

Arcom présente son nouveau **concept myArcom** avec ses **solutions de géolocalisation** à l'intérieur d'un bâtiment et les services associés.

SOLUTIONS myArcom

Géolocalisation et services associés



Les + produit

- ✓ utilisation de l'équipement de GTB pour la géolocalisation, pas d'équipement supplémentaire
- ✓ bâtiment Ready2Service dès l'installation de la GTB
- ✓ application intuitive et évolutive



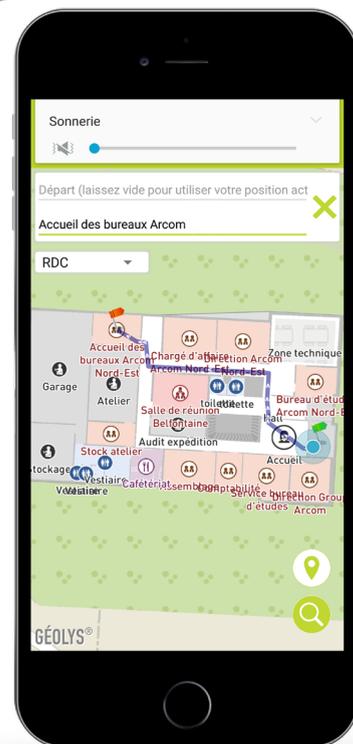
myArcom est la solution digitale qui apporte aux collaborateurs les services qui vont rendre leurs journées plus agréables et plus efficaces pour leur laisser plus de temps.

La solution **myArcom**, comprend:

- une **télécommande virtuelle** disponible gratuitement sous Apple et Android qui permet de piloter en Bluetooth® les paramètres de confort de son bureau,
- la **géolocalisation** pour bénéficier de **services supplémentaires** proposés dans le bâtiment: points d'intérêts, guidage, localisation d'une salle de réunion, conciergerie, accès restaurant...

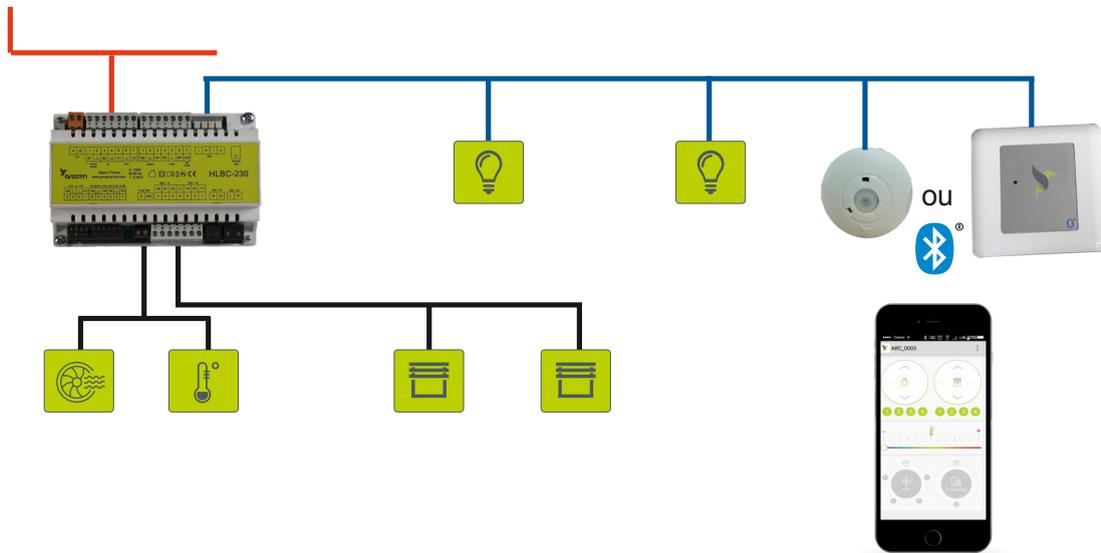
La solution de géolocalisation utilise la structure GTB en place dans le bâtiment pour mailler l'espace à couvrir.

Les multicapteurs Arcom sont pré-équipés avec un module Bluetooth®. L'option est activable avec une télécommande, sans nécessiter de travaux supplémentaires ni ajout de matériel.



COMMENT FONCTIONNE LE SYSTEME ?

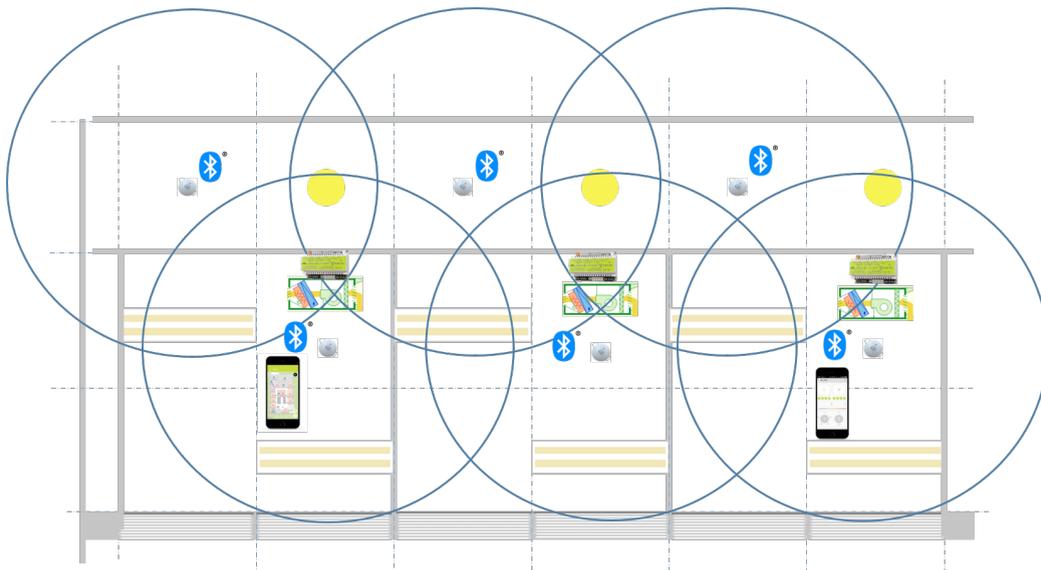
• Télécommande virtuelle



• Géolocalisation

Le système est composé d'éléments équipés d'un émetteur/récepteur Bluetooth® (multicapteur ou boîtier encastré) qui permettent à l'application smartphone de **géolocaliser l'utilisateur et de le guider** vers ses points d'intérêts. Le bâtiment est maillé avec les différents points Bluetooth® directement intégrés dans les accessoires Arcom.

Chaque bureau, couloir, zone... est équipé au minimum d'un multicapteur, ce qui permet de bénéficier d'un **réseau de points Bluetooth®** dans tout le bâtiment, disponible pour la géolocalisation et les services qui lui sont associés. Il est possible au choix d'utiliser des multicapteurs MC-0072 ou des boîtiers encastrés BBT-0021.



PLATEFORME D'ADMINISTRATION GEOLYS®

La plateforme d'administration Geolys® vous permet de gérer votre application en toute simplicité :

- Suivi de l'application : état, statistiques...
- Gestion des utilisateurs et droits
- Evolutions de la cartographie
- Configuration de l'application mobile
- Création des messages de notification push
- Création de points d'intérêts
- Connecteur "salles de réunion".....



APPLICATIONS

Tous les services aux occupants sont regroupés dans une application unique et personnalisable. L'application permet de base :

- l'hébergement en serveur mutualisé (nous consulter pour serveur chez le client)
- la localisation et le guidage vers un point précis
ex: guidage jusqu'à une salle de réunion dans un bâtiment, le parking, un point de rassemblement...
- le comptage d'applications ouvertes pour compter le nombre de personnes présentes dans une pièce
- la mise en place de points d'intérêts et de géofencing (envoi d'informations avec message spécifique)
ex: localisations dans un bâtiment, informations de maintenance sur un équipement à proximité
- lien vers la télécommande virtuelle myArcom



En option :

facilities management, temps de parcours, transports en commun, restauration et affluence, co-voiturage et bien d'autres...
(nous consulter)



MATERIEL

Récepteur radio Bluetooth BBT-0021

Matériau	ABS V0
Couleur	Blanc
Dimensions	L 85.5 x l 85.5 x h 24.2mm
Connexion DALI	Connecteur débrochable fixé sur le support
Câblage	soit à l'aide de 2 fils H05VK de 0.5 à 1.5 mm ² soit par câble SYT1 1 paire 0.9 mm ²
Portée iBeacon	-65dBm à 1m ; portée maximum conseillée 10m



Multicaptur Bluetooth MC-0072

Matériau	Polycarbonate V0
Couleur	Blanc
Dimensions partie visible	Ø 50 mm x 5 mm
Dimensions encastrement	Ø 32 mm x 30 mm
Dimensions hors tout	Ø 50 mm x 35 mm
Connecteur	2 points débrochable
Portée iBeacon	-65dBm à 1m ; portée maximum conseillée 10m



Pour plus de renseignements sur le récepteur et le multicaptur, se reporter aux documentations produits

Normes / Garantie

DIRECTIVE 2014/35/UE "BASSE TENSION"

DIRECTIVE 2011/65/UE "DIRECTIVE ROHS"

DIRECTIVE 2014/30/UE "COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE"

Tous nos produits sont garantis 2 ans

(voir Conditions Générales de Vente).

Environnement

Température d'utilisation	5°C à +45°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Humidité relative	+20% à +90% sans condensation

Télécommande virtuelle

Associée à la géolocalisation, la télécommande virtuelle myArcom utilise également les multicapteurs Bluetooth® pour permettre de piloter les paramètres de confort de son bureau : chauffage, climatisation, gestion des lumières et des stores.

L'association de la télécommande virtuelle et de la géolocalisation rend votre bâtiment entièrement compatible Ready2Services pour profiter de la meilleure expérience connectée.

