

## OPTIMISATION DES RÉSEAUX WIRELESS LAN couverture, performance, sécurité et budget de votre réseau WiFi

### ÉTUDE DE SITE

Nous disposons d'un savoir-faire et des outils les plus adaptés aux études de pré-déploiement WiFi. Nous sommes à votre écoute pour vous aider à définir précisément votre projet.

- Cahier des charges
- Analyse de l'installation réseau
- Couverture optimale et redondance
- Gestion des puissances
- Recherche des perturbateurs
- Cartographie des équipements
- Esthétique d'installation
- Préconisation d'architecture
- Budget prévisionnel
- Plan des travaux de câblage

#### 1. ETUDE SUR PLAN

A partir d'un plan, nous réalisons l'étude de couverture radio de votre site.

#### 2. ETUDE PRÉ DÉPLOIEMENT

Indispensable lors de la mise en place de votre projet WiFi, notre étude vous permettra de définir une cartographie précise des équipements WiFi (AP, antennes, bridges...), leur nombre et leur positionnement optimal.

#### 3. ETUDE POST DÉPLOIEMENT

Contrôle l'évolution de votre réseau dans le but de réorganiser l'emplacement des équipements WiFi, leurs canaux ainsi que le repérage des nouvelles zones d'interférences et d'atténuations.

## **OPTIMISATION DES RÉSEAUX WIRELESS LAN** couverture, performance, sécurité et budget de votre réseau WiFi

### **AUDIT WIFI**

**Réseau WiFi instable,  
perturbations,  
problèmes de performance,  
connexions impossibles...**

ACAPRO réalise pour vous un audit complet de votre installation existante, afin d'évaluer les performances et résoudre les problèmes d'exploitation.

- Audit sur mesure, adapté à vos besoins
- Amélioration de l'efficacité et de la performance
- Analyse des dysfonctionnements
- Analyse qualitative et cartographie radio complète
- Optimisation de la couverture WiFi
- Prises de mesures
- Constats et recommandations



### **DOMAINES D'ACTIVITÉ**

Hôpitaux • Hôtels • Halles industrielles • Horlogerie • Show rooms • Campus & Ecoles • Organisation internationales • Banques • Supermarchés • Bibliothèques & Archives • Police • Musées • Armée • Service des routes & rail • Espaces publics