

## > **Solution** de WiFi centralisé

*Des réseaux WiFi pour un accès simple, évolutif et sécurisé à vos informations.*

### + **De mobilité**

Multiplication des terminaux (smartphone, tablettes, pc portable, etc.), multiplication des moyens pour se connecter au Système d'Information. **Avec le WiFi, restez toujours connecté où que vous soyez dans votre entreprise.**

### + **D'évolution**

Bien dimensionner son installation, réaliser **un audit de couverture** et s'intégrer à l'existant permet la mise en place une solution WiFi robuste et évolutive. L'ajout de nouvelles bornes devient ainsi très simple.

### + **D'innovation**

Un contrôleur de borne WiFi permet de repérer des clients inactifs et de les déconnecter automatiquement afin qu'ils ne consomment pas inutilement de ressources. Dès lors que l'appareil est de nouveau utilisé, il se reconnecte rapidement de manière transparente pour l'utilisateur. Ainsi, les capacités du réseau restent toujours disponibles pour les équipements actifs, assurant ainsi une optimisation du système..

### + **De rapidité**

La bande passante demeure la donnée la plus cruciale dans le réseau WiFi. Segmenter les réseaux, **prioriser les flux** et dimensionner les accès permettent une fluidité du trafic vers l'utilisateur final.

### + **De sécurité**

Un réseau WiFi multi-utilisateur permet dans les entreprises et les hôtels d'avoir la certitude de gérer de manière adaptée et sécurisée les flux. Ils limitent de cette façon l'accès aux ressources locales, comme la connexion à certains serveurs renfermant des données sensibles, aux seules personnes autorisées.

### + **D'ambition pour les hôtels**

Il est maintenant indispensable de proposer pour les hôtels **une solution WiFi – payante ou gratuite** - à leurs clients. Cela correspond à une exigence maintenant banalisée et est un critère déterminant pour fidéliser une clientèle d'affaires.

## > **Solution** de WiFi centralisé

*Les solutions de WiFi proposées par la société Alp'com, c'est encore plus... de services.*

### *Du conseil*

**Une installation WiFi réussie dépend des études de couverture et de l'audit réalisé au préalable.** La société Alp'com vous accompagne dans vos questionnements relatifs au dimensionnement ou redimensionnement du réseau WiFi, à sa sécurisation et à sa centralisation comme à vos interrogations sur la bande passante. Ainsi, quantifier le nombre de bornes WiFi à installer, répartir ces bornes selon l'espace à couvrir et respecter les mesures de sécurité afférentes à l'utilisation du WiFi sont parties intégrantes des compétences relevant de la société Alp'com.

### *Du sur-mesure*

La société Alp'com équipe autant les résidences hôtelières et les hôtels de luxe des stations des Alpes que les entreprises et les collectivités. Ce qui différencie le service apporté par Alp'com à ses clients est une prestation sur-mesure. **Un sur-mesure rendu possible par l'expertise de collaborateurs certifiés.**

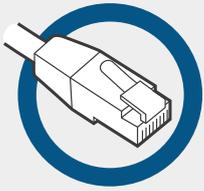
### *De la sécurité*

Parce que la loi dite « anti-terroriste » de 2006 implique de garder une trace des utilisateurs ayant accès au Wi-Fi, la société Alp'com propose à ses clients l'installation de serveurs physique ou dans le cloud afin de centraliser et d'archiver les informations de connexion.

### **Le + d'Access Group**

Une expérience de plus de 25 ans en solutions d'infrastructure informatique, de réseaux et de télécommunications mobiles permet au Groupe Access de relever les nouveaux défis du Wireless. L'expertise d'Access Group, les compétences pointues de ses collaborateurs sur les nouvelles technologies de l'information et les solutions de qualité proposées par ses partenaires Cisco (statut Premier) et HP font d'Access Group un expert en solution d'infrastructure réseaux WiFi.

## Illustration d'un réseau avec une couverture wifi centralisée



### Prises/Connecteurs réseaux

Accès traditionnel au réseau informatique par des connecteur RJ45.



### Borne wifi

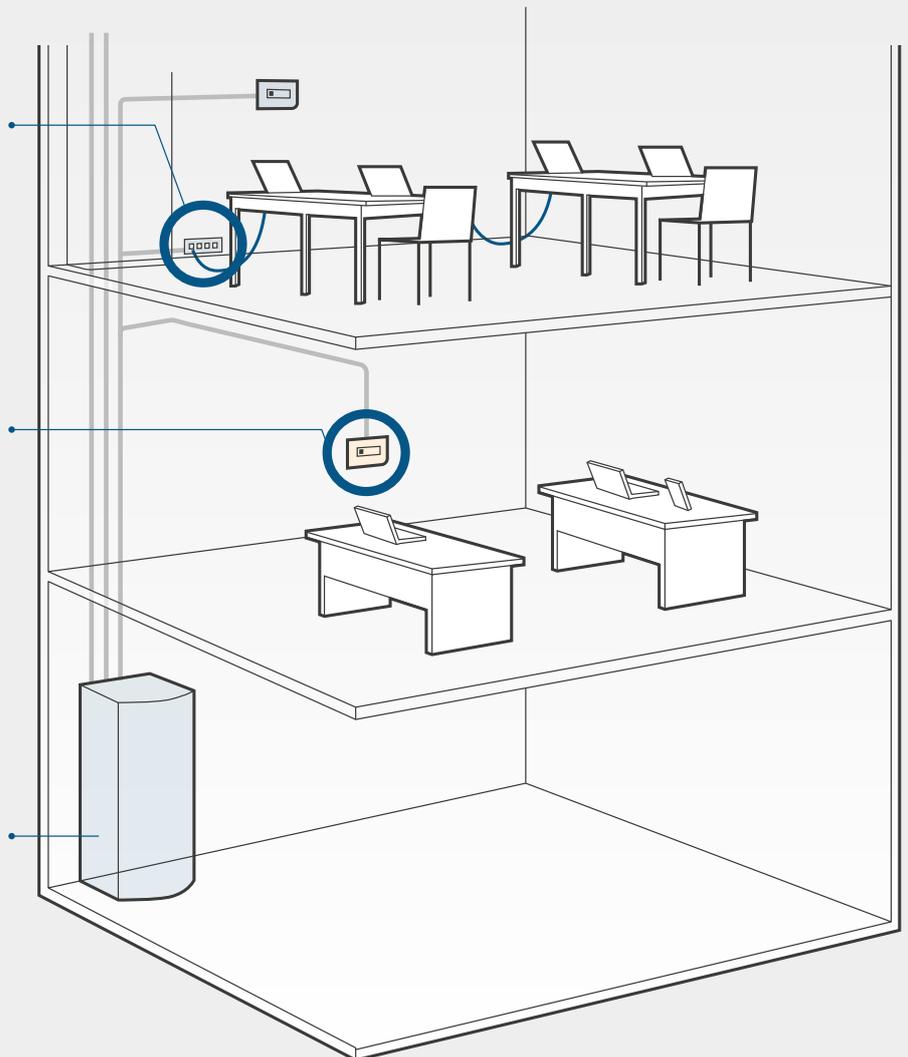
Placée discrètement, ce matériel donne accès à un réseau sans fil WiFi permettant aux utilisateurs de terminaux mobiles de se connecter aux outils ou ressources de l'entreprise. L'accès ainsi fourni est rapide, continu et sécurisé pour l'utilisateur nomade.



### Baie de brassage informatique

La baie intègre l'ensemble des systèmes actifs du SI.

On retrouve les serveurs, le stockage des données, les actifs réseaux et le **contrôleur des bornes wifi** par exemple.



### Note

Une étude de couverture à pour but de déterminer précisément le type d'équipements à mettre en œuvre, la quantité et ainsi garantir le qualité du signal et du débit.