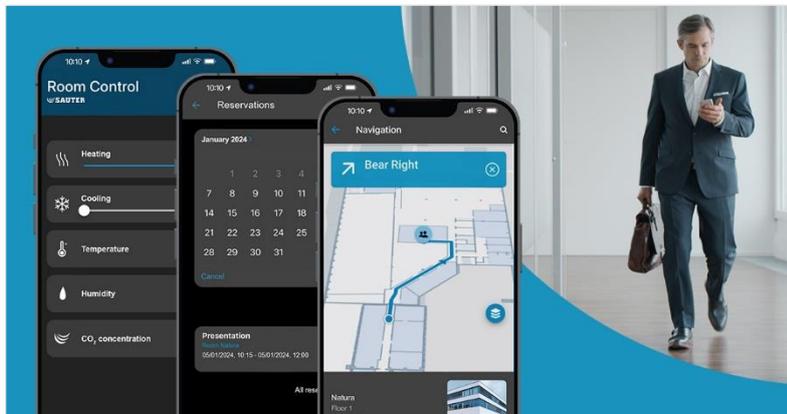


29/01/2024

Mobile Building Services 3.0 avec navigation en intérieur

SAUTER Mobile Building Services 3.0 ajoute désormais la navigation en intérieur à la commande et à la réservation de locaux au sein d'une seule application de contrôle mobile de locaux.



Les [Mobile Building Services \(MBS\) de SAUTER](#) contribuent de manière significative à l'expérience numérique des utilisateurs dans les bâtiments de tous types, tels que les immeubles de bureaux, les bâtiments industriels, les établissements d'enseignement, les édifices publics, les hôpitaux et les universités. La solution offre non seulement une commande individuelle des locaux, incluant les scénarios et le réglage des programmes horaires, mais aussi une gestion sécurisée et simple des autorisations par les exploitants des bâtiments ou l'administration. Les possibilités de réservation de locaux ou de postes de travail, d'équipements et de places de parking complètent ces fonctions.

La nouvelle version de l'application¹ comprend une fonction de navigation en intérieur, également appelée RTLS (« Real Time Localisation Service »). Cette fonction permet de rechercher des locaux ou d'autres destinations dans le bâtiment directement dans la vue de navigation. La navigation en intérieur utilise la technologie iBeacon pour permettre aux utilisateurs de l'application d'accéder directement à des destinations sélectionnées dans le bâtiment. De plus, les personnes ayant reçu une invitation à une réunion peuvent se faire guider par la navigation en intérieur directement jusqu'à la salle de réunion, ce qui est possible aussi bien pour le personnel que pour les visiteurs bénéficiant de l'accès invité envoyé automatiquement.

¹ Application Mobile Room Control

Localisation par iBeacons pour tous les cas de figure

La localisation par iBeacons peut par exemple s'effectuer à l'aide du [Smart Sensor viaSens](#). Le signal de la balise intégrée permet au smartphone d'effectuer la localisation dans le bâtiment et de commander ainsi de manière sélective les locaux ou zones de locaux, tels qu'ils se présentent typiquement en open space.

Une application permettant une utilisation flexible du bâtiment

En arrière-plan, les MBS sont connectés au système de gestion technique du bâtiment, lequel permet de voir à tout moment le taux d'occupation des salles et des postes de travail. Cela permet une gestion axée sur les besoins et une optimisation de l'utilisation de l'espace. En outre, des scénarios prédéfinis garantissent confort et efficacité énergétique, notamment grâce à une mise en relation directe entre heures de réservation et scénarios correspondants.

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

- 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 \(DiiA\)](#)