

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



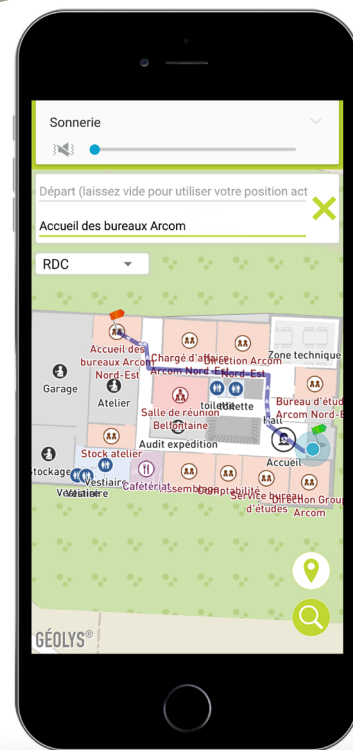
**myArcom** est la solution digitale qui apporte aux collaborateurs les services qui vont rendre leurs journées plus agréables et plus efficaces pour leur laisser plus de temps.

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...

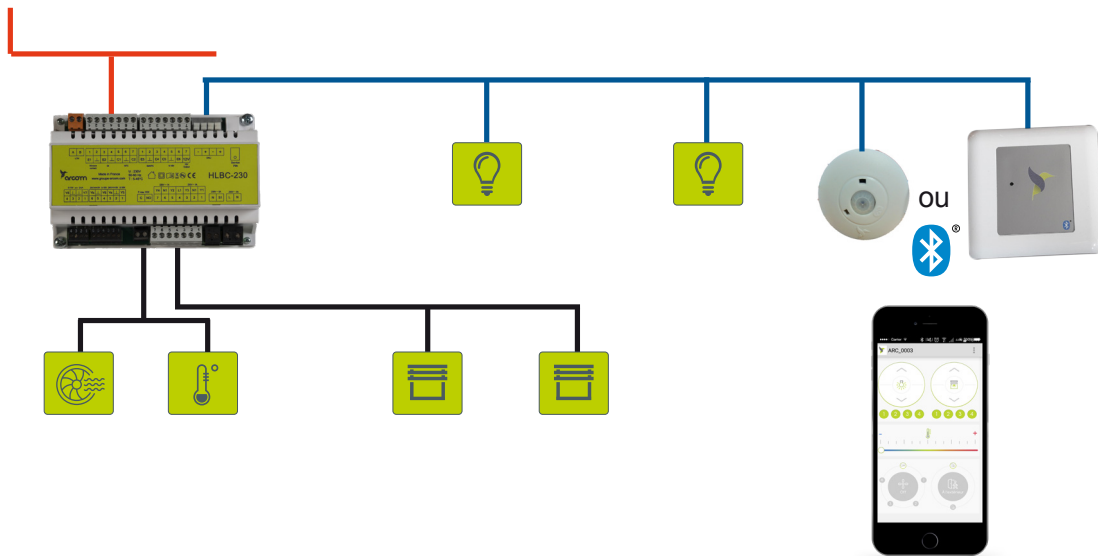
La solution de géolocalisation utilise la structure GTB en place dans le bâtiment pour mailler l'espace à couvrir.

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 ?

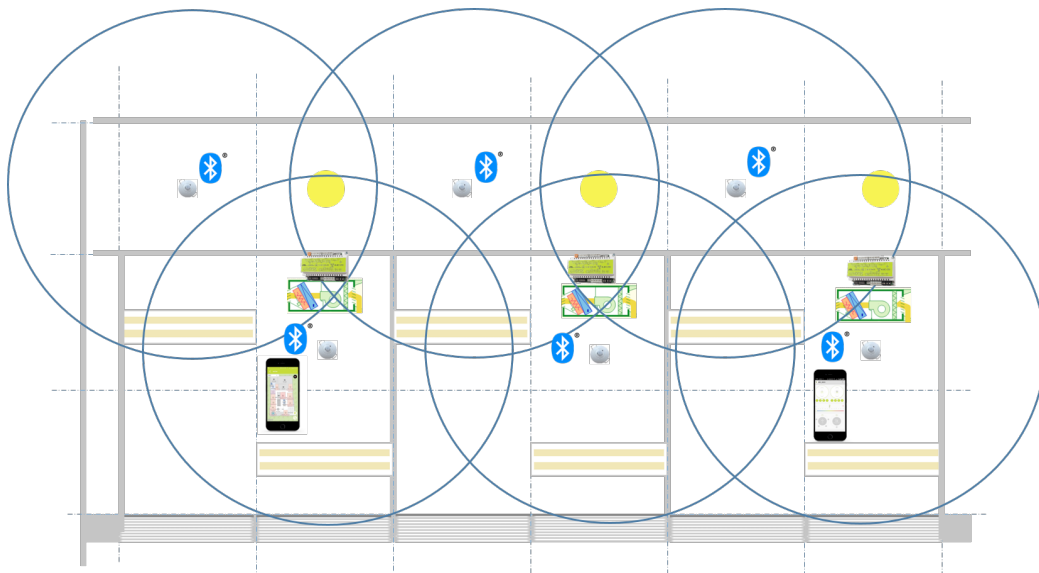
### • Télécommande virtuelle



### • 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" .....



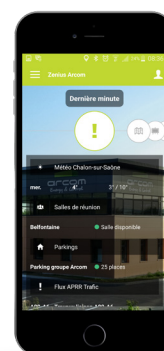
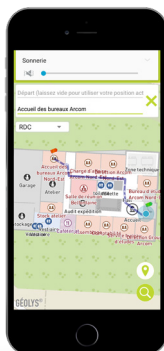
## APPLICATIONS

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 <sup>2</sup> soit par câble SYT1 1 paire 0.9 mm <sup>2</sup>
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.

