

Diffusez localement vos contenus Web

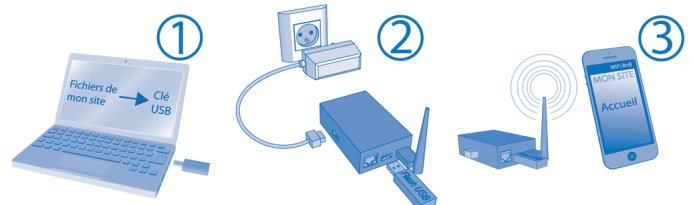
L'AGORABOX® diffuse votre contenu Web (site Internet/ Intranet, outils de e-learning et quiz électronique...) localement par WiFi. Il suffit aux utilisateurs de se connecter au réseau WiFi proposé par l'AGORABOX pour accéder localement à votre site à partir du navigateur Internet de leur périphérique (smartphone, tablette, ordinateur portable...).

Vos ressources Web accessibles sans connexion à Internet

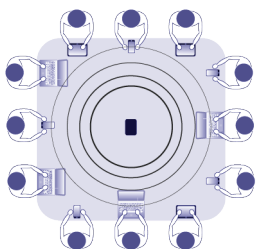
Totalement indépendante, L'AGORABOX® diffuse vos contenus dans des lieux où une connexion Internet est difficile ou impossible (intérieur des bâtiments, zone non couvertes par la 3G/4G...). Grâce à sa très faible consommation, L'AGORABOX® peut être utilisée de façon totalement autonome, par exemple en extérieur, avec une simple batterie 5V disponible en option.

Une utilisation très simple

L'AGORABOX® a été conçue pour être utilisée par tous. Elle est pré-paramétrée et son utilisation ne requiert aucune compétence technique particulière. Il vous suffit de savoir copier les fichiers constituant les sites que vous souhaitez diffuser (créés par vous-même ou par votre webmaster) sur une clé USB. Vos contenus (au format html) peuvent tout simplement être créés avec Microsoft Word.



Une taille réduite pour une utilisation nomade



Le format de l'AGORABOX®, seulement 10,5 X 7,5 X 4 cm pour 110 g, et son fonctionnement autonome rendent aisée l'utilisation nomade. L'AGORABOX® pourra ainsi vous accompagner facilement dans vos déplacements (séminaires, réunions, présentations, sessions de formation, baladodiffusion...) pour diffuser vos contenus sur les périphériques des participants.

Compatible avec tous les périphériques WiFi disposant d'un navigateur WEB

L'utilisation du navigateur du périphérique, plutôt qu'une application spécifique, garantit une parfaite compatibilité avec l'ensemble des périphériques (Android, iOS, Windows Phone...).

Le complément parfait aux iBeacon

L'AGORABOX® est un excellent complément à vos déploiements d'applications mobiles utilisant des iBeacon. Elle permet de remédier à l'un des rares inconvénients de cette technologie qui se heurte à la quasi nécessité de disposer d'un accès à des ressources Web.

Pourquoi ?

Afin de faciliter le déploiement des applications mobiles sur les différents systèmes existants et faciliter la mise à jour des contenus, les développeurs proposent fréquemment des applications de type «Web mobile». Ces applications ne fonctionnent pas de façon autonome sur le périphérique des utilisateurs, mais chargent dynamiquement des ressources Web. Cette technique offre des avantages certains mais nécessite une connexion internet pour que les applications ainsi développées puissent fonctionner. La technologie iBeacon étant en grande partie destinée à un usage en intérieur (géopositionnement dans un bâtiment, avertissement dans les rayons d'une boutique...). C'est en particulier dans ces endroits qu'une connexion internet n'est pas systématiquement disponible, notamment en raison d'une mauvaise réception du signal 3G/4G en intérieur. ..).

Comment ?

L'AGORABOX® répond à cette problématique en permettant de diffuser localement en WiFi les ressources nécessaires au bon fonctionnement des applications de type «Web mobile». Il suffit aux utilisateurs de se connecter au réseau WiFi de la BNB-WiFiWeb pour permettre à l'application d'exploiter le contenu hébergé.

Utilisation en serveur Web personnel

L'AGORABOX® intègre un serveur Web complet (Apache2, PHP, MySQL et PHPMyAdmin). Elle peut donc être utilisée comme serveur Web personnel. Il suffit pour cela de la connecter à votre Box Internet/routeur à l'aide d'un câble RJ 45. Il sera nécessaire de configurer le routeur de votre Box pour rediriger un port entrant du routeur vers la BNB-WiFiWeb.

Vous devrez disposer d'une adresse IP fixe. Si tel n'est pas le cas, vous pouvez en faire la demande auprès de votre fournisseur d'accès. Votre site diffusé en WiFi, ainsi que d'autres sites présents sur la clé USB, dans des dossiers différents, pourront alors être accessibles sur Internet.



Caractéristiques techniques

- Dimensions : 105 X 75 X 30 mm
- Poids : 110 grammes
- Alimentation : 5V
- Logiciels installés : Apache 2, PHP, MySQL, PHPMyAdmin

Proposez les services d'une application pour mobiles sans ses frais de développement

L'affichage d'un contenu Web enrichi sur les périphériques des utilisateurs est équivalent aux services proposés par une application pour mobiles. Si le besoin de diffusion des informations reste local, l'AGORABOX® répond à vos attentes, en vous évitant le développement d'une application pour mobiles et son maintien sur les différents systèmes existants. Le principe de diffusion d'un site Web en WiFi vous garantit une parfaite compatibilité avec tous les périphériques existants, sans nécessiter de mises à jour régulières.

