

Contacts Presse

ZyXEL France

Linda LAMERCERIE

l.lamercerie@zyxel.fr

04 72 52 19 37

Espace presse ZyXEL

www.zyxel.fr/info/press

MEDIASOFT COMMUNICATIONS

Emmanuelle Bureau Du Colombier

ebdc@mediasoft-rp.com

01 55 34 30 00



Solution hotspot nouvelle génération

ZyXEL élargit sa gamme hospitality et présente deux nouvelles passerelles UAG2100 & UAG5100. Solutions tout-en-un de hotspot, contrôleur et pare-feu, ces équipements sont préconisés pour des installations WiFi dans les hôtels, restaurants et lieux publics allant jusqu'à 800 utilisateurs simultanés.

Solutions tout-en-un pour de nouvelles opportunités de croissance

De nombreux hôtels et lieux publics souhaitent fidéliser leur clientèle en leur proposant une connexion WiFi. La multiplication des équipements nomades comme les Smartphones, les tablettes et les ordinateurs renforcent cette volonté de proposer un service devenu aujourd'hui incontournable.

ZyXEL s'appuie sur son expertise dans le domaine de la commutation, des réseaux sans fil, de la sécurité informatique et du routage pour offrir à ses clients des solutions complètes et évolutives permettant de répondre aux besoins actuels des hôtels et des utilisateurs. Plus de 600 000 hôtels dans le monde font déjà confiance aux solutions ZyXEL.

ZyXEL présente aujourd'hui ses nouvelles solutions hotspot, UAG2100 et UAG5100.

L'UAG2100 vient en remplacement de la passerelle N4100 et offre des services hotspot pour les hôtels et établissements de taille moyenne qui souhaitent proposer du WiFi à leurs clients. L'UAG5100 ouvre de nouvelles perspectives, au-delà des grands hôtels, vers les établissements tels que les hôpitaux et résidences de retraite à forte densité d'utilisateurs (800 au maximum).

Ces hotspots de nouvelle génération proposent en plus des fonctions classiques (portail captif, différentes méthodes d'authentification, gestion des utilisateurs...) un pare-feu intégré, une gestion améliorée de la bande passante et un contrôle de points d'accès.

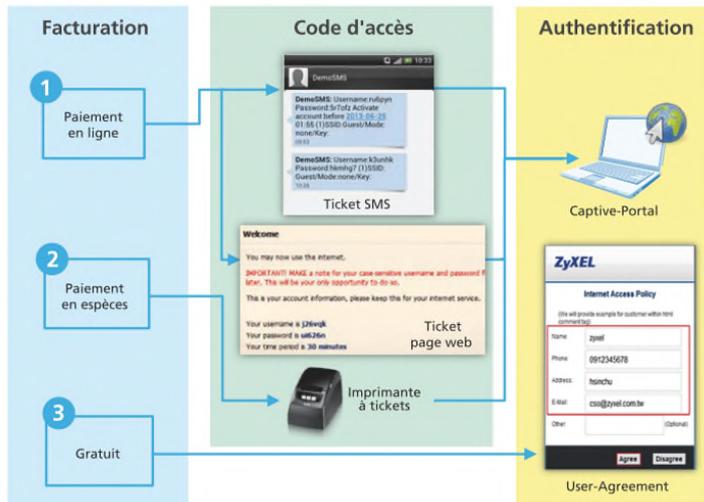
Plusieurs équipements par compte

Permettre à un utilisateur de pouvoir connecter à la fois son Smartphone, sa tablette et son ordinateur au WiFi avec les mêmes identifiants est aujourd'hui possible avec les UAG2100 et UAG5100.

Un maximum de 10 équipements peut être supporté par les hotspots UAG.

Différentes façons de s'authentifier

Solution de paiement et d'authentification avec la série UAG



L'authentification des utilisateurs du hotspot se fait via un portail captif qui peut être personnalisé à l'effigie de l'établissement. Les identifiants uniques qui permettent la connexion au réseau WiFi sont générés par une imprimante à ticket et délivrés par le propriétaire du hotspot. Pour les sites dépourvus de réception comme les hôtels low-cost ou les centres commerciaux, la gamme UAG offre aux invités la possibilité d'obtenir ses identifiants via SMS sur son Smartphone et ainsi de se connecter au hotspot en toute liberté.

Enfin, sur les sites à forte affluence, il peut être mis en place une identification facilitée par simple validation des conditions d'utilisation. Dans le cadre de cette utilisation il n'est pas nécessaire de s'authentifier avec des identifiants propres. Les données de conformité avec la directive anti-terrorisme seront tout de même générées et pourront être sauvegardées.

Gérer plusieurs populations

Les UAG2100 et UAG5100 proposent de gérer plusieurs réseaux WiFi différents (SSID) et d'y associer des droits correspondants à la population qui l'exploite. Un hôtelier pourra par exemple mettre à disposition de ses clients un réseau WiFi avec authentification tout en attribuant une bande passante limitée pour chaque utilisateur dans le but d'assurer un partage équitable des ressources. Dans le même temps, il pourra mettre en place un réseau employé autorisant le personnel à accéder aux ressources réseaux internes de l'entreprise.

Aspects juridiques

Conformément au décret n°2006-358 du 24 mars 2006 relatif à la conservation des données, les lieux qui proposent un accès à Internet doivent conserver pendant une durée de 1 an les adresses MAC des utilisateurs, les adresses IP des sites consultés ainsi que la date et l'heure des consultations. Associé au serveur de logs NSA-LOG, les UAG2100 et UAG5100 (version PACK) permettent l'archivage et le classement quotidien de ces informations, ainsi que leur suppression au-delà du délai légal, conformément à la législation.

Borne WiFi intégrée

L'UAG2100 inclut une borne WiFi 802.11a/b/g/n double radio qui peut être exploitée pour accueillir des clients sur une zone environnante de 20 mètres autour de la passerelle. Cette borne intégrée fait de l'UAG2100 un produit tout-en-un idéal pour les installations dans les cafés, salles d'attente ou de réunion.

La nouvelle série UAG est disponible dès à présent, auprès du réseau de grossistes et de revendeurs ZyXEL. Rendez-vous sur www.zyxel.fr pour plus d'informations.

Caractéristiques ZyXEL UAG2100

- Passerelle hotspot WiFi avec point d'accès double radio/double bande
- Imprimante à tickets SP350E fournie (modèle UAG2100)
- WiFi 802.11a/b/g/n
- Interfaces : 1 WAN et 4 LAN
- Contrôleur WiFi nécessite l'achat d'une licence (extension possible jusqu'à 16 AP)
- Pare-feu intégré pour une sécurité renforcée du réseau
- Gestion de la bande passante
- IP Plug & Play
- 100 utilisateurs de base (200 avec la licence d'extension)
- Conformité avec la directive européenne relative à la conservation des données
- Login via imprimante à tickets

Caractéristiques ZyXEL UAG5100

- Imprimante à tickets SP350E non fournie
- Interfaces : 2 WAN et 3 LAN
- Contrôleur WiFi intégré 16 bornes (extension possible à 32 via licence)
- Pare-feu intégré pour une sécurité renforcée du réseau
- Gestion de la bande passante
- IP Plug & Play
- 500 utilisateurs de base (800 avec la licence d'extension)
- Conformité avec la directive européenne relative à la conservation des données

Produit/prix public (EUR HT)	UAG2100	840.00
	UAG2100PACK	1 190.00
	UAG2100NP	740.00
	UAG5100NP	1 790.00
Images haute résolution	UAG2100	UAG5100
Informations techniques	UAG2100	UAG5100

A propos de ZyXEL Communications :

Créée en 1989 à Taiwan et célébrant son 25^{ème} anniversaire cette année, ZyXEL Communications Corp., reconnue au niveau international, développe et commercialise des équipements d'accès Internet innovants et de qualité. Aujourd'hui, ZyXEL est une des rares sociétés dans le monde capable d'offrir des solutions réseau complètes (routeurs filaires et sans fil, passerelles et points d'accès WiFi, antennes, passerelles de sécurité unifiée, commutateurs LAN, WLAN, téléphonie IP, NAS, solutions multimédia, etc.) pour les opérateurs, les entreprises de petites et moyennes tailles et les particuliers. Les produits ZyXEL sont distribués dans 70 pays par 30 filiales. Le constructeur possède 2 centres de recherche et développement et emploie 3 200 employés dans le monde. ZyXEL compte parmi le Top 20 des marques taïwanaises rayonnant à l'international.