

# UniFi® SCREEN

## Guide d'utilisation

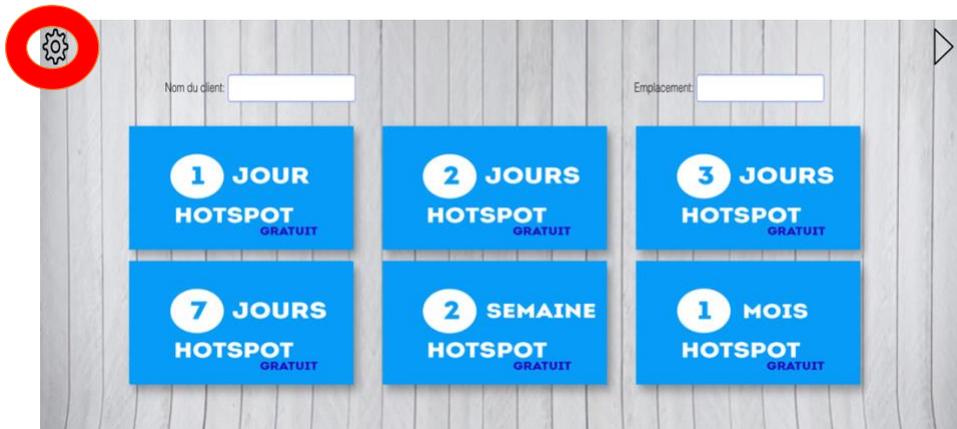


## Sommaire

<i>Mise en route de l'UniFi Screen .....</i>	<b>3</b>
<i>Connecter l'UniFi Screen au réseau WiFi ou par RJ45 .....</i>	<b>3</b>
<i>Configuration vers le contrôleur.....</i>	<b>5</b>
<i>Configuration et impression du ticket de connexion.....</i>	<b>6</b>
<i>Paramètre du ticket WiFi .....</i>	<b>6</b>
<i>Impression du ticket.....</i>	<b>7</b>
<i>Personnalisation des configurations préenregistrées. ....</i>	<b>7</b>
<i>Thèmes UniFi Screen .....</i>	<b>9</b>

# Mise en route de l'UniFi Screen

Alimenter l'UniFi Screen et patienter jusqu'à ce que l'image ci-dessous s'affiche à votre écran.



Connecter l'UniFi Screen au réseau WiFi ou par RJ45

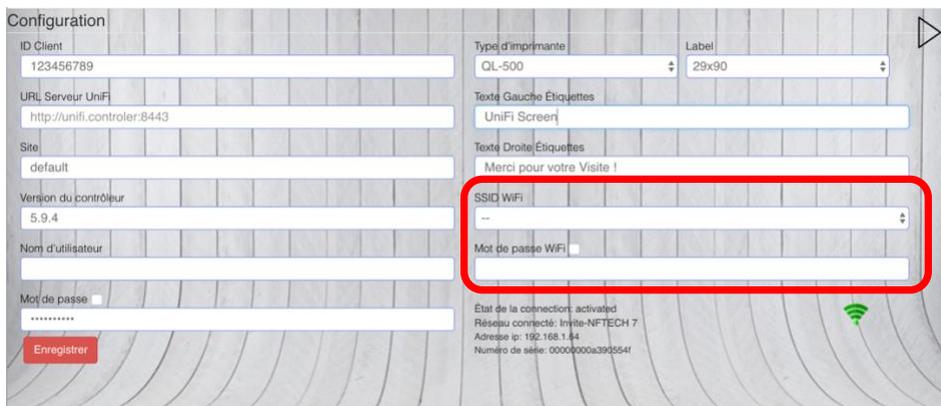
Vous pouvez connecter l'UniFi Screen au réseau internet de deux façons :

- Via un simple câble RJ45.
- Via le WiFi.

Pour établir la connexion WiFi, il vous suffit de cliquer sur l'engrenage (voir l'image ci-dessus).

Vous atterrissez ensuite sur une nouvelle page, le menu de configuration.

# Modification des paramètres réseau :



Configuration

ID Client  
123456789

URL Serveur UniFi  
http://unifi.controller:8443

Site  
default

Version du contrôleur  
5.9.4

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Enregistrer

Type d'imprimante  
QL-500

Label  
29x90

Texte Gauche Étiquettes  
UniFi Screen

Texte Droite Étiquettes  
Merci pour votre Visite !

SSID WiFi  
--

Mot de passe WiFi

Etat de la connexion: activated  
Réseau connecté: Inville-NFTECH 7  
Adresse ip: 192.168.1.64  
Numéro de série: 00000000a390564f

Sélectionnez votre réseau Wifi et indiquez le mot de passe.

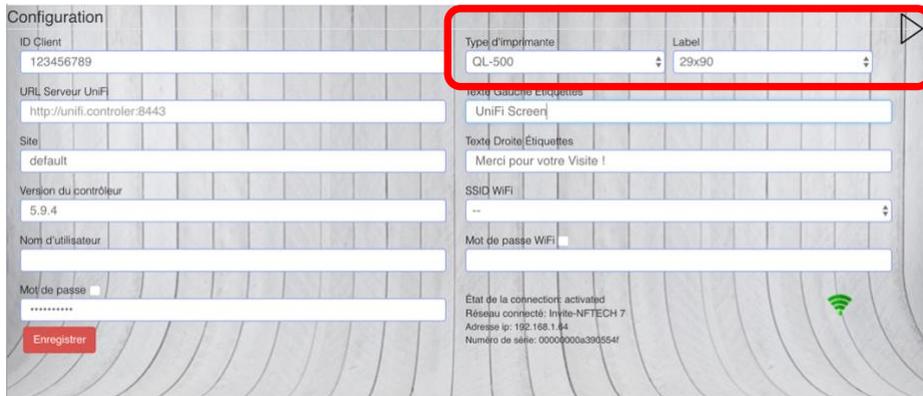
Après enregistrement vous devriez obtenir les infos suivantes :

État de la connexion : Activated  
Réseau connecté : (Votre réseau WiFi)  
Adresse IP : (Votre adresse IP)  
Numéro de série : **XXX-XXX-XXX**  
Connexion de l'UniFi Screen à l'imprimante.

## Connexion de l'imprimante.

Branchez l'imprimante électriquement et en USB sur l'UniFi Screen.

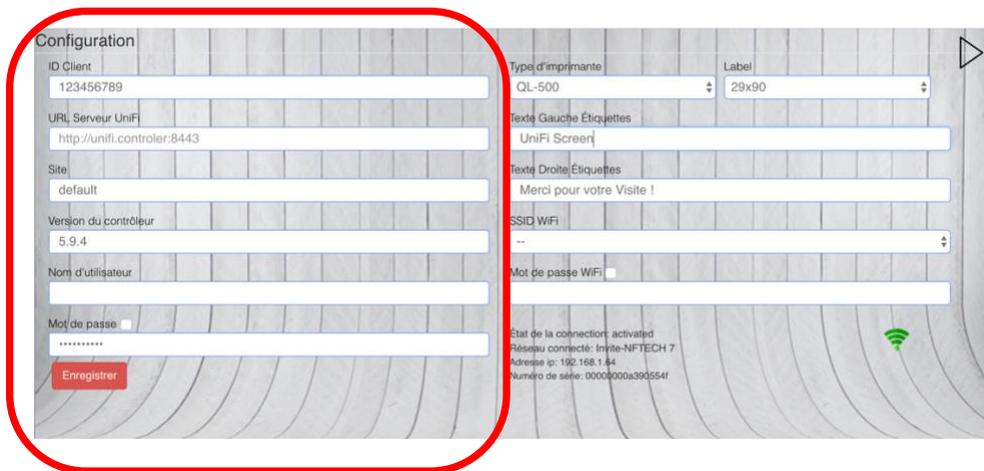
Ensuite dans la partie configuration choisissez le bon modèle d'imprimante avec le label (taille d'étiquette) qui convient.



The screenshot shows the 'Configuration' page of a UniFi controller. On the left, there are fields for 'ID Client' (123456789), 'URL Serveur UniFi' (http://unifi.controller:8443), 'Site' (default), 'Version du contrôleur' (5.9.4), 'Nom d'utilisateur', and 'Mot de passe'. A red 'Enregistrer' button is at the bottom left. On the right, the 'Type d'imprimante' is set to 'QL-500' and the 'Label' is '29x90'. Below these are fields for 'Texte Gauche Étiquettes' (UniFi Screen), 'Texte Droite Étiquettes' (Merci pour votre Visite !), 'SSID WIFI' (--), and 'Mot de passe WIFI'. At the bottom right, there is a Wi-Fi icon and connection status information: 'Etat de la connexion: activated', 'Réseau connecté: Invite-NFTECH 7', 'Adresse ip: 192.168.1.44', and 'Numéro de série: 00008000a390554f'.

## Configuration vers le contrôleur

Cette configuration est une étape cruciale, elle va vous permettre de connecter l'UniFi Screen au contrôleur pour ensuite créer vos tickets de connexion.



This screenshot is identical to the one above, but with a red oval highlighting the left-hand configuration fields: 'ID Client', 'URL Serveur UniFi', 'Site', 'Version du contrôleur', 'Nom d'utilisateur', and 'Mot de passe', along with the 'Enregistrer' button.

L'ID Client : fourni par mail

URL Serveur UniFi : Correspond à l'adresse de votre contrôleur

Site : Il est défini lorsque vous configurez votre contrôleur

Version du Contrôleur : la version actuelle du contrôleur

Nom d'utilisateur : nom d'utilisateur contrôleur UniFi

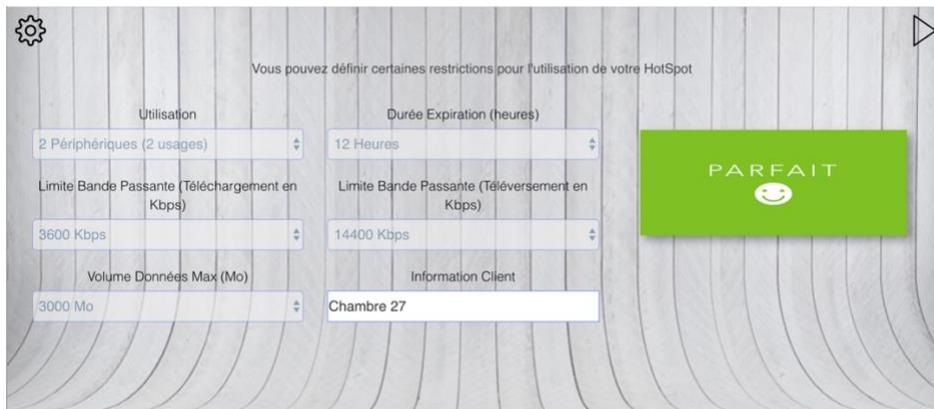
Mot de passe : Mot de passe contrôleur UniFi

## Configuration et impression du ticket de connexion.

Maintenant que l'imprimante ainsi que le réseau est configurée vous allez pouvoir imprimer vos tickets de connexion. Les options ci-dessous sont déjà préconfigurées, ils vont vous permettre d'imprimer directement les tickets de connexion sans configuration supplémentaire.

**Nous allons passer à l'étape suivante qui consiste à définir certaines restrictions.**

## Paramètre du ticket WiFi



The screenshot shows a configuration page for a HotSpot. At the top, there is a gear icon on the left and a right-pointing triangle on the right. The main heading reads "Vous pouvez définir certaines restrictions pour l'utilisation de votre HotSpot". Below this, there are several configuration fields:

Utilisation	Durée Expiration (heures)
2 Périphériques (2 usages)	12 Heures
Limite Bande Passante (Téléchargement en Kbps)	Limite Bande Passante (Téléversement en Kbps)
3600 Kbps	14400 Kbps
Volume Données Max (Mo)	Information Client
3000 Mo	Chambre 27

On the right side of the form, there is a green button with the text "PARFAIT" and a smiley face icon.

Touchez la flèche en haut à droite afin d'atterrir sur la page ci-dessus.

Nous allons, via cette interface définir certaines restrictions pour l'accès au HotSpot.

Définition des termes inscrit sur votre capture d'écran :

- Utilisation : Le nombre de périphériques qui pourront se connecter via le ticket imprimé
- La durée de connexion.
- La bande passante que l'on souhaite lui offrir
- Information client (le nom qui sera affiché en au-dessus de l'identifiant lorsque le ticket sera imprimé)

Vous pouvez ensuite cliquer sur la "imprimer", la case imprimer en bleu passera au vert avec le message PARFAIT une fois l'impression faite.

## Impression du ticket

Lorsque les configurations souhaitées sont bien enregistrées, voici un exemple de ticket que vous pouvez avoir.



## Personnalisation des configurations préenregistrées.

Sur cette partie, nous allons voir ensemble comment vous pouvez modifier l'image des cases ainsi que les durées de connexion. **Une fois les modifications faites, nous vous invitons à débrancher puis rebrancher l'alimentation.**

Tout d'abord via votre smartphone, ordinateur ou tablette lancez un navigateur puis entrer sur l'URL l'adresse IP de votre UniFi Screen en ajoutant /user-configuration.

Exemple :

192.168.X.X/unifi-screen/user-configuration

Puis ensuite entrer le mot de passe : **XXXXX**

Une fois les informations entrées, vous arrivez sur la page suivante :

uvs\_config.php

Image1 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image2 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image3 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image4 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image5 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image6 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Cliquer sur uvs\_config.php pour afficher les options des cases préenregistrées.

uvs\_config.php

Image1 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image2 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image3 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image4 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image5 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Image6 :  
 Choisir un fichier Aucun fichier choisi

```
<?php
/*
 * UniFi Screen v1.0
 * Copyright 2018 WiFi France
 */

/* Page Accueil UniFi Screen */
$uvs_title      = 'WiFi France HotSpot Ticket'; // Titre de la page
$uvs_subtitle   = 'Choisissez le ticket à generer!'; // Sous Titre

/* Traduire si vous le désirez */
$uvs_quota     = 'Quota';
$uvs_usages    = 'Usage(s)';
$uvs_hours     = 'Heure(s)';
$uvs_expiration = 'Valide pour';
$uvs_upload    = 'Bande Passante Upload: ';
$uvs_download  = 'Bande Passante Download: ';
$uvs_volumedonnees = 'Volume Données: ';
$uvs_uprate    = 'Kbps';
$uvs_downrate  = 'Kbps';
$uvs_volume    = 'Mo';

/* Element1 */
```

Défiler le texte jusqu'à arriver sur Elment1, Element1 correspond à la première case que vous avez lorsque vous vous connectez sur l'UniFi Screen pour dans notre cas nous avons le message 1 JOUR HOTSPOT GRATUIT.

```
/* Element1 */
$element1_note      = '1 jour'; // Note non utilisé
$element1_expiration = 1440; // Durée expiration en secondes (1 Jours = 1440 secondes)
$element1_quota     = 0; // 1 = Un Périphérique, 2 = Deux Périphériques, 0 = Illimité
$element1_up        = null; // Limitation Bande passante Upload en kbps
$element1_down      = null; // Limitation Bande passante Download en kbps
$element1_limit     = null; // Quota par Utilisation en Mo (null=illimité)
$element1_count     = 1; // Quantité de vouchers à créer en une seule foi (attention pour le moment une seule impression est possible)
```

Si vous souhaitez modifier des valeurs, il vous suffit de modifier les caractères se trouvant après le signe =

Nous avons ajouté les commentaires pour chaque champ afin que vous puissiez avoir les informations sur l'utilité des champs.

Pour effectuer les modifications des autres cases il vous suffit d'aller sur « elementX » et modifier les valeurs.

## Thèmes UniFi Screen

Nous vous offrons la possibilité de changer le thème initial.

Connectez-vous sur notre site web : <https://www.wifi-france.com/ubiquiti/pack-unifi-screen#themes>

Puis ensuite cliquer sur Thèmes et télécharger le fichier **Pack Themes.zip**

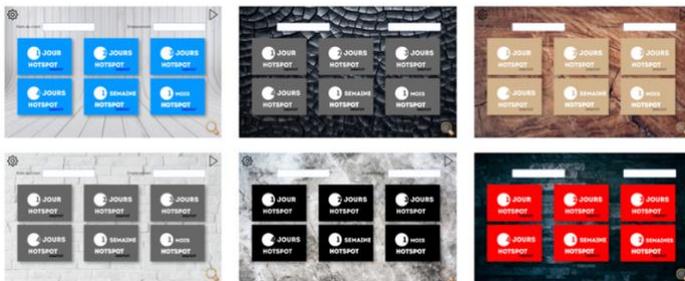
### DESCRIPTION DU PRODUIT

Description

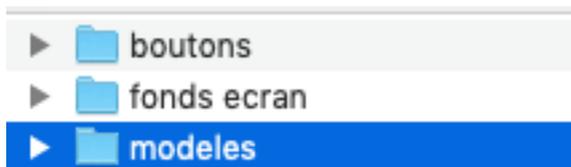
Thèmes

Nous mettons à votre disposition des packs de thème à charger sur UniFi Screen. Vous trouverez également dans l'archive zip les fichiers Illustrator, Photoshop et png des boutons afin que vous puissiez appliquer vos propres couleurs et définir votre propre thème.

 Pack Themes.zip 39.92 Mo



Une fois le fichier télécharger veuillez le décompresser, pour avoir les éléments suivants sur votre ordinateur.



Ajout du thème ainsi que les cases

uvs\_config.php

Image1:  
Choisir un fichier | Aucun fichier choisi  
Envoyer

Image2:  
Choisir un fichier | Aucun fichier choisi  
Envoyer

Image3:  
Choisir un fichier | Aucun fichier choisi  
Envoyer

Image4:  
Choisir un fichier | Aucun fichier choisi  
Envoyer

Image5:  
Choisir un fichier | Aucun fichier choisi  
Envoyer

Image6:  
Choisir un fichier | Aucun fichier choisi  
Envoyer

Fond Ecran:  
Choisir un fichier | fond1.jpg  
Envoyer

```
<?php
/*
 * UniFi Screen v1.0
 * Copyright 2018 WiFi France
 */

/* Page Accueil UniFi Screen */
$uvs_title      = 'WiFi France HotSpot Ticket'; // Titre de la page
$uvs_subtitle   = 'Choisissez le ticket à generer!'; // Sous Titre

/* Traduire si vous le désirez */
$uvs_quota      = 'Quota';
$uvs_usages     = 'Usage(s)';
$uvs_hours      = 'Heure(s)';
$uvs_expiration = 'Valide pour';
$uvs_upload     = 'Bande Passante Upload: ';
$uvs_download   = 'Bande Passante Download: ';
$uvs_volumedonnees = 'Volume Données: ';
$uvs_uprate     = 'Kbps';
$uvs_downrate   = 'Kbps';
$uvs_volume     = 'Mo';

/* Element1 */
$selement1_note      = '1 jour'; // Note non utilisé
$selement1_expiration = 1440; // Durée expiration en secondes (1 Jour = 1440 secondes)
$selement1_quota     = 0; // 1 = Un Périphérique, 2 = Deux Périphériques, 0 = Illimité
$selement1_up        = null; // Limitation Bande passante Upload en kbps
$selement1_down      = null; // Limitation Bande passante Download en kbps
$selement1_limit     = null; // Quota par Utilisation en Mo (null=Illimité)
```

La procédure pour la modification du thème est simple, ouvrez le dossier **fond ecran** et glissez le thème souhaitez.

Pour le changement de case, il vous suffit d'aller sur le dossier **boutons**, choisir la couleur et insérer l'image **png**.

Vous avez dans le dossier « modeles » des exemples de thèmes.

**Ne pas oublier de cliquer sur Sauvegarder.**