



Couverture Indoor
2G/3G/4G



CASE STUDY

Besoin client

Entre Palavas et Carnon, aux portes de la Camargue, l'hôtel Plage Palace du groupe Costes a ouvert ses portes en avril dernier.

Cet hôtel haut de gamme comprenant 70 chambres et suites, un restaurant, une belle piscine, un spa avec sa propre piscine, et juste devant, une très jolie plage a fait appel à SELECOM pour offrir une couverture en téléphonie mobile Multi bandes 2G/3G/4G Multi-opérateurs **SFR, Bouygues et Orange** à sa clientèle.

La Solution



Une installation radiocom réussie passe souvent par une étude de couverture radio à l'aide de logiciel spécifique. C'est pourquoi, après une visite technique, **SELECOM** a effectué différentes simulations sur le logiciel de prédiction **IBWAVE** avant d'obtenir une solution fiable, efficace et rationnelle.

La solution radio retenue s'appuie sur un répéteur **DigiRep Multi-opérateurs, multi-bandes** et un **réseau de distribution de 17 antennes** réparti sur 3 niveaux.

Une solution « **clé en main** » pour laquelle **SELECOM** a réalisé :

- La conception,
- Le déploiement de l'infrastructure dans le bâtiment,
- La mise en service de l'équipement,
- Les tests de couverture,
- La recette du site,

Bénéfices

Le système permet à la clientèle de recevoir et d'émettre des appels « voix » et « Data » de qualité sur les trois niveaux de l'hôtel que ce soit en 2G, 3G+ ou en 4G pour les dernières générations de téléphone.



4G
2G 3G

