

INNOVATIONS

Smart Building

Écrire le futur des bâtiments de demain.



Qu'il s'agisse de rénover un bâtiment existant ou d'équiper un bâtiment neuf, ABB propose des solutions d'automatisation flexibles et évolutives pour gagner du temps à toutes les étapes du processus de conception. Notre enjeu est de répondre à vos besoins pour améliorer l'impact énergétique, réduire les coûts de supervision et ajouter de la valeur à votre actif immobilier. Utiliser des solutions sûres, intelligentes et durables qui vont au-delà de la connectivité.

Sécurité

Gérez votre confort avec style !

Confort

Design



ABB-RoomTouch 4'®

Des scénarios personnalisables.

L'écran tactile ABB-RoomTouch® est un capteur KNX capacitif destiné à la gestion intelligente de bâtiments parfaitement adapté aux hôtels, habitations, bureaux et bâtiments publics haut de gamme.

Disponible en deux coloris (noir ou blanc), cette interface tactile offre des possibilités domotiques quasi illimitées : toutes les fonctions (chauffage, stores, éclairage ou scénarios) sont contrôlables afin de maximiser votre confort au quotidien.



RoomTouch



SmartTouch

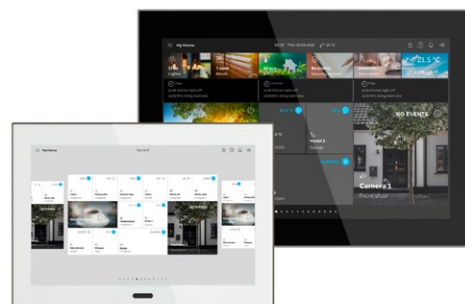


ABB-SmartTouch 10'®

Une seule interface pour 3 applications !

ABB SmartTouch® 10" présente un écran tactile haut de gamme qui combine la domotique et l'interphonie dans un seul équipement pour les applications résidentielles, hôtelières et les bâtiments tertiaires.

ABB SmartTouch® 10" offre le contrôle des solutions de domotique ABB-free@home®, du protocole universel KNX, et les fonctions de contrôle d'accès de la gamme ABB-Welcome dans une seule interface intuitive.



Control Hub



Passerelle MG/S

Supervision locale et cloud pour petits bâtiments Control Hub



01 Building Edge



02 Passerelle ModBUS KNX

Solution GTB pour la gestion des Smart Office DoGATE et AïRON



02 DoGATE



02 Aïron

La solution de **supervision Control Hub** est parfaitement bien adaptée à la gestion et l'exploitation des petits bâtiments. Cette solution répond aux enjeux des décrets tertiaire et BACS.

Disposer d'automatismes rend votre bâtiment plus économique, durable et confortable. La supervision Control Hub d'ABB :

- Simplifie la conception et la réalisation d'installations de CVC tout en améliorant l'efficacité énergétique
- Gère votre installation par programmation horaire
- Aide à l'exploitation de vos données

La **passerelle MG/S** d'ABB (ModBUS-KNX) vous aide à mieux exploiter tout le potentiel de votre bâtiment en intégrant les données provenant de compteurs Modbus ou des bornes de recharges de véhicules électriques.

L'offre de régulation terminale d'ABB permet d'adresser tout type de bâtiment de bureaux, aussi bien pour le neuf que la rénovation. La gamme de contrôleurs **Aïron multi-métiers** est disponible sur tous les protocoles usuels (BACnet, KNX, LON, IzoT) ce qui permet de moderniser vos installations en toute simplicité. C'est la solution parfaite pour répondre aux décrets tertiaire et BACS.

La gestion des **installations primaires CVC** est devenue une nécessité afin de gérer au mieux la demande d'énergie des bâtiments. Notre gamme d'automates **Cylon FBXi** améliore les rendements des installations et augmente le confort des utilisateurs.

La **supervision DoGATE** permet d'agrèger les données du bâtiment et les expose simplement à l'exploitation.



Brochure Smart Building



Système ABB i-bus® KNX

ABB France
Business Area Electrification
Produits et Systèmes
Moyenne et Basse Tension
324 rue du Chat Botté
CS 20400 Beynost
01708 Miribel cedex / France

Contact Center ABB France
Tél. : 0 810 020 000 (service 0,06 €/min + prix appel)
ou depuis l'étranger : +33 1 34 40 25 81
Email : contact.center@fr.abb.com

Copyright© 2023 ABB
Tous droits de modifications sans préavis.



Retrouvez nos innovations et solutions de gestion technique pour les bâtiments tertiaires



<https://new.abb.com/fr/buildings>