



FAQ- #057

Comment accéder et utiliser le boot de l'e@sy



SOMMAIRE

Introduction	3
Accès au boot	4
e@sy hors tension.....	4
e@sy sous tension	4
Onglets du boot.....	5
Paramétrage.....	5
Application de démarrage.....	5
Config.ini	6
Utilisateur	7

Introduction

Le boot de l'e@sy est la phase de démarrage de l'e@sy au moment de sa mise sous tension ou suite à un redémarrage.

Cette phase comporte une interface dédiée permettant le renseignement et la modification de certains paramètres tels que l'adresse IP, l'application de démarrage, le fichier de paramétrage, etc.

L'accès au boot de l'e@sy est utile dans les cas suivants :

- Impossibilité de se connecter à l'e@sy à son adresse IP supposée.
- Figurer les paramètres de la carte réseau de l'e@sy avant d'importer un paramétrage réalisé sur un autre e@sy ou e@sy-pro PC ; et donc l'attribution de ses paramètres réseau.

Les prérequis pour accéder au boot de l'e@sy sont :

- Un PC possédant une carte réseau et le navigateur Internet Explorer.
- Un cordon réseau croisé.

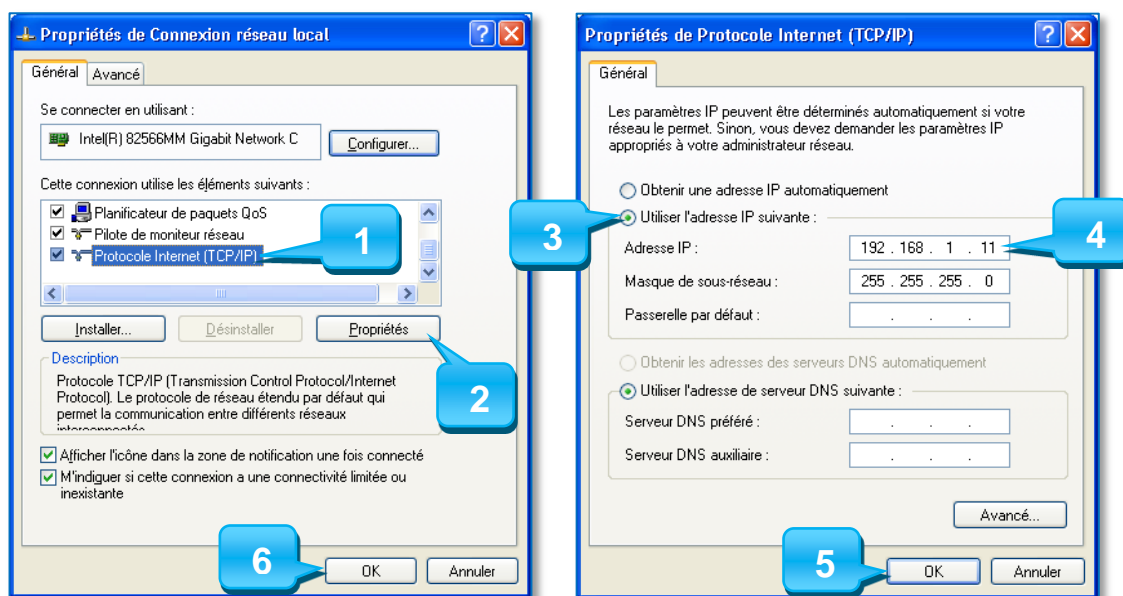


Cette FAQ a été réalisée avec Windows XP.

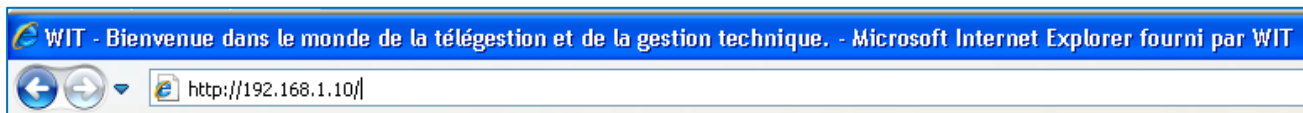
Accès au boot

e@sy hors tension

- Etape 1** Mettre l'e@sy hors tension.
- Etape 2** Raccorder le PC à l'e@sy par un cordon Ethernet **croisé**.
- Etape 3** Accéder aux propriétés de la carte réseau du PC à laquelle est connectée l'e@sy.
Démarrer ► Panneau de configuration ► Connexions réseau
- Etape 4** Modifier les paramètres du « Protocole Internet TCP/IP » pour être dans le même domaine que l'adresse IP par défaut de l'e@sy (1 → 6).
Paramètres réseaux par défaut de l'e@sy : IP =192.168.1.10 – Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

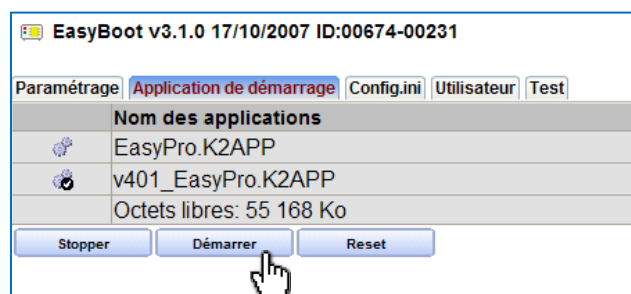


- Etape 4** Ouvrir le navigateur Internet Explorer et préparer (sans valider) l'adresse IP de l'e@sy dans la barre d'adresse.



e@sy sous tension

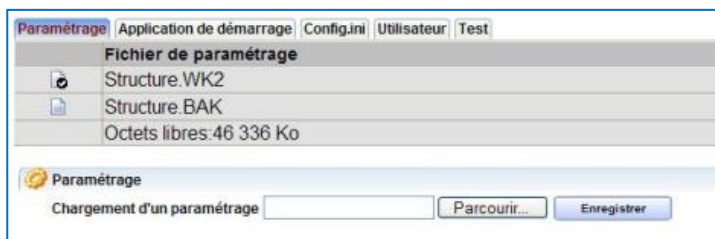
- Etape 1** Mettre l'e@sy sous tension.
- Etape 2** Attendre le **clignotement alternatif** des LED secteur (verte) et process/WAN (orange) en face avant de l'UC pour valider l'adresse du navigateur.
- Etape 3** A l'apparition de la page de boot, cliquer sur l'onglet « **Application de démarrage** » puis cliquer sur le bouton « **Stopper** » (plusieurs fois si nécessaire).
- Etape 4** Effectuer les manipulations souhaitées puis cliquer sur « **Démarrer** ».



Onglets du boot

Paramétrage

Cet onglet affiche la liste des différents fichiers de paramétrage enregistrés dans l'e@sy.



- : Paramétrage par défaut lors du démarrage.
- : Sélection du paramétrage sur lequel l'e@sy doit démarrer.
- : Paramétrage présent en mémoire dans l'e@sy.
- : Export du paramétrage sur le PC.
- : Suppression définitive du paramétrage.

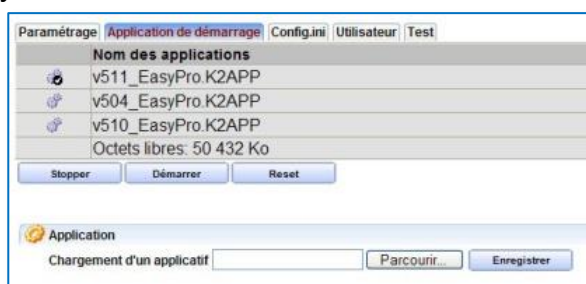


Deux types de fichiers de paramétrages peuvent exister. Un paramétrage comporte par défaut l'extension **.WK2**.

Un fichier du même nom peut également apparaître dans cette liste avec l'extension **.BAK**. Ce fichier correspond à l'avant-dernière sauvegarde. Elle permet de restaurer votre système dans l'état de votre avant-dernière sauvegarde en renommant l'extension **.BAK** en **.WK2**.

Application de démarrage

Cet onglet affiche la liste des différentes applications de démarrage (versions logicielles) enregistrées dans l'e@sy.



- : Application de démarrage par défaut.
- : Application de démarrage sauvegardée.
- : Export de l'application de démarrage sur le PC.
- : Supprime définitivement l'application de démarrage.
- : Stoppe la phase de boot.
- : Démarque l'e@sy sur le fichier de paramétrage sélectionné.
- : Redémarre l'e@sy.

Config.ini

Cet onglet permet de figer des paramètres de l'e@sy quel que soit le fichier paramétrage sur lequel l'e@sy va démarrer :

Numéro	Valide	Label	Valeur
1	<input type="checkbox"/>	IDENTITY	
2	<input checked="" type="checkbox"/>	APP_START	Structure.K2APP
3	<input type="checkbox"/>	FILE_WK2	
4	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_ADD	192.168.1.50
5	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_MASK	255.255.255.0
6	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_BRIDGE	192.168.1.1
7	<input type="checkbox"/>	IP_DNS1	
8	<input type="checkbox"/>	IP_DNS2	
9	<input checked="" type="checkbox"/>	HTTP_PORT	80
10	<input type="checkbox"/>	IP_DHCP	<input type="checkbox"/>

- IDENTITY : Identité du site.
- APP_START : Nom du fichier de l'application de démarrage (extension .K2APP).
- FILE_WK2 : Nom du fichier de paramétrage (extension .WK2).
- IP_ADD : Adresse IP de l'e@sy.
- IP_MASK : Masque de sous-réseau de l'e@sy.
- IP_BRIDGE : Adresse IP de la passerelle.
- IP_DNS1 : DNS primaire.
- IP_DNS2 : DNS secondaire.
- HTTP_PORT : Permet de spécifier un port http particuliers.
- IP_DHCP : Active le client DHCP (si cochée).

10	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DHCP	<input type="checkbox"/>	(1)
10	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DHCP	<input checked="" type="checkbox"/>	(2)

Cas (1) : le DHCP est forcé à faux (0).

Cas (2) : le DHCP est forcé à vrai (1).



- Le forçage d' « IP_BRIDGE » n'est possible que si « IP_ADD » est également imposée.
- Le forçage d' « IP_DHCP » n'est possible que si IP_ADD » n'est pas imposée.
- Toutes les informations renseignées dans cet onglet sont prioritaires via à vis des paramètres présents dans le paramétrage.

Utilisateur

Cet onglet permet de figer des valeurs autres que celles prédéfinies dans « Config.ini » en renseignant leur chemin d'accès.

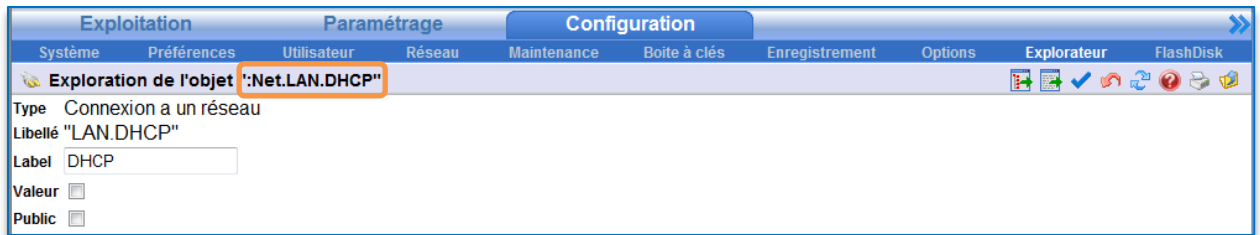
Numéro	Chemin d'accès	Valeur
1	:Net.LAN.DHCP	0

Exemple

:Net.LAN.DHCP Permet d'activer (1) ou de désactiver (0) le DHCP.



Ces chemins d'accès sont consultables dans **Configuration ► Explorateur**.



Pour toute information complémentaire, veuillez contacter notre support technique à hot-line@wit.fr.