

FAQ #83

Utilisation du Config.ini du REDY

FTW/083F • V1.0 • 05/2022



www.wit.fr

SOMMAIRE

1	Introduction.....	3
2	Utilisation du Config.ini	3
	REDY	3
	Paramètres « Systeme ».....	4
	Paramètres « Utilisateur ».....	5
	Préférences	6
	REDY PC	7

1 Introduction

Cette FAQ décrit les fonctionnalités du Config.ini du REDY et comment l'utiliser.

Le Config.ini est un fichier de configuration dont **les paramètres sont prioritaires sur ceux du projet** (du paramétrage).

L'utilité du Config.ini est de figer des paramètres quel que soit le fichier projet importé. Cela permet notamment de **conserver les paramètres réseau IP du REDY** (adresse IP, maque de sous-réseau, etc.) pour qu'il ne prenne pas ceux du REDY ou REDY PC duquel le projet a été exporté. Cela est possible pour chaque variable du REDY accessible depuis l'explorateur (nom d'utilisateur, valeur d'une variable d'une ressource, etc.)

2 Utilisation du Config.ini

REDY

Le Config.ini du REDY se configure dans le menu **Configuration / Gestionnaire / Config.ini** :

The screenshot shows the REDY configuration interface. The 'Configuration' tab is active, and the 'Gestionnaire' sub-tab is selected. The 'Config.ini' settings are displayed in a table format, divided into three sections: 'Système', 'Utilisateur', and 'Préférences'.

Numéro	Valide	Label	Valeur
1	<input type="checkbox"/>	IDENTITY	<input type="text"/>
2	<input type="checkbox"/>	LABEL	<input type="text"/>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	PROJECT_NAME	Projet
4	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_ADD	192.168.1.10
5	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_MASK	255.255.255.0
6	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_BRIDGE	192.168.1.254
7	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DNS1	80.10.246.2
8	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DNS2	80.10.246.129
9	<input checked="" type="checkbox"/>	HTTP_PORT	80
10	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DHCP	<input type="checkbox"/>

Numéro	Chemin d'accès	Valeur	Etat
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Préférences

- Appliquer les préférences
- Effacer les préférences Système
- Effacer les préférences Utilisateur
- Effacer les préférences
- Générer le Config.ini
- Exporter le fichier Config.ini
- Importer un fichier Config.ini

Choisir un fichier | Aucun ...r choisi | Enregistrer

Les paramètres du Config.ini sont réparties en deux parties :

- **Système** : 10 paramètres par défaut les plus couramment configurés avec le Config.ini.
- **Utilisateur** : pour ajouter toute autre variable au Config.ini.




Paramètres « Systeme »

Pour **configurer** un paramètre « **Système** » :

1. Cocher la case « Valide » du paramètre à configurer,
2. Renseigner la valeur souhaitée,
3. Valider la page.

Numéro	Valide	Label	Valeur
1	<input type="checkbox"/>	IDENTITY	<input type="text"/>
2	<input type="checkbox"/>	LABEL	<input type="text"/>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	PROJECT_NAME	Projet
4	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_ADD	192.168.1.10
5	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_MASK	255.255.255.0
6	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_BRIDGE	192.168.1.254
7	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DNS1	80.10.246.2
8	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DNS2	80.10.246.129
9	<input checked="" type="checkbox"/>	HTTP_PORT	80
10	<input checked="" type="checkbox"/>	IP_DHCP	<input type="checkbox"/>

1	IDENTITY	Identité du REDY	Configuration / Système
2	LABEL	Label du REDY	Configuration / Système
3	PROJECT_NAME	Projet actif	Configuration / Gestionnaire / Projets
4	IP_ADD	Adresse IP du REDY	Configuration / Réseau / LAN
5	IP_MASK	Masque de sous-réseau	Configuration / Réseau / LAN
6	IP_BRIDGE	Passerelle	Configuration / Réseau / LAN
7	IP_DNS1	Adresse DNS Primaire	Configuration / Réseau / LAN
8	IP_DNS2	Adresse DNS Secondaire	Configuration / Réseau / LAN
9	HTTP_PORT	Port HTTP	Configuration / Réseau / IP / HTTP
10	IP_DHCP	DHCP	Configuration / Réseau / LAN

-  Ces paramètres ne seront appliqués qu'au prochain redémarrage du REDY. Pour les appliquer immédiatement, cliquer sur le bouton « **Appliquer les préférences** ».
-  Si parmi les paramètres, des paramètres réseau telle que l'adresse IP ont été modifié, cela aura pour effet de vous déconnecter. Veuillez d'être en mesure de vous reconnecter au REDY une fois ces paramètres modifiés.
-  Les paramètres réseau (adresse IP, masque de sous-réseau, etc.) sont à demander au responsable informatique du site.

Pour **retirer** un paramètre « **Système** » :

1. Décocher la case « Valide » du paramètre à retirer,
2. Valider la page.

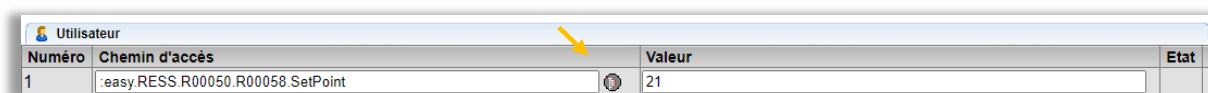
Paramètres « Utilisateur »

Pour **ajouter** un paramètre « Utilisateur » :

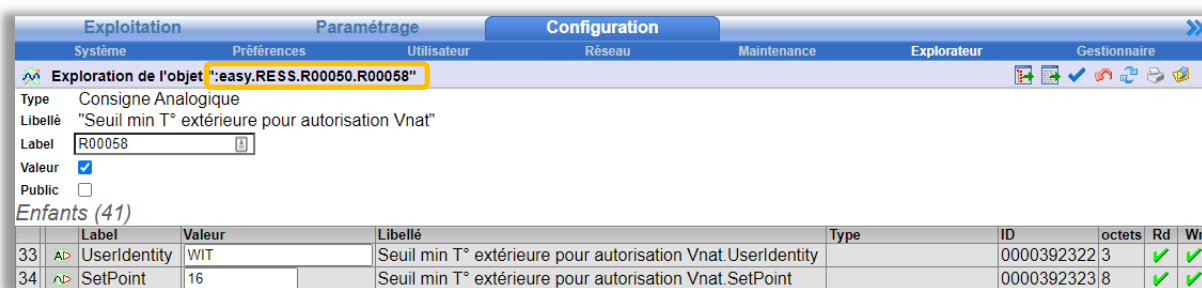
1. Renseigner le chemin d'accès de la variable à configurer,
2. Renseigner la valeur souhaitée,
3. Valider la page.

Pour trouver ce chemin d'accès, deux possibilités :


- Ouvrir l'explorateur de variables en cliquant sur l'icône située à droite du champ de saisie du chemin d'accès :

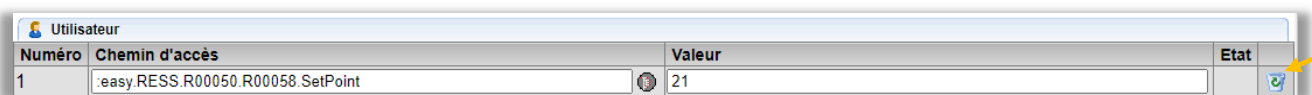


- Utiliser l'explorateur du REDY : Configuration / Explorateur :

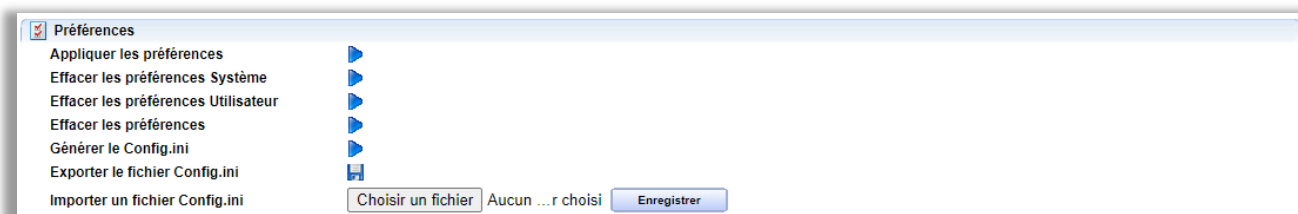


Ces paramètres ne seront appliqués qu'au prochain redémarrage du REDY.
Pour les appliquer immédiatement, cliquer sur le bouton « **Appliquer les préférences** ».

Pour **retirer** un paramètre « Utilisateur », cliquer sur l'icône  correspondant :



Préférences



Appliquer les préférences

Applique la valeur de chaque paramètre.

Effacer les préférences Système

Retire les paramètres « Système »

Effacer les préférences Utilisateur

Retire les paramètres « Utilisateur »

Effacer les préférences

Retire tous les paramètres « Système » et « Utilisateur »

Générer le Config.ini

Renseigne les paramètres « Système » du Config.ini à partir des paramètres déjà renseignés dans le projet. Exemple : « IPP_ADD » prend la valeur de l'adresse IP renseignée dans le menu Configuration / Réseau / LAN.

Exporter le fichier Config.ini

Exporte le fichier Config.ini sur le PC

Importer un fichier Config.ini

Importe un fichier Config.ini dans le REDY

Choisir un fichier puis cliquer sur « Enregistrer »



Le fichier Config.ini peut être lu et édité avec un éditeur de texte tel que « Bloc-notes » ou « WordPad » :

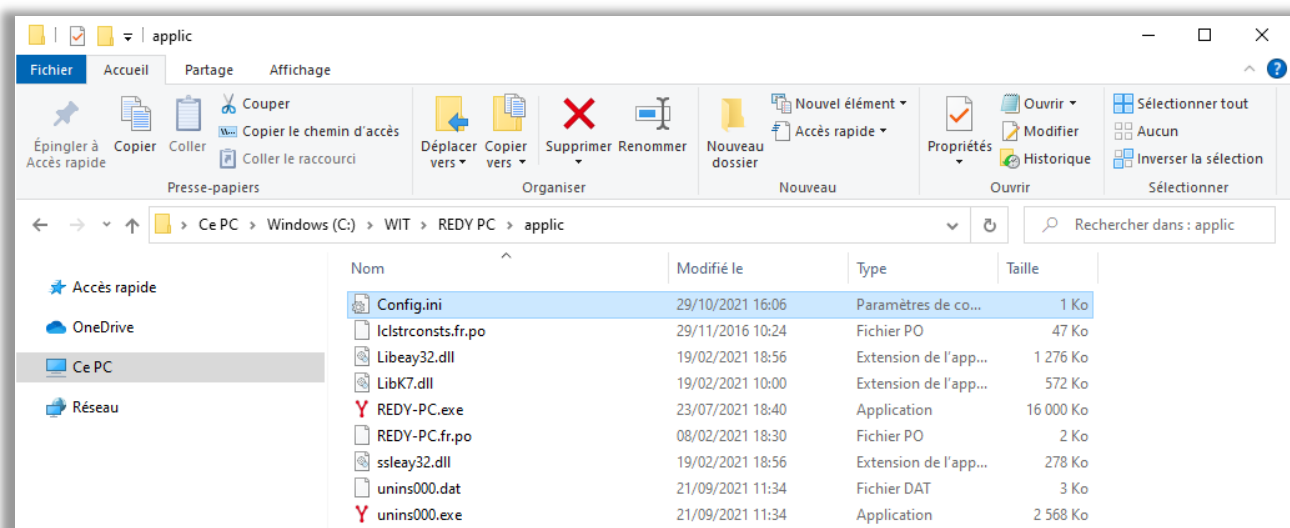
```
[SYSTEM]
APP_START=REDY.K4APP
IP_ADD=192.168.1.10
IP_MASK=255.255.255.0
HTTP_PORT=80
PROJECT_NAME=Projet
IP_BRIDGE=192.168.1.254
IP_DNS1=80.10.246.2
IP_DNS2=80.10.246.129
IP_DHCP=0

[USER]
:easy.RESS.R00050.R00058.SetPoint=21
```

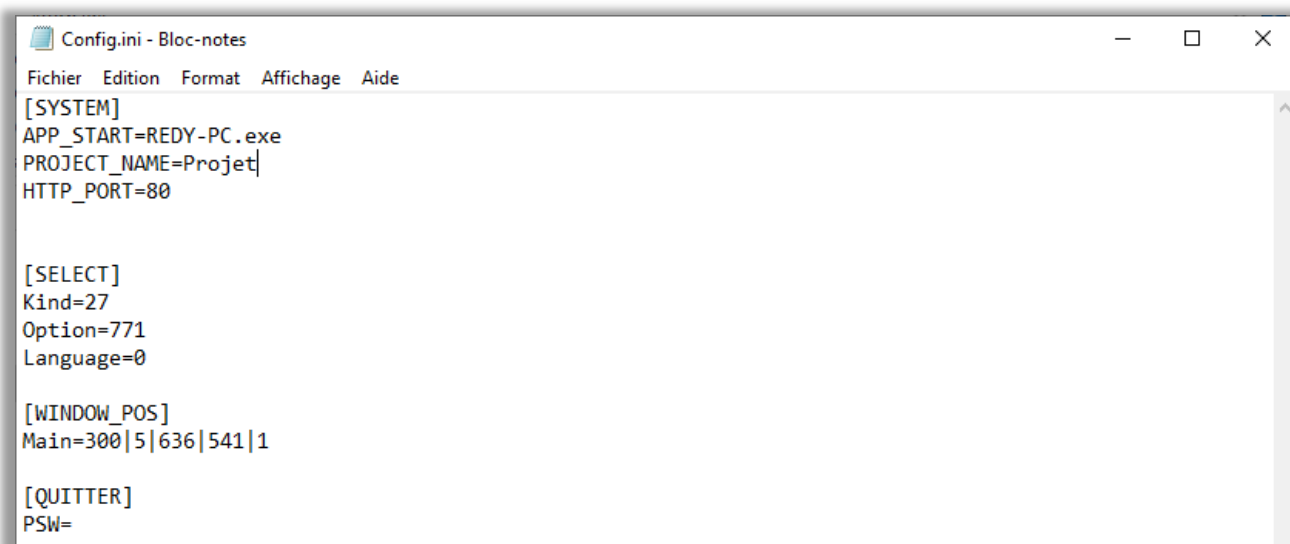
Utilisation du Config.ini du REDY

REDY PC

Le Config.ini de REDY PC est accessible dans le dossier « applic » du dossier d'installation de REDY PC :



Le fichier Config.ini peut être lu et édité avec un éditeur de texte tel que « Bloc-notes » ou « WordPad » :



Pour ajouter un paramètre « Système », renseigner dans la catégorie [SYSTEM] un des 10 labels des paramètres « Système » suivi de « = » et de la valeur souhaitée.

Pour ajouter un paramètre « Utilisateur », créer une catégorie [USER] puis renseigner le chemin d'accès d'une variable suivi de « = » et de la valeur souhaitée.



Pour tout renseignement complémentaire, notre support technique se tient à votre disposition par e-mail à hot-line@wit.fr ou par téléphone au +33 (0)4 93 19 37 30.