

# 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 :

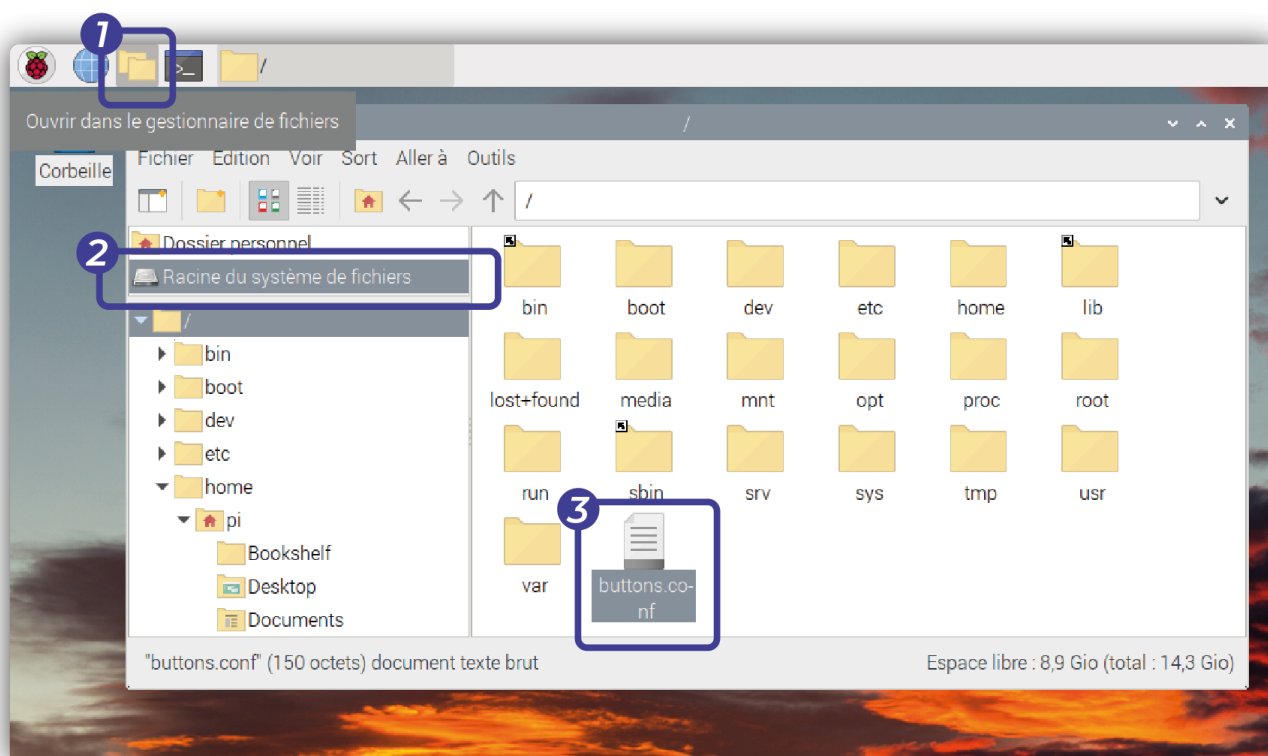
- l'alimentation externe fournie
- un câble réseau
- une connexion internet filaire
- un câble HDMI
- un écran
- un clavier
- une souris
- **un ou plusieurs boutons (jusqu'à 7)**



***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.***

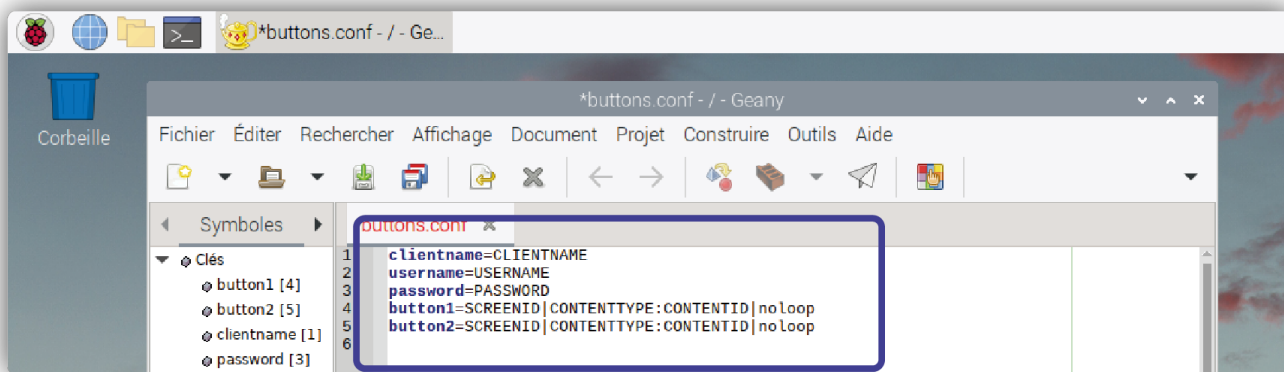
## 2 Configuration logicielle



### 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



- 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



- cliquer ensuite sur l'onglet supervision.
- copier ensuite le nombre dans ID

Outils matériels zebrix button	
Piloteage	
Historique (logs)	
Supervision	
Options	
Firmwares	
Alertes	
<b>RAM</b>	<b>CPU</b>
44%	4%
<b>Disque</b>	9%
<b>Nom</b>	zebrix button
<b>Statut</b>	online
<b>Mis à jour le</b>	16/03/2023 14:22
<b>ID</b>	43680
<b>zebrix version</b>	v3.7.2.2
<b>Adresse IP</b>	77.158.192.75
<b>Fournisseur d'accès à internet détecté</b>	15557 Societe Francaise Du Radiotelephone - SFR SA
<b>Localisation approximative (ville)</b>	Colombes
<b>Localisation approximative (région)</b>	Hauts-de-Seine
<b>Localisation approximative (Pays)</b>	France
<b>Port</b>	443
<b>Disponibilité</b>	2 hours 19 minutes 59 seconds
<b>Adresse MAC</b>	8cea48dd0aa4
<b>ID locale</b>	10.10.10.130
<b>Masque sous-réseau</b>	255.255.0.0
<b>Passerelle par défaut</b>	10.10.1.253
<b>Serveur(s) DNS</b>	10.10.1.5
<b>interface</b>	ethernet
<b>Gestion à distance</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Lecteur zebrix V3</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Fabriquant</b>	Samsung
<b>Modèle</b>	QM43R
<b>Numéro de série</b>	07YFHNR300015N
<b>DUID</b>	
<b>Firmware</b>	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 signage documentation**

Permanent link:  
[https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix\\_content\\_trigger\\_box&rev=1679649230](https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix_content_trigger_box&rev=1679649230)

Last update: **2023/03/24 10:13**

