



Q-Spot Gateway

Pour les Hotspot et HotZones, SpotCoffee a développé Q-Spot Gateway – une solution WiFi pour des usages jusqu'à 100 utilisateurs simultanés.

QuickSpot Gateway reprend l'ensemble des fonctionnalités 2.0 sur un boîtier dédié.

- * Une solution flexible qui permet de gérer un à plusieurs centaines HotSpots, avec des offres de services différentes.
- * Une simplicité d'usage, un site Web d'administration centralisé intuitif permettant la supervision de vos Hotspots à distance.
- * Un accès sécurisé répondant aux obligations de journalisation des utilisateurs imposé par la législation (conservation des données utilisateurs pendant 1an).
- * Des applications réseaux et systèmes indispensables, simples à configurer **depuis l'interface web d'administration** :
 - White List / Black List.
 - Ouverture / Fermeture de ports.
 - Redémarrage automatique du contrôleur d'accès.
 - Monitoring sur les bornes WiFi branchés derrière le contrôleur d'accès.
 - Alerte mail en cas de déconnexion prolongée du Hotspot.
 - Restriction du service sur plages horaires.
 - Gestion de la bande passante (QoS).
 - Prise en charge des utilisateurs en ip static.
 - Limitation des sessions de connexions.
 - Déconnexion automatique de l'utilisateur en cas d'inactivité.
- * Des outils flexibles mis à votre disposition : création d'offres de services diverses disponibles sur un ou plusieurs Hotspots avec génération automatique de tickets, création de tickets personnalisés, tickets SMS ou accès libre.
- * Visibilité sur la fréquentation de votre réseau grâce aux statistiques journalières, hebdomadaires et mensuelles.
- * Un gain de temps, une fois le système QuickSpot 2.0 installé et configuré, celui-ci fonctionne de manière autonome et ne nécessite pas de maintenance particulière.
- * Des applications locales, une API intégration avec les systèmes de gestion de caisses ou de gestion hôtelière.
- * Une sécurité d'usage pour les utilisateurs, l'accès WiFi est contrôlé par authentification sur page Web en HTTPS (ci-contre), VPN passthrough permettant les connexions aux réseaux d'entreprises, **un service optionnel de filtrage Proxy**.



Fig 1 – Boîtier Q-Spot Gateway

Spécifications Q-Spot Gateway

- * Système
 - o Cpu : MSTI PDX1Ghz
 - o Chipset : VIA CN700 + VT 8251
 - o Memory : Onboard 256MB DDR2
 - o BIOS : Award
 - o OS : Embedded Linux
- * Video
 - o Chipset XGI Z9S , sortie VGA Subd-15, 32Mo DDR2 dédiés
 - o Resolution Up to 1600 x 1200
- * Ethernet
 - o Connector : RJ45
 - o Chipset 2 x Realtek 10/100
 - o Remote Boot ROM built-in boot ROM function, support PXE boot
- * Stockage
 - o SSD : 1 x Compact Flash socket
- * I/O
 - o MIO 1 x internal IDE 44 pin
 - o 1 x Type I/II CF slot
 - o 2 x Lan
 - o 2 x RS232
 - o USB 3 x USB 2.0 Ports (2 on front)
- * Environnement
 - o Power Requirement +5V @ 2.0A
 - o Operating Temperature 0 ~ 60 °C
 - o Operating Humidity 0% - 90% relative humidity, non-condensing
 - o Size (W x H x D) 115x 115 x 35mm
 - o Weight 505g
 - o Certification CE, FCC

Q-Spot Gateway Pour qui ? pourquoi !

* Aux Hôtels, Résidences, Foyers, Hopitaux ...:

Proposer à vos clients un HotSpot en restant libre de proposer la tarification qui vous convient (gratuit contre-consommation, payant....) jusqu'à 100 utilisateurs en simultané en couvrant l'intégralité de l'établissement. Pour des connexions **WiFi ou filaires** en toute légalité.

* Aux entreprises

Fournir un accès Internet contrôlé aux visiteurs, aux prestataires. Du WiFi dans les salles de réunion, dans le hall d'accueil, au-delà du pratique – c'est un nouveau vecteur d'image pour l'entreprise.

* Aux collectivités locales et aux campus

Equiper des lieux public à forte fréquentation (Centre Expo, Stades et Salles de Sport, Salles de Spectacle, Ecoles, Bibliothèque, Musées, Centre Ville) dans un réseau homogène.

* Aux Campings, Parc d'attractions, Marina et Ports de Plaisance

Des solutions extérieures efficaces ont été validées avec **Q-Spot Gateway**

Nos Forfaits Q-Spot Gateway

- * **Liberté** : 110 € par mois pour une autonomie complète (services QuickSpot 2.0 compris)
- * **Tempo** : 160 € par mois Tous les services en saisonnier.
- * **Partagé** : 0 € par mois contre l'exploitation de l'espace publicitaire et commercial des pages de connexions et de redirection (services QuickSpot)

Restez autonomes sur la gestion de votre Hotspot.

- Conservez 100% des revenus.
- Sans engagement de durée.

Le saviez-vous ?

Déployer **Q-Spot Gateway Solo** en toute autonomie, c'est possible, néanmoins quelques précautions s'imposent car vous engagez votre responsabilité.

- Vis à vis des règlements de émis par l'ARCEP (Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes)
- Au regard de la législation :
 - Loi n° 2004-575 du 21 juin 2004 pour la confiance dans l'économie numérique
 - Loi n°2006-64 du 23 janvier 2006 relative à la lutte contre le terrorisme et portant dispositions diverses relatives à la sécurité et au contrôles frontaliers
- Au regard de la CNIL (Commission Nationale Informatique et Liberté) relativement à la conservation des données personnelles des utilisateurs de votre HotSpot.

Pour vous, les Forfaits QuickSpot Gateway de SpotCoffee couvrent ces risques

Les Services Spot Coffee pour Q-Spot

- * **Accompagnement**
 - Suivi technique de votre HotSpot wifi 24h/24 – 7j/7.
 - Une hotline utilisateur 5/7 jours de 9h00 – 18h00 (N° du support sur les cartes de connexion fournies)
- * **Sécurisation de votre réseau**
 - Votre HotSpot couvert par la licence d'Opérateur WiFi de SpotCoffee
 - Maintient en conformité avec la législation
 - Gestion des Logs de trafic réseau
- * **Référencement et localisation**
 - Sur notre site web (Coordonnées, lien vers le site, photos)
 - Sur les sites de HotSpot WiFi Internationaux
 - Sur TomTom navigator
- * **Communication et animation**
 - Participation aux programmes d'animation SpotCoffee
 - Cartes de connexion et impression locale

Des Conseils pour votre installation ?

Notre **réseau de revendeurs et installateurs** saura vous aider.

Liste : www.quickspot.biz

SpotCoffee SAS

8 rue Lemercier 75017 Paris
Tel : 01 76 74 75 33

Capital 40 000 €
RCS Paris : 491 575 130

<http://www.quickspot.biz>

