

ÉTUDE DE CAS

Groupe APRR



« Sur les 2 300 kms des autoroutes du Groupe APRR, 124 aires de repos totalement relookées – édicule sanitaire, mobilier, jeux, éclairage – disposent du WiFi gratuit haut débit amené par fibre optique.

La solution WiFi as a Service mise en œuvre avec Wifirst nous a permis d'ouvrir rapidement ce service très attendu, de le superviser et de le monitorer finement. La pause sur ces nouvelles aires même au beau milieu des bois, des plaines ou des vallées – ou parfois la 4G peut se faire attendre – est garantie connectée ! »

Stéphane Dunaigre
Chef du Département Projets Equipements et Systèmes, Groupe APRR

01. LE CONTEXTE DU PROJET

Le Groupe APRR souhaitait proposer un accès à internet gratuit aux clients des aires d'autoroute de ses réseaux APRR et AREA.

La société s'est donc mise en quête d'un partenaire capable de déployer et d'opérer des infrastructures WiFi sur l'ensemble de son réseau.

Elle a ainsi décidé de faire confiance à Wifirst pour assurer la gestion et la mise en œuvre d'un service WiFi managé sur ses aires.

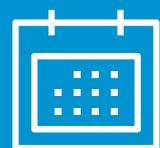
02. LES CHALLENGES RELEVÉS

- Créer des architectures réseau adaptées aux différents types d'aires à équiper sur les réseaux APRR et AREA
- Gérer le déploiement et l'exploitation des réseaux sur les aires de repos et/ou de services en coordination avec les équipes du client
- Assurer le raccordement à Internet d'aires situées dans des zones de très faible éligibilité (fibre et ponts radio)
- Déployer des infrastructures WiFi outdoor avec divers niveaux de complexité : travaux en hauteur, génie civil...
- Respecter à la lettre les plans de prévention émis par APRR dans le cadre des interventions sur site (étude, déploiement et maintenance)



124

aires équipées
(France métropolitaine)



5

années
de collaboration fructueuse