

## Tout est sous contrôle ?

Le nombre de données transmises augmente. Alors que le nombre d'applications très exigeantes en données qui accompagnent la vie quotidienne des gens augmente, des smartphones aux Echo Dots en passant par les maisons intelligentes, le contrôle devient difficile et la bande passante, un obstacle potentiel.

### Qu'est-ce que cela signifie pour les réseaux invités ?

Plus que jamais, les réseaux communautaires ainsi que ceux des entreprises, des hôtels, des écoles et des universités ont besoin de sécurité, de contrôle et, par-dessus tout, d'un réseau séparé pour leurs invités. Les visiteurs, les employés possédant des appareils mobiles et les objets intelligents doivent être considérés comme ce qu'ils sont : des invités sur le réseau. Cependant, de nos jours, les invités humains attendent également un certain confort et niveau de service.

L'IACBOX assume cette tâche exigeante. Le logiciel vérifie l'authentification avant de connecter les appareils en ligne, contrôle le trafic et gère la bande passante disponible afin d'offrir la meilleure expérience utilisateur possible. Les

invités peuvent facilement se connecter à partir de pages attrayantes. L'opérateur a le contrôle, il peut filtrer le contenu et façonner le trafic.

**Un rapport qualité-prix imbattable** : Aucun autre système n'offre un tel éventail d'options et une telle flexibilité dans une seule et même solution, ainsi que la fiabilité et la fonctionnalité durable qui ont valu une réputation d'excellence à l'IACBOX.

Le saviez-vous ? En une minute, les utilisateurs d'internet à travers le monde...

... envoient 18,8 millions de messages texte ...

... regardent 469 000 heures sur Youtube ...

... téléchargent 271 309 applications ...

... envoient 241,2 millions de courriels et ...

... 22 831 visites sont effectuées sur ChatGPT ?



# Contrôle de l'accès à internet par IACBOX

## Logiciel IACBOX

La solution IACBOX tout-en-un pour l'accès internet de vos invités offre un point d'accès, une page de connexion (portail captif), une authentification utilisateur ainsi que le système d'exploitation requis comprenant tous les services réseau nécessaires. Elle s'exécute sur un serveur ou une machine virtuelle et elle n'a besoin que d'un accès internet à haut débit équivalent et d'une infrastructure réseau câblée ou sans fil.



- › **Créez librement votre page de connexion** avec du texte modifiable, des outils de traduction et des plugins individuels
- › Conditions d'utilisation prédéfinies dans toutes les langues disponibles
- › **Gestion dynamique du débit alloué** avec un minimum garanti pour chaque utilisateur
- › Utilisation d'internet basée sur des tickets ou avec connexion automatique, gratuite ou payante
- › Modèles de tickets individuels ou de groupe à concevoir en fonction de l'heure, de la quantité de données et de la bande passante

## Flexible

- › **Indépendant du matériel** : Installez le logiciel IACBOX sur votre serveur physique préféré ou existant (HP, Dell, ...).
- › **Dispositif virtuel** : Utilisez le logiciel IACBOX dans l'un des nombreux environnements virtuels pris en charge, tels que VMware, Microsoft Hyper-V Server ou KVM.
- › **Serveur physique** : Commencez immédiatement avec le matériel préinstallé.

## Individuel

- › **Page de connexion** : Créez votre page de connexion à l'aide de modèles personnalisables avec les fonctionnalités Login Page Editor, pour un maximum de liberté créative.
- › **Redirections et iFrames** : Cette option permet de rediriger et d'intégrer les sites web et le contenu souhaités.

## Modulaire

- › **Modèle de licence** : N'obtenez les licences que pour ce dont vous avez besoin. Certaines fonctionnalités sont disponibles en option dans des ensembles séparés.
- › **Interfaces** : Intégrez l'IACBOX à votre logiciel de gestion hôtelière (PMS) ou à votre système hospitalier d'information (HIS; HiMed, par exemple).
- › **Options spécifiques** : Utilisez le contrôle des applications pour moduler le trafic ou établir un blocage basé sur un protocole, les outils de confidentialité pour plus de confort en matière de protection des données, les services centraux pour l'accès au Web ou les tunnels VPN pour un accès à distance.

## Évolutif

- › **Modèle de licence** : Sélectionnez la licence qui correspond le mieux au nombre de vos utilisateurs.
- › **Options de mise à niveau** : Adaptez la licence en cas de changement : nouveau site, davantage d'invités, etc.
- › **Extensible** : Des options de licence supplémentaires au moment où vous en avez besoin.

- › Impression graphique du ticket avec code QR et logo de l'opérateur
- › Connexion simultanée sur plusieurs appareils avec les mêmes identifiants de connexion
- › Véritable moteur Plug&Play - aucun téléchargement ou paramètre réseau spécifique sur les appareils des clients nécessaire
- › Univers clos (sites Web librement accessibles à définir)
- › Le filtrage Web bloque le contenu Web indésirable ou les services non autorisés
- › Options permettant d'ajouter des pages bloquées/autorisées
- › Prend en charge le matériel informatique standard
- › Un grand nombre d'interfaces PMS ainsi que PayPal et cartes de crédit
- › Authentification externe à l'aide de bases de données, de LDAP et de Radius
- › Journalisation détaillée
- › Mise à jour automatique en ligne