

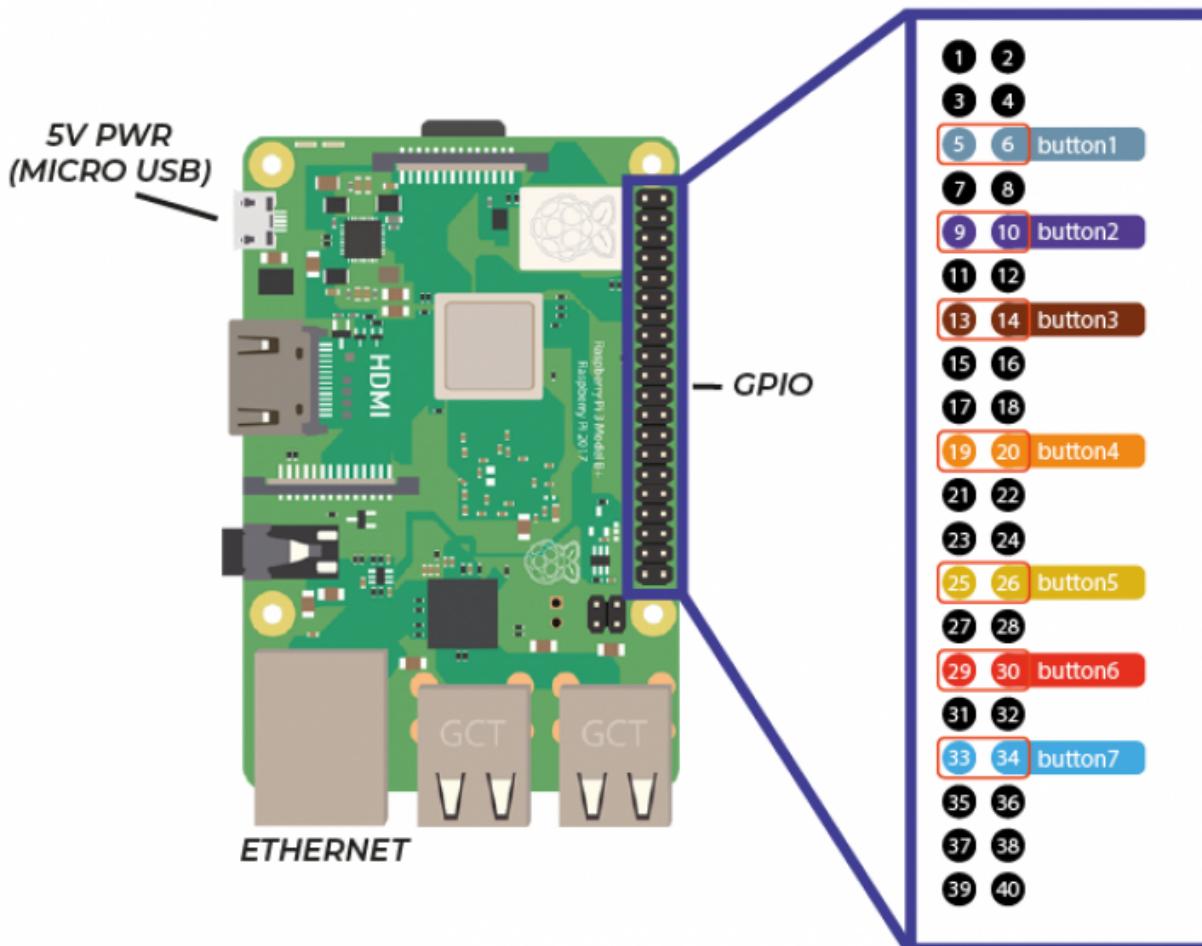
Guide de démarrage rapide

Le boîtier de déclenchement de contenu zebrix est un dispositif permettant d'afficher un contenu prédéfini sur un ou plusieurs écrans lorsqu'un contact sec est fermé. Le dispositif supporte jusqu'à 7 contacts secs différents. Le contenu n'est affiché qu'une seule fois ou jusqu'à la fermeture d'un autre contact en fonction du paramètre loop/noloop

1 Branchement pour la configuration initiale

Matériel requis :

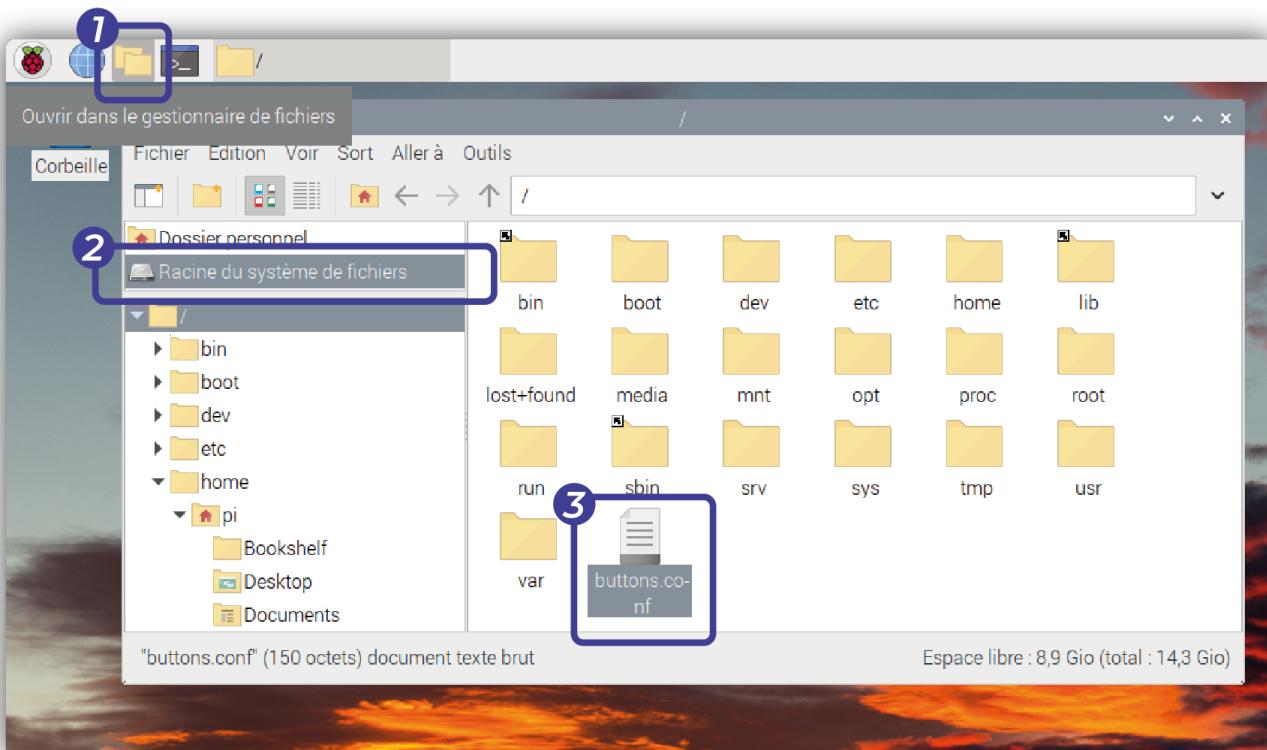
- l'alimentation externe fournie
- un câble réseau
- une connexion internet filaire
- un câble HDMI
- un écran
- un clavier
- une souris
- **un ou plusieurs boutons (jusqu'à 7)**



Vous pouvez brancher le (ou les) bouton(s) sur les couples de pin de la broche GPIO repérés sur le schéma. (5;6), (9;10), (14;15), (19;20), (25;26), (29;30), (33;34).

Brancher l'ensemble des cables, terminer par l'alimentation pour allumer l'équipement.

2 Configuration logicielle



Lorsque l'équipement affiche le bureau

1. ouvrir le gestionnaire de fichiers
2. cliquer ensuite dans la racine du système de fichier
3. ouvrir le fichier buttons.conf

3 Édition du fichier /buttons.conf

```

*buttons.conf - / - Geany
Fichier Éditer Rechercher Affichage Document Projet Construire Outils Aide
Symboles
Clés
button1 [4]
button2 [5]
clientname [1]
password [3]
buttons.conf
1 clientname=CLIENTNAME
2 username=USERNAME
3 password=PASSWORD
4 button1=SCREENID|CONTENTTYPE:CONTENTID|noloop
5 button2=SCREENID|CONTENTTYPE:CONTENTID|noloop
6

```

- clientname=**NOM DU COMPTE CLIENT ZEBRIX**
- username=**NOM DE L'USER ZEBRIX**
- password=**PASSWORD**

Les paramètres **clientname**, **username** et **password** sont les accès du compte zebrix depuis lequel le système zebrix buttons pourra se connecter. Ce compte zebrix n'est pas nécessairement admin pour fonctionner mais il doit à minima pouvoir attribuer un contenu sur l'écran visé par le système.

Pour ce compte l'authentification à 2 facteurs doit être désactivé.

Si le compte change de mot de passe sur zebrix, il faudra aussi le changer dans la configuration de l'équipement.

- buttonX=Screenid|contentType:contentId|noloop

ButtonX



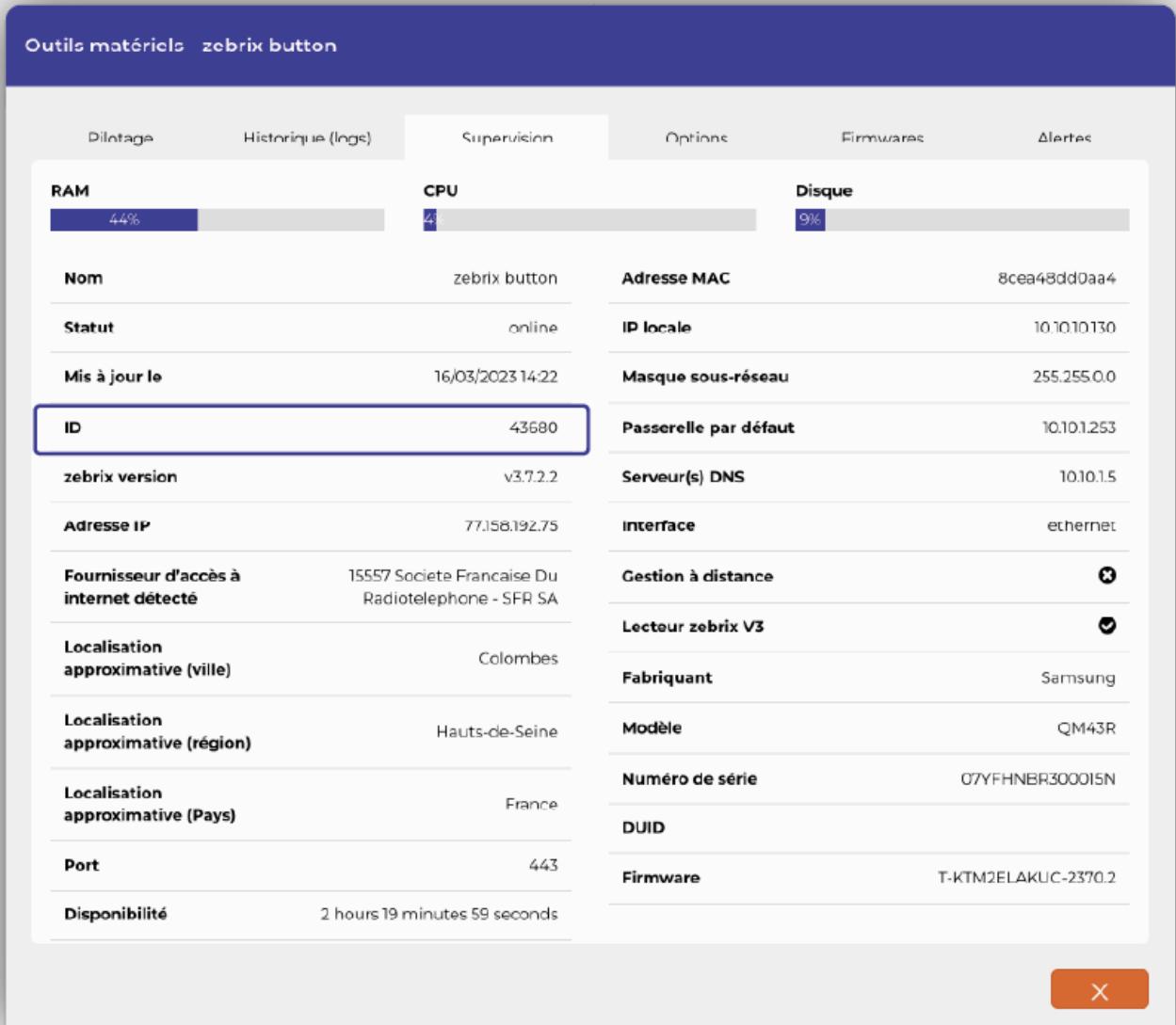
Le X doit correspondre au numéro de bouton attribué au couple de pin sur lequel le bouton est branché. (voir schéma dans le point 1)

Screenid

remplacer screenid par l'ID de votre écran.

Pour trouver le screenid :

- aller dans la liste des écrans,
- cliquer sur la roue dentée au bout de la ligne de l'écran cible



The screenshot shows a software window titled "Outils matériels zebrix button". The window has a navigation bar with tabs: "Pilotage", "Historique (logs)", "Supervision" (which is selected), "Options", "Firmwares", and "Alertes". Below the tabs is a table with various device details. The "ID" row is highlighted with a blue border. The table includes columns for RAM, CPU, Disque, and several configuration parameters like IP address, MAC address, and manufacturer. A large orange "X" button is visible at the bottom right of the table area.

RAM	CPU	Disque	
44%	4	9%	
Nom	zebrix button	Adresse MAC	8cea48dd0aa4
Statut	online	IP locale	10.10.10.130
Mis à jour le	16/03/2023 14:22	Masque sous-réseau	255.255.0.0
ID	43680	Passerelle par défaut	10.10.1.253
zebrix version	v3.7.2.2	Serveur(s) DNS	10.10.1.5
Adresse IP	77.158.192.75	Interface	ethernet
Fournisseur d'accès à internet détecté	15557 Societe Francaise Du Radiotелефone - SFR SA	Gestion à distance	<input checked="" type="checkbox"/>
Localisation approximative (ville)	Colombes	Lecteur zebrix V3	<input checked="" type="checkbox"/>
Localisation approximative (région)	Hauts-de-Seine	Fabriquant	Samsung
Localisation approximative (Pays)	France	Modèle	QM43R
Port	443	Numéro de série	07YFHNB300015N
Disponibilité	2 hours 19 minutes 59 seconds	DUID	
Firmware	T-KTM2ELAKUC-2370.2		

contentType

- page
- scheduling
- playlist

Vous pouvez choisir le type de contenu qui sera sélectionné par le bouton, **une page ou une playlist**.

Scheduling quand à lui, Permet de configurer un contact sec permettant de revenir à la diffusion du contenu planifié sur zebrix. Le contentid doit alors avoir la valeur 0 et doit être configuré en loop.

contentId

remplacer contentId par l'id de la page ou de la playlist enregistré dans le système zebrix (voir ci-contre pour le trouver)

Pour trouver le contentid de la page ou de la playlist à afficher il suffit d'aller dans l'onglet playlist ou page et d'éditer la playlist ou la page. L'id recherché est le nombre après le dernier «/».

loop & noloop

noloop = retourne en mode schedule après la fin de la diffusion
loop = joue en boucle, jusqu'à ce qu'un autre contact sec soit pressé.

From:
<https://documentation.zebrix.net/> - zebrix documentation

Permanent link:
https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix_content_trigger_box&rev=1679649230

Last update: 2023/03/24 10:13

