

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

### **Ma configuration**

NAS Synology DS213

DSM version 4.2.3221

Deux disques durs WD Red 2To chacun, montés en Raid 1 (Mirroir)

DS213 relié en RJ 45 à la FreeboxServeur V6 (dernier firmware, dégroupage total => Wan IP fixe)

Réseau Workgroup identique pour tous les PCS, le NAS DS213 et la FreeboxServeur V6

Tous ce petit monde informatique est en adressage IP fixe

### **Configuration FreeboxServeur**

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

Réponse au ping : activé

Accès distant : activé port 8080

Mode réseau : routeur

Redirection de ports :

- 5001 / TCP / adresse IP du DS213 / 5001 (pour interface Web du DS213 depuis LAN ou WAN)
- 21 / FTPS / adresse IP du DS213 / 55555 (pour faire du ftp via filezilla, ftpS non compatible via

interface Web

- 55540 / adresse IP du DS213 / 55540 (toujours pour le FTPS)

Réseau local / Serveur DHCP / Baux statiques : Assignage IP fixe pour le NAS DS213

Serveur DHCP : activé (le NAS DS213 ne sera vu du Freeplayer (via menu disque dur, qu'à cette condition)

NAS : FTP : activé & accès anonymes (pas de crainte avec le FTPS)

Partages Windows : activé fichiers & imprimantes

### Configuration DS213

#### *Panneau de configuration*

**Win/Mac/NFS** : Ligne "Activer le partage Windows" : cochée

Ligne "Groupe de travail" nom de votre réseau interne

#### **FTP** :

Onglet Général : Ligne "Activer le service de chiffrage FTP SSL/TLS FTPS" : cochée

Onglet FTP / FTPS : "Délai d'expiration : 300" / "Paramètre de numéro de port : 55555" / "Utiliser la plage

de port suivante : de 55540 à 55540" / Ligne "Renvoyer l'IP externe en mode PASV : cochée" / Ligne

"Activer le support des noms de fichier UTF-8 : cochée"

**WebDav** : Ligne "Activer la connexion WebDAV HTTPS : cochée" / "Port : 5006"

**Utilisateurs** : Penser à configurer les privilèges et aussi le droit aux applications (FTP, WebDAV, etc...)

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

### **DDNS :**

Du fait de votre dégroupage total chez Free, donc adressage IP fixe extérieure, si vous désirez vous

connecter depuis l'extérieur, vous devez soit mémoriser cette adresse IP fixe extérieure (exemple :

88.888.888.88) ou bien vous créer un nom de Domaine ainsi vous n'aurez plus qu'à vous souvenir de votre

nom de Domaine et mettre le numéro de port adéquat (exemple : MonNomDeDomaine.org:8484). A

savoir que pour les possesseurs d'un NAS Synology, Le fabricant met à disposition gratuitement ce nom de

Domaine à l'adresse suivante :

<https://myds.synology.com/support/register.php>

Quand le nom de Domaine est créé chez Synology (dans notre cas), Dans DDNS renseigner les champs ainsi

:

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

- Fournisseur de service : Synology

- Nom d'hôte : votre nom de Domaine créé chez Synology (exemple : MonAuto.synology.me)

- Nom d'utilisateur : celui d'inscription sur le site Synology (exemple : [bibi@toto.fr](mailto:bibi@toto.fr) )

- Mot de passe : celui d'inscription sur le site Synology (pas d'exemple !)

- Adresse externe : celle fournie en IP fixe chez Free en dégroupage total (pour savoir : <http://www.monip.com/>

com/)

- Heartbeat : Activer

### **Réseau :**

Onglet général : "Donnez un nom pour votre NAS si vous ne l'avez pas encore fait" /  
"Passerelle par défaut :

l'adresse IP de votre FreeboxServeur"

Onglet Interface réseau : Ligne "Adresse IP : celle fixe que vous avez assignée à votre NAS" /  
Ligne

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

"Masque de sous réseau : sûrement 255.255.255.0 si vous avez l'adresse IP par défaut de votre

FreeboxServeur)

### **Paramètres de DSM :**

Onglet Service HTTP : numéro de port par défaut : "HTTP : 5000" / "HTTPS : 5001" / Ligne "Activer la

connexion HTTPS : cochée" / Ligne "Rediriger automatiquement les connexions HTTP vers le HTTPS..... :

cochée"

Onglet Port du routeur : Ligne "Nom d'hôte ou IP statique : adresse IP fixe de votre NAS" / Ligne "DSM

(HTTP) : 5000" / Ligne "DSM (HTTPS) : 5001

### **Interfaces de connexion**

Via le navigateur en réseau interne : adresse IP fixe de votre DS213 et le port (exemple :

[https://192.192.192.192](https://192.192.192.192:5001) :5001)

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

Via le navigateur en réseau externe : votre nom de Domaine et le port (exemple :

<https://MonAuto.synology.me> :5001)

Pour information, le FTPS ne fonctionne pas via un navigateur, pour devez utiliser un client FTP comme par

exempe Fillezilla.

Pour la configuration Fillezilla :

Créer un nouveau site dans ce logiciel, et les paramétrages doivent être ainsi :

Ligne "Hôte : votre nom de Domaine" (exemple : MonAuto.synology.me)

Ligne "Protocole : FTP : Protocole de Transfert de Fichiers"

Ligne "Chiffrement : Connexion FTP explicite sur TLS"

Ligne "Type d'authentification : Compte"

Ligne "Identifiant : un utilisateur paramétré dans le NAS avec les droits adéquats" (voir plus haut)

## Tutoriel-Configuration Freebox V6 Nas synology

Écrit par Admin

Samedi, 18 Mai 2013 12:05 - Mis à jour Mardi, 21 Mai 2013 18:51

---

Ligne "Mot de passe : celui de votre utilisateur paramétré dans le NAS"

Ligne "Compte : mettre la lettre que vous voulez"

le fichier pdf est disponible [ici](#)

*Tutoriel rédigé par [74vtt](#) Merci a lui*