

Mai 2022



# Wize Alliance : 12,5M de capteurs connectés



# Fondée en 2017 par GRDF, Suez et Sagemcom, l'alliance Wize est une association à but non-lucrative, internationale et ouverte



Promotion de l'usage et des bénéfices de cette **technologie industrielle éprouvée** et d'une durabilité **garantie jusqu'à 2045**.



Export de la technologie Wize sur de nouveaux marchés liés à **l'IoT industriel** et **la ville intelligente**.



Participation à la **l'élaboration du standard européen** CEN/TC 294 depuis l'entrée de la Wize Alliance en 2018 au CEN (European Standardization Committee).



**Identification et coordination des réseaux** des utilities, acteurs industriels, startups, équipementiers.

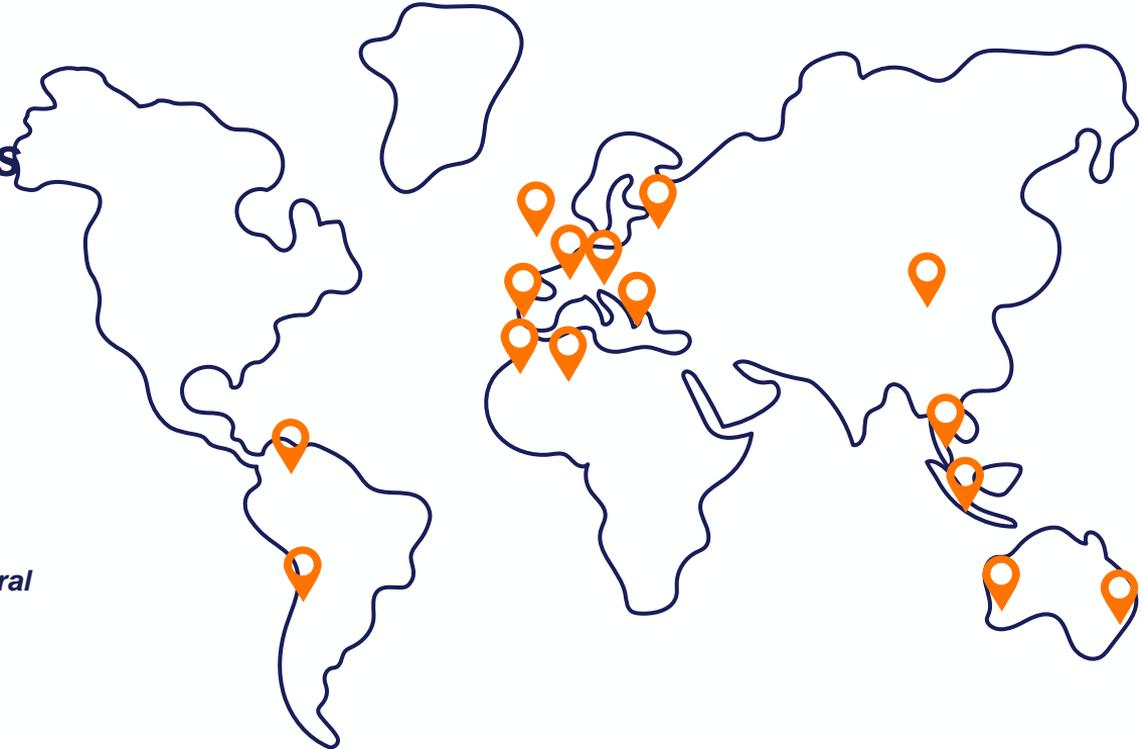
# L'alliance Wize a plus de 10 ans d'expérience de déploiement sur le terrain

**+12,5 millions**  
d'objets déployés

**500 villes**  
dans 15 pays

**+10 ans**  
de déploiement

**Urbain, semi-urbain et rural**



# Plus de 40 entreprises ont déjà rejoint l'alliance Wize

## Exécutif



## Actif



## Régulier



## Start-up & Academics



# L'alliance Wize s'exporte et s'étend sur de nouveaux marchés

## *Applications de l'IoT industriel*



**COMPTEURS  
INTELLIGENTS**



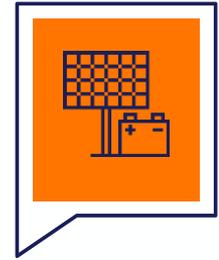
**SMART CITIES**



**GESTION DES  
DECHETS**



**USINES  
CONNECTES**



**RENOUVELABLES**

# Cas d'usage types : gestion de bâtiments techniques dans les villes intelligentes et les sites industriels



# L'alliance Wize promet et développe des solutions éprouvées par et pour les besoins des utilities et des industries



*Grand volume d'objets*



*Contrainte d'accessibilité des objets (objets enterrés)*



*Technologie expérimentée dans des environnements industriels contraignants*



*Communication fiable et robuste*



*Longue portée pour une faible consommation d'énergie*



*Bi-directionnalité*



*Bande de fréquence propre et sans licence (169MHz en Europe avec peu d'occupation du spectre)*



*Technologie de communication ouverte (EN13757)*



*Fabrication de puces RF sans licence*



**12,5 millions**

de compteurs  
déployés



**500 villes**

dans 15 pays



**2005**

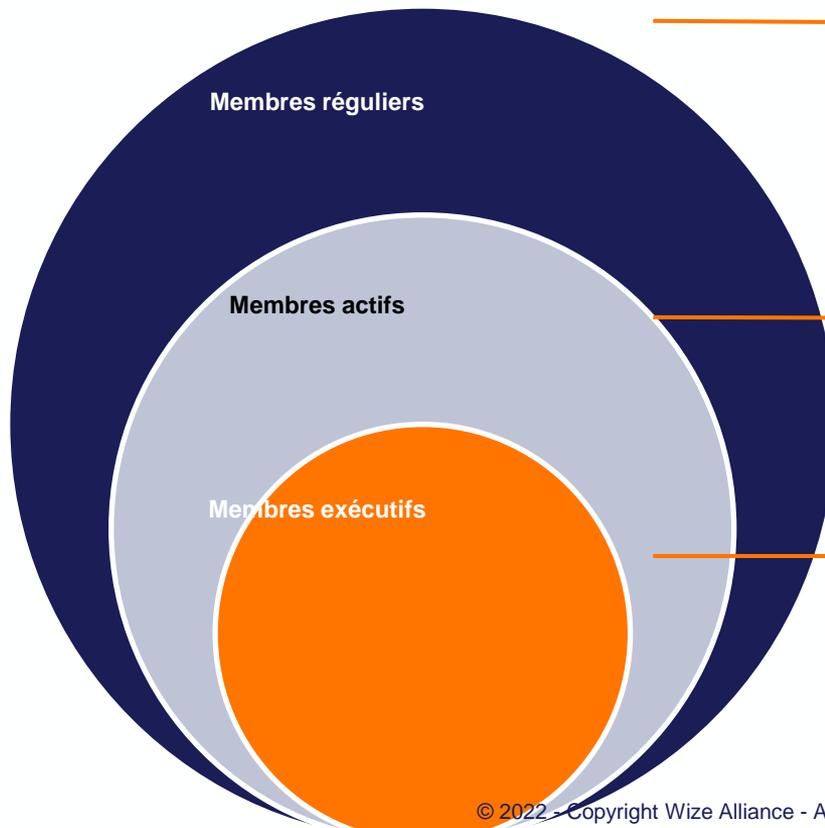
12 ans  
d'expérience

Réseaux déployés en France, Espagne, Malte, UK, Portugal, Australie et pilotes en Chine, Singapour, Chili, Indonésie, Colombie

# La gouvernance de l'Alliance repose sur le conseil d'administration qui prend des décisions et sur les comités qui produisent les livrables



# 3 niveaux d'adhésion



## 1. Membre exécutif

30 k€ / an

- Acteurs avec des déploiements en cours de produits / services ou de réseaux existants
- Contributeurs actifs à la stratégie d'évolution technologique
- Siège au bureau exécutif, participation aux groupes de travail
- Validation des livrables

## 2. Membre actif

10 k€ / an

- Acteurs proposant des services ou des produits compatibles
- Contributeurs actifs aux activités opérationnelles
- Participation à des groupes de travail
- Contribution aux livrables

## 3. Membre régulier\*

3 k€ / year

- Acteurs intéressés par la technologie
- Contribution aux activités opérationnelles
- Accès aux spécifications

\* Gratuit pour les universitaires et les startups

# Droits des membres

Droits	Exécutif	Actif	Régulier
Participer au conseil d'administration	★		
Créer un groupe de travail	★	★	★
Présider un groupe de travail	★	★	★
Participer à l'assemblée générale	★	★	★
Voter en assemblée générale	★		
Soumettre des livrables au conseil d'administration	★	★	
Contribuer et accéder à des brouillons de livrables	★	★	★
Accéder aux livrables finaux	★	★	★
Avoir des produits certifiés Wize	★	★	★
Participer à des articles de presse ou interview pour l'Alliance	★	★	★
Accéder à la partie privée du site internet	★	★	★
Recevoir des communications de l'Alliance	★	★	★

**Merci !**

[www.wize-alliance.com](http://www.wize-alliance.com)

