

## NOTICE LIVERADIO



### Alimentation électrique : 5 V

Ne pas alimenter avec le transformateur d'origine 12V, mais avec un chargeur de téléphone mobile. Bien respecter la tension d'alimentation au risque de détérioration du microprocesseur interne.



Bouton ON/OFF pour la mise en route. Le délai d'affichage de l'écran d'accueil est de l'ordre de 2 minutes.

La section **[METEO]** contient le paramètre LOCATION qui est le nom de la localisation pour laquelle les prévisions sont réalisées.

## MENUS DE L'INTERFACE DE CONTROLE

### Ecran d'accueil



#### Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



#### Lecture/Pause :

Bouton (7) ou télécommande (42)



#### Augmentation du volume sonore :

Molette de navigation (2) ou télécommande (43 , 51)



lbl12 = JAZZ RADIO  
lbl13 = FIP VARIETE FRANCAISE  
lbl14 = FIP JAZZ  
lbl15 = FIP GROOVE  
lbl16 = FIP ELECTRO  
lbl17 = FIP NOUVEAUTES  
lbl18 = FIP POP  
lbl19 = FIP ROCK  
lbl20 = FIP REGGAE  
lbl21 = FRANCE MUSIQUE  
lbl22 = ANCIENT FM

#### [RADIO SETTINGS]

volume = 97  
pin\_dt=9  
pin\_clk=7  
pin\_sw=12  
pin\_30=23  
pin\_31=24  
pin\_32=25  
pin\_33=4  
pin\_34=5  
pin\_35=6  
index = 0

WIRING=MODIFIED

#### [ALARM]

set = 0  
hour = 5  
min = 35  
source = http://icecast.radiofrance.fr/fipsacrefrançais-midfi.mp3  
lundi=1  
mardi=1  
mercredi=1  
jeudi=1  
vendredi=1  
samedi=0  
dimanche=0

#### [WIFI]

### Menu principal

WEBSTATION  
ALARME  
WIFI  
USB  
ADRESSE IP  
METEO

#### Navigation dans la liste de sous-menus :

Molette de navigation (2) ou télécommande (41 , 57)



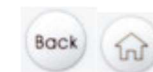
#### Sélection d'un sous-menu :

Appui sur Molette de navigation (2) ou télécommande (49)



#### Retour au menu d'accueil :

Boutons (4 , 5) ou télécommande (3 , 32)



#### Mise en Veille :

```
Invite de commandes
Microsoft Windows [version 10.0.22631.5624]
(c) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\pierre.lemerle>ssh pierre@192.168.1.13
```

Les fichiers de configuration et systèmes sont dans le répertoire home/pierre.

Le fichier *bbdradio.py* est le programme système qui gère la Liveradio.

Le fichier *data.ini* contient tous les paramètres de configuration.

Pour réaliser une mise à jour config il suffit de modifier avec un éditeur de texte le fichier *data.ini* dans home/pierre, opération identique à **USB/MAJ CONFIG** qui consiste à le remplacer par la version présente sur la clef USB.

**USB/SAUVEGARDE** est l'opération inverse de récupération des fichiers *bbdradio.py* et *data.ini* sur la clef USB.

## Menu WEBSTATION

FIP  
UNITED Radio  
CAROLINE  
EUROPE 1  
FRANCE INTER  
FRANCE BLEU

Navigation dans la liste des stations de radio :

Molette de navigation (2) ou télécommande (41 , 57)



Sélection d'une station de radio :

Appui sur Molette de navigation (2) ou télécommande (49)



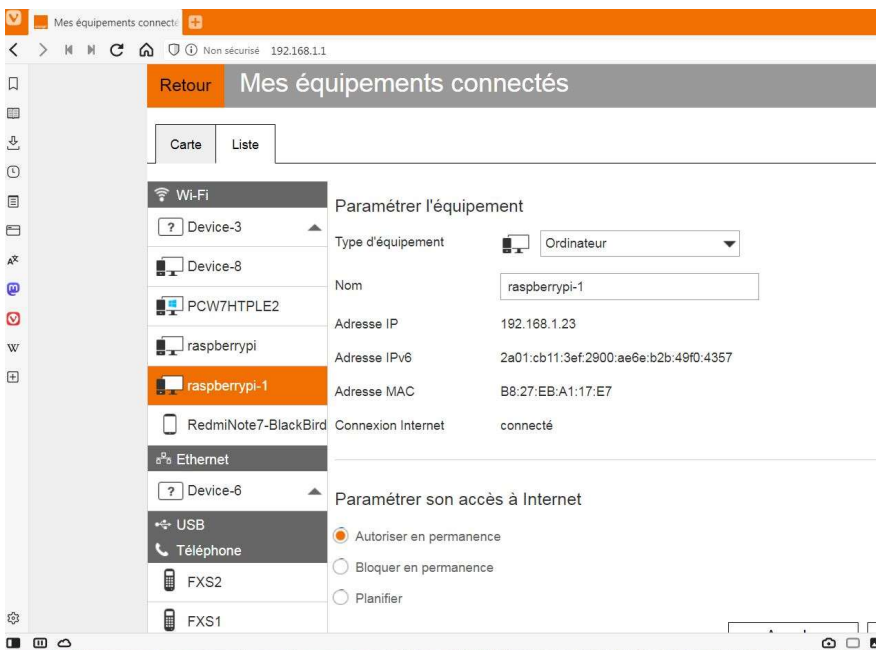
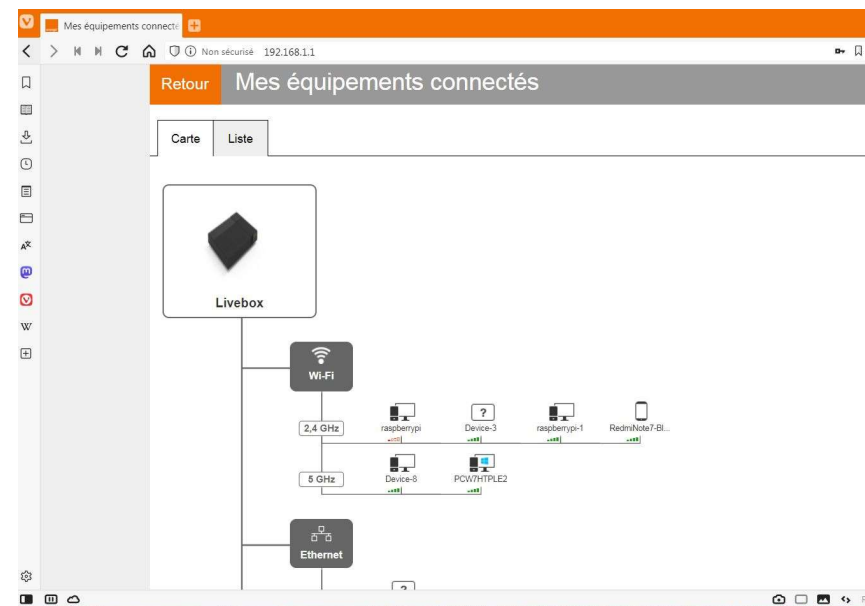
Augmentation du volume sonore :

Molette de navigation (2) ou télécommande (43 , 51)



Retour au menu d'accueil :

Boutons (4) ou télécommande (3)



## Menu ALARME

ACTIVATION  
REGLAGE  
SOURCE SONORE  
MELODIES  
JOURS ACTIFS

Navigation dans la liste des sous-menus :

Molette de navigation (2) ou télécommande (41, 57)



Sélection d'un sous-menu :

Appui sur Molette de navigation (2) ou télécommande (49)



Retour au menu d'accueil :

Boutons (4) ou télécommande (3)

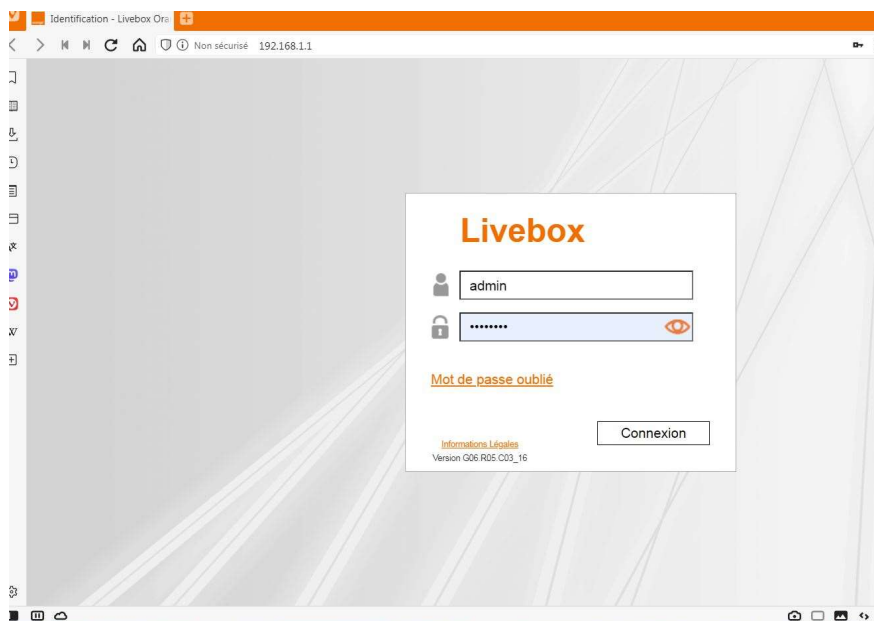


Retour au menu principal :

Boutons (5) ou télécommande (32)

## ACCES A LA MEMOIRE INTERNE

Dans google taper l'adresse de la Livebox internet 192.168.1.1 et saisir les identifiants admin et le mdp :



Dans le gestionnaire de Livebox sélectionner équipements connectés :

## Menu ACTIVATION ALARME

ALARME ACTIVE

ALARME DESACTIVEE

Activation/désactivation :

Appui sur Molette de navigation (2) ou télécommande (49)



Retour au menu d'accueil :

Boutons (4) ou télécommande (3)



Retour au menu ALARME :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)





Retour au menu METEO :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)





Retour au menu d'accueil :

Boutons (4) ou télécommande (3)



Retour au menu METEO :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



Retour au menu ALARME :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)





Retour au menu principal :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



Retour au menu ALARME :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



## Menu IP

192.168.1.13

***Affiche le numéro d'IP de la radio. Si elle n'est pas connectée au réseau l'écran n'affiche rien.***

Retour au menu d'accueil :

Boutons (4) ou télécommande (3)



Retour au menu principal :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



Retour au menu ALARME :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



## Menu WIFI PASSWD

SCROLL ou fleches H/B : modif

>>| : ajout

|<< : suppr

>|| : valid

X j 1 T -

Ajout d'un caractère initialisé avec le symbole ' \_ ' :

Bouton (8) ou télécommande (50)



Suppression d'un caractère courant :

Bouton (6) ou télécommande (48)



Défilement des symboles :

Molette de navigation (2) ou télécommande (41 , 57)



Validation du mot de passe :

Boutons (7) ou télécommande (42)



Si le mot de passe est correctement identifié l'écran affiche « connecté à : »+ SSID. Sinon l'écran affiche « echec connection ».

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



## Menu WIFI

Livebox-EC610  
Freebox SSD230  
FREE-gfhm12

Navigation dans la liste des SSID actives dans le voisinage :

Molette de navigation (2) ou télécommande (41, 57)



Sélection du SSID et accès au sous-menu PASSWD :

Appui sur Molette de navigation (2) ou télécommande (49)



Retour au menu d'accueil :

Boutons (4) ou télécommande (3)



Retour au menu principal :



Retour au menu principal :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)



## Menu SAUVEGARDE

*Insérer la clef USB dans la face arrière du poste de radio.*

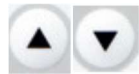
Lancement de la  
sauvegarde?

OUI NON

Fichiers copies

Sélection OUI/NON :

Molette de navigation (2) ou télécommande (41 , 57)



Validation du choix de chargement (OUI/NON) :

Appui sur Molette de navigation (2) ou télécommande (49)



Si la sauvegarde s'est déroulée sans erreurs l'écran affiche « Fichiers copies ». Sinon il affiche « Echec sauvegarde ». La sauvegarde consiste à copier les fichiers **data.ini** et **bbdradio.py** et présents en mémoire sur la clef USB.



Retour au menu principal :

Boutons (5) ou télécommande (32)



Mise en Veille :

Bouton (3) ou télécommande (0)

