

Les salles de bain intelligentes favorisent la durabilité, l'efficacité et la satisfaction des occupants.



Salle de bain intelligente

La solution de salle de bain intelligente de Rogers fait usage de capteurs qui s'adaptent à tout type d'espace pour permettre un nettoyage approfondi et aider à créer un environnement sécuritaire et confortable pour les occupants.

Les normes d'entretien sont devenues plus rigoureuses en raison de la pandémie mondiale. Les propriétaires d'entreprise et les gestionnaires d'immeubles doivent proposer à leur clientèle et à leur personnel des espaces partagés propres et exempts de germes à la reprise des activités. Et c'est encore plus vrai quand il s'agit de l'entretien des salles de bain. L'équipe d'entretien responsable de la désinfection et du nettoyage des salles de bain se heurtera à des difficultés supplémentaires. Le gaspillage probable de ressources et de temps causé par des employés de nettoyage pressés qui se hâtent d'un endroit à l'autre se traduira par des coûts plus élevés, le non-respect des objectifs de durabilité et l'insatisfaction des occupants.

La solution de salle de bain intelligente de Rogers peut vous aider. Les listes de contrôle sur papier sur lesquelles reposent les pratiques de supervision actuelles peuvent être facilement perdues ou déchirées. Notre solution consiste à remplacer les listes papier par des capteurs qui peuvent être facilement installés dans n'importe quelle salle de bain pour vérifier si les fournitures essentielles sont présentes en quantité suffisante. Les capteurs surveillent également l'achalandage et localisent les équipes de nettoyage, ce qui permet de simplifier les activités grâce à une distribution efficace des ressources. Cet accès en temps quasi réel facilite vos opérations et améliore la durabilité environnementale, tout en contribuant à faire sentir aux occupants qu'ils peuvent avoir confiance en vos pratiques d'entretien.

Principaux avantages



Technologie prête à l'emploi

Tous les capteurs sont sans fil et alimentés par une pile, ce qui rend leur installation rapide et facile. Les capteurs de consommation peuvent être collés sur l'équipement et sont compatibles avec tout type de distributeur. Cela signifie qu'on peut les utiliser dans n'importe quelle salle de bain. any washroom.



Intégration simple à d'autres plateformes

Conçue avec une API ouverte, la solution peut s'intégrer à pratiquement tous les capteurs ou systèmes d'immeubles intelligents existants pour fournir une image précise et en temps réel de votre immeuble.



Analyses en temps réel

En plus des données collectées par les distributeurs qui contribuent à rendre le nettoyage plus efficace, des renseignements utiles tels que les heures d'achalandage et les zones les plus fréquentées vous permettent d'optimiser les investissements dans votre immeuble.



Réduction du gaspillage aux fins de durabilité

Le contrôle en temps réel des réserves de produits sanitaires essentiels permet de réduire les déchets, contribuant non seulement à diminuer les coûts, mais à rendre vos installations plus durables.

Options

Surveillance et analyses fondées sur l'IA

La solution de salle de bain intelligente est le fruit d'une association entre Rogers et Mero Technologies. Elle repose sur les piliers suivants :



Mero Supply (capteur de surveillance de l'approvisionnement) :

permet le suivi des réserves de produits essentiels, comme le papier hygiénique et le désinfectant, afin d'assurer l'approvisionnement efficace en fournitures, ce qui contribue à réduire les déchets et les coûts de jusqu'à 30 %.



Mero Traffic (capteur de surveillance de l'achalandage) :

permet le suivi du taux d'occupation et de l'achalandage dans les installations pour que les équipes de nettoyage sachent quelles salles de bain nécessitent leur attention.



Mero Cleaner Beacon (capteur de localisation du personnel de nettoyage) :

permet le suivi de l'activité et des tendances du personnel de nettoyage afin de fournir une vue d'ensemble claire des tâches à accomplir sur la base d'analyses en temps réel, ce qui améliore l'efficacité sans porter atteinte à la vie privée.



Mero Comfort (vue d'ensemble de l'état) :

permet la tranquillité d'esprit et la transparence en indiquant la dernière fois qu'une salle de bain a été nettoyée, le nombre de visites et les niveaux d'approvisionnement actuels. Les occupants sont ainsi plus à l'aise de retourner dans les espaces publics.

Faciles à configurer et à utiliser

D'autres solutions de surveillance font appel à des distributeurs intelligents dotés de capteurs intégrés. Le remplacement des distributeurs et des contenants existants entraîne des coûts d'installation initiaux plus élevés et possiblement la fermeture des salles de bain. Notre solution s'appuie sur des capteurs qui peuvent être collés directement sur l'équipement existant et s'adapter à n'importe quel espace.

Tranquillité d'esprit et confort pour ceux qui utilisent les installations

Les occupants de l'immeuble peuvent avoir recours à Mero Comfort pour trouver une salle de bain propre :

- › Ils peuvent consulter une affichette à l'extérieur de la salle de bain ou taper une URL sur leur appareil intelligent pour y entrer l'adresse et l'emplacement dans l'immeuble.
- › Un code de couleurs leur permettra d'obtenir un aperçu de l'état de chaque salle de bain, le vert indiquant qu'elle est prête à l'utilisation et le rouge indiquant le contraire.
- › Ils peuvent également obtenir des renseignements supplémentaires, comme la dernière fois qu'une salle de bain a été nettoyée, le nombre de visiteurs et les niveaux d'approvisionnement actuels.

Des salles de bain intelligentes pour tous les immeubles

Pour savoir comment la solution de salle de bain intelligente de Rogers peut vous aider à promouvoir la durabilité, à améliorer l'expérience des occupants et à rendre vos opérations plus efficaces, veuillez communiquer avec moi à l'adresse suivante :

rogers.com/affaires/contactez-nous