

# 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 :

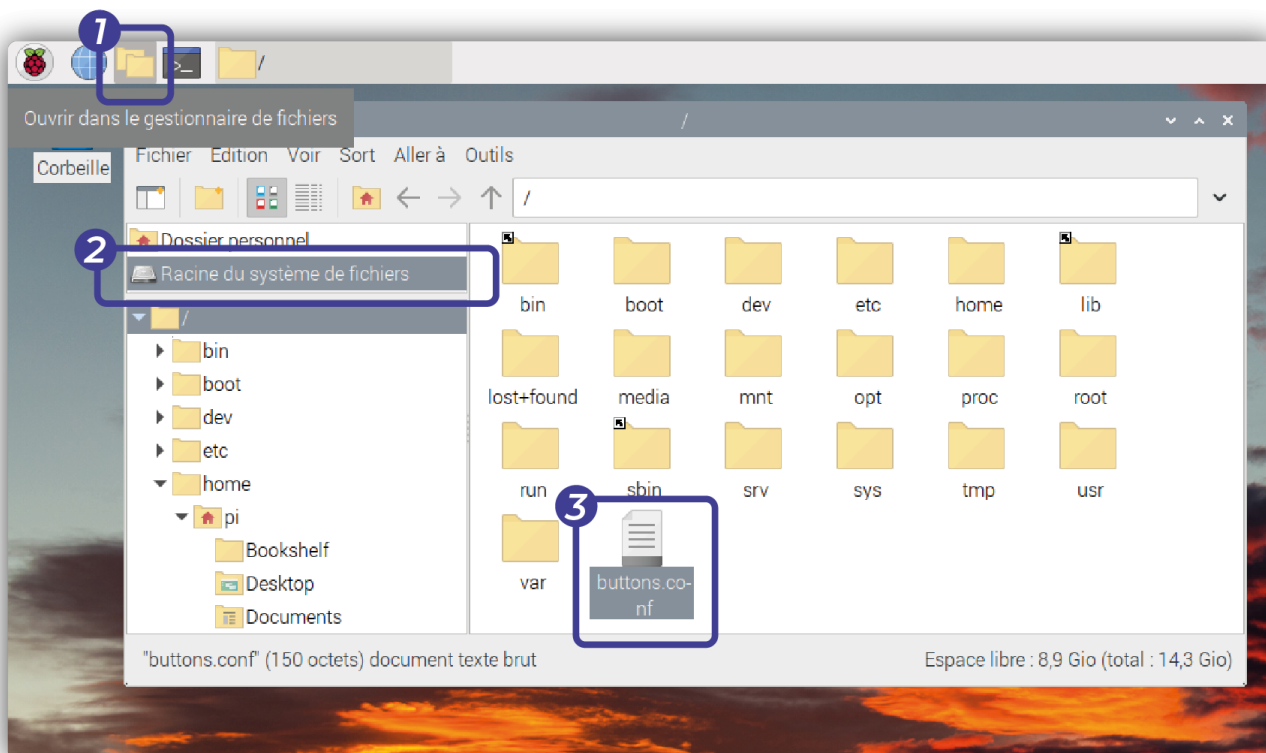
- l'alimentation externe fournie
- un câble réseau
- une connexion internet filaire
- un câble HDMI
- un écran
- un clavier
- une souris
- **un ou plusieurs boutons (jusqu'à 7)**



***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.***

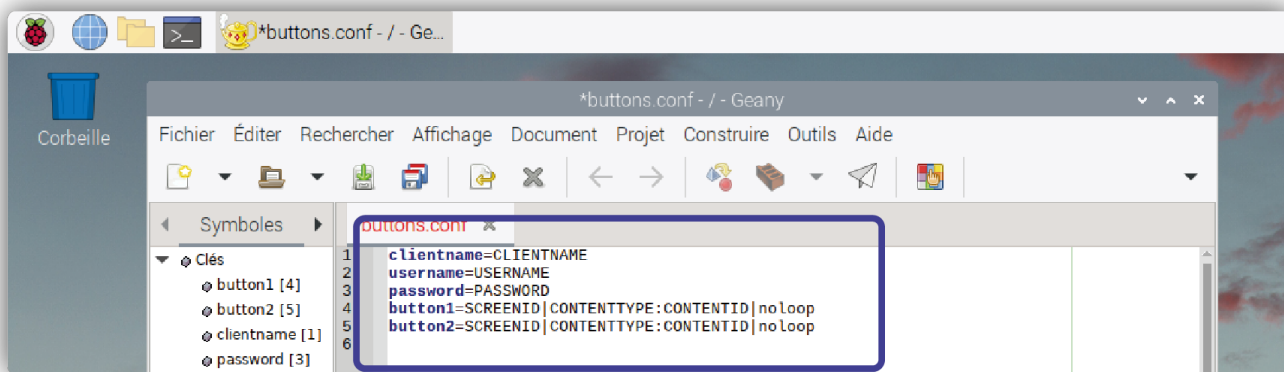
## 2 Configuration logicielle



### 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

A screenshot of the 'Outils matériels' interface for a device named 'zebrix button'. The interface has a dark blue header with the title 'Outils matériels zebrix button'. Below the header are several tabs: 'Piloteage', 'Historique (logs)', 'Supervision' (which is active), 'Options', 'Firmwares', and 'Alertes'. The main content area is divided into two columns. The left column shows system metrics: RAM at 44%, CPU at 4%, and Disque at 9%. Below these are various system parameters: Nom (zebrix button), Statut (online), Mis à jour le (16/03/2023 14:22), ID (43680, highlighted with a blue box), zebrix version (v3.7.2.2), Adresse IP (77.158.192.75), Fournisseur d'accès à internet détecté (15557 Societe Francaise Du Radiotelephone - SFR SA), Localisation approximative (ville) (Colombes), Localisation approximative (région) (Hauts-de-Seine), Localisation approximative (Pays) (France), Port (443), and Disponibilité (2 hours 19 minutes 59 seconds). The right column shows network and hardware details: Adresse MAC (8cea48dd0aa4), IP locale (10.10.10.130), Masque sous-réseau (255.255.0.0), Passerelle par défaut (10.10.1.253), Serveur(s) DNS (10.10.1.5), interface (ethernet), Gestion à distance (disabled), Lecteur zebrix V3 (checked), Fabricant (Samsung), Modèle (QM43R), Numéro de série (07YFHNR300015N), DUID, and Firmware (T-KTM2ELAKUC-2370.2). At the bottom right, there is a red 'X' button.

## contentType

- page
- scheduling
- playlist

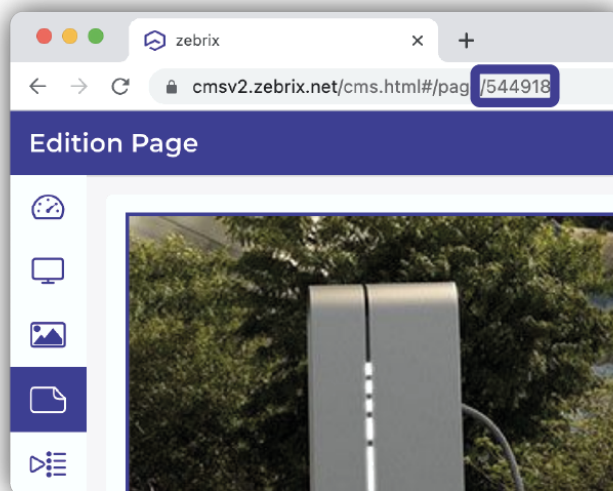
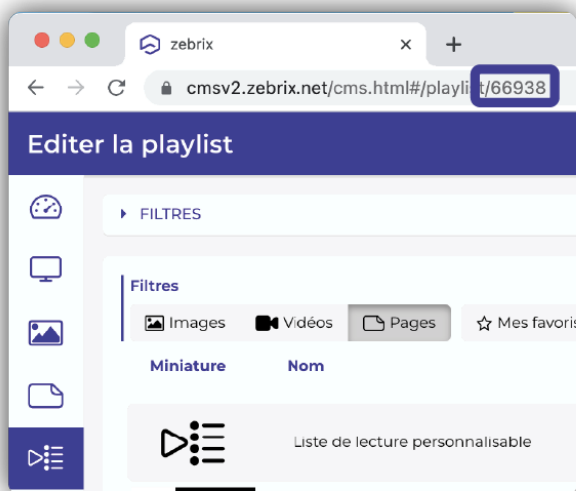
Vous pouvez choisir le type de contenu qui sera sélectionné par le bouton, **une page** ou **une playlist**.

**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.

## 4 Utilisation normale après la configuration

***Débrancher, le clavier, la souris et l'écran relié à l'équipement. Pour démarrer l'équipement dans un mode normal d'utilisation, il vous suffira de débrancher et de rebrancher l'alimentation de l'équipement.***

Last update:  
2023/03/24 10:18 fr:zebrix\_content\_trigger\_box [https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix\\_content\\_trigger\\_box&rev=1679649525](https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix_content_trigger_box&rev=1679649525)

---

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

Permanent link:  
[https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix\\_content\\_trigger\\_box&rev=1679649525](https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix_content_trigger_box&rev=1679649525)

Last update: **2023/03/24 10:18**

