

OPTIMA Box®

OPTIMA Box Communication distante



Droits d'auteur : © Eden Innovations

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite ni traduite sous une forme quelconque ou par un moyen quelconque sans le consentement du détenteur des droits d'auteur. La copie non autorisée peut non seulement enfreindre les lois de copyrights mais peut également réduire la capacité d'Eden Innovations à fournir des informations exactes.

Table des matières

1-	Présentation	3
1.	Spécifications minimales.....	3
2.	Configuration.....	3
2.1	OPTIMA Detect.....	3
2.2	Interface OPTIMA Box	4
2.3	Passerelle par défaut	4
3.	Routage de port.....	4

1-Présentation

Créez l'accès pour vous connecter à l'Optima Box depuis un site distant.

L'affichage est de type « Responsive », : le type d'appareil qui accède à l'Optima Box conditionne le type d'affichage dans le navigateur Internet.

1. Spécifications minimales

- ✓ Connexion Internet stable minimum en 512K/128K entre le PC et l'OPTIMA Box distante.
- ✓ Réseau local 10, 100,1000 Mb/s
- ✓ Câblage Ethernet catégorie 5 minimum
- ✓ Redirection du port pour l'accès à l'interface principale et à la base de données sur le routeur qui établit la connexion. (Voir partie suivante)

2. Configuration

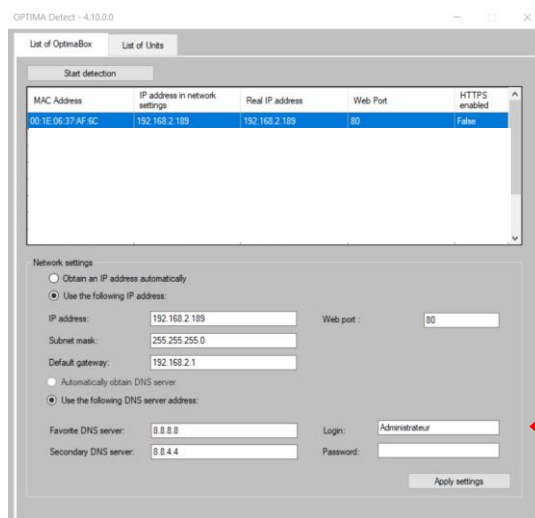
2.1 OPTIMA Detect

Le logiciel **OPTIMA Detect** permet d'accéder aux propriétés IP de l'Optima Box.
(Disponible dans le pack OptimaTools sur www.optimabox.fr)

On accède ici à son adresse MAC, son adresse IP (**192.168.3.130** par défaut), son port Web (80 par défaut), le masque de sous-réseau, la passerelle par défaut, le serveur DNS préféré et le DNS auxiliaire.

Il est également possible de modifier tous les paramètres réseau.

Pour l'exemple suivant, l'adresse IP modifié est 192.168.2.189



Login : « Administrateur » (par défaut)
Password : saisir le mot de passe associé au login
(aucun mot de passe par défaut)

2.2 Interface OPTIMA Box

On peut également consulter/modifier les renseignements réseau dans le menu « **Paramètres réseau** » du menu « **Administration du logiciel** » dans l'interface OPTIMA Box.

PARAMÈTRES RESEAU

PARAMÈTRES DE COMMUNICATION

☐ Configuration automatique des adresses IP et DNS

☒ Configuration manuelle des adresses IP et DNS

Paramètres de l'adresse IP

Adresse IP
192.168.2.189

Masque de sous-réseau
255.255.255.0

Passerelle par défaut
192.168.2.1

Paramètres de l'adresse du serveur DNS

Serveur DNS préféré
192.168.2.1

Serveur DNS auxiliaire
8.8.4.4

PORTS DE L'APPLICATION

Port HTTP(s)
80

Port du module ONE Safe
10002

Port SOWIT T&A
10005

SÉCURISATION HTTPS

☒ Sécurité désactivée

[GÉRER LE CERTIFICAT D'AUTHENTIFICATION HTTPS](#)

ANNULER ENREGISTRER

2.3 Passerelle par défaut

Saisir l'adresse IP d'accès à la passerelle.

Il s'agit en général de l'adresse IP du modem-routeur donnant accès à Internet.

A configurer également depuis le menu « **Paramètres réseau** » du menu « **Administration du logiciel** »

☒ Configuration manuelle des adresses IP et DNS

Paramètres de l'adresse IP

Adresse IP
192.168.2.189

Masque de sous-réseau
255.255.255.0

Passerelle par défaut
192.168.2.1

Paramètres de l'adresse du serveur DNS

Serveur DNS préféré
192.168.2.1

Serveur DNS auxiliaire
8.8.4.4

3. Routage de port

Au niveau du routeur internet, il sera nécessaire de rediriger le port **80** (par défaut) en **TCP** pour la communication au serveur. Ce port par défaut est modifiable.

Pour les informations relatives à la redirection des ports (ou NAT), veuillez-vous adresser à votre fournisseur d'accès Internet.



Zone Commerciale et Artisanale
670, route de Berre
13510 EGUILLES
France

www.eden-innovations.com