

## Détection de proximité

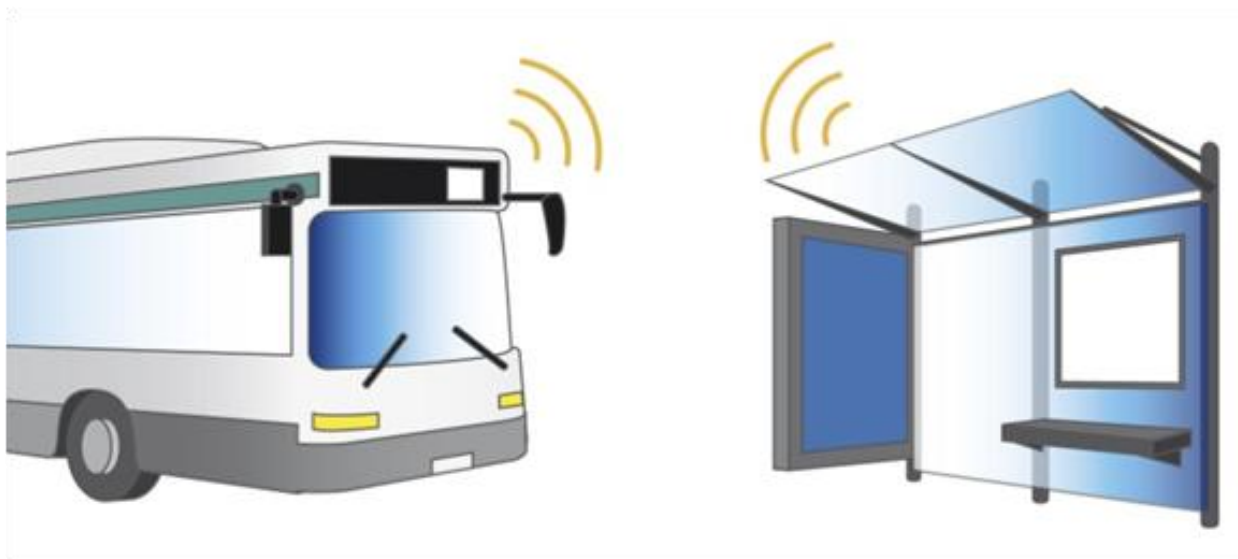


### Objectifs :

- Transmettre des informations à un bus lors de son passage à un arrêt

### Produit :

- WLI-E



### Application :

De plus en plus les autobus sont équipés d'écran d'affichage pour les usagers. Ces écrans peuvent afficher des publicités, mais également des informations concernant le trafic et le réseau de transport. Afin de mettre à jour ces informations le plus souvent possible, nos modems Wi-Fi permettent de synchroniser la base de données d'information à chaque passage devant un abribus.

### Configuration :

Le modem situé dans l'abribus est connecté à la fibre optique du réseau de la compagnie de transport. Ce modem se configure en point d'accès Wi-Fi avec un RSSI à paramétrer. L'autre modem embarqué dans le bus est configuré en client avec le même RSSI qui lui permettra de s'apparier à chaque arrêt. Les WLI-E se configurent grâce à leurs pages web embarquées.