



KYD, le badge de distanciation sociale

**Protégez et rassurez vos collaborateurs
au travail en période de Covid-19 !**



La solution KYD - c'est quoi ?

La solution KYD (Keep Your Distance) a été développée par Zozio et Wolt. Elle est entièrement conçue et fabriquée en France.

Les badges émettent **une alerte de proximité en temps réel** pour aider les collaborateurs à respecter les distances de sécurité.

Pourquoi déployer les badges KYD dans votre entreprise :

- ✓ **Rassurez vos collaborateurs** et **sécurisez leur environnement de travail** en leur fournissant un système d'alerte automatique et fiable.
- ✓ **Empêchez l'apparition de foyers épidémiques** au sein de votre entreprise.

Avantages de la solution KYD



Autonomie inégalée

1 recharge par semaine de travail



Précision de 10 cm

Grâce à la technologie UWB



Anonymat total

Aucun suivi de déplacement des personnes (badges non-nominatifs)



Made in France

Fabrication française de A à Z



Mode connecté (optionnel)

Suivi de contacts dans chaque zone clé, en temps réel



Évolutivité

Reprogrammables pour la traçabilité de vos objets en usine

Caractéristiques techniques

Précision	Jusqu'à 10 cm
Technologie de géolocalisation	Technologie Ultra-Wideband (UWB)
Protocole de mesure de distance	Longue portée : LoRa Courte portée : UWB
Intervalle de mesure de distance	1 seconde (configurable)
Type d'alerte	Alerte sonore, vibratoire, lumineuse (configurable)
Mise à jour du logiciel interne	Sans fil avec un point d'accès
Protocole	LoRa privé EU868, EU433 + DASH-7
Niveau d'alerte sonore	65 décibels
Chargement	Micro USB
Autonomie et type de batterie	Environ 7 jours (dépendant de l'utilisation) Lithium Polymer
Temps de chargement	3 heures - 500mA avec notification de faible batterie
Dimensions & poids	H 89 mm - L 57 mm - P 14 mm 75Gr
Classification IP44 & certification	IP44 CE
Conditions d'opération : température & humidité	-10°~+60° 5% - 95%
Mise en veille	Automatique au bout de 2 minutes d'absence de mouvement (configurable)

CE IP 44 Fabriqué en France

2 types d'utilisation selon vos besoins :



Badges seuls

- ✓ Alerte en cas de non-respect des distances de sécurité



Badges connectés à une plateforme de suivi

- ✓ Alerte en cas de non-respect des distances de sécurité
- ✓ Suivi en temps réel
- ✓ Identification des badges entrés en contact
- ✓ Optimisation des opérations de désinfection