

Préparation d'un Trisplay

Nomenclature

RPI -> RaspBerry PI

Prérequis

1. Commencer par installer Win32 Disk sur votre pc
<https://sourceforge.net/projects/win32diskimager/files/latest/download?source=navbar>
2. Ensuite aller télécharger l'ISO RPI 4, qui se trouve dans "Download" sur votre pc
<https://app.trisplay.ch/yconsole/>
3. Vous allez devoir ensuite extraire l'image du dossier zip en copiant/collant sur le bureau
4. Retirer la carte SD du RPI et mettez la dans un lecteur de carte SD sur votre PC
5. Lancer le programme win32 Disk
6. Dans le programme Win32 Disk faites comme ceci ->
 1. Fichier image -> L'ISO que vous venez de télécharger (pas le dossier .zip mais bien .ISO)
 2. Périphérique -> Le volume (D:\) de la carte SD (il se peut que la lettre ne soit pas la même)
Attention à ne pas écrire par dessus votre lecteur C:\ cela peut mener à une perte de données sur votre pc
 3. Cliquer sur le bouton "Ecrire" en bas du programme
 4. Si le pc demande des autorisations, acceptez tout.
7. A la fin, retirer la carte SD et remettez la dans le Raspberry PI.
8. Connectez ensuite un écran et un câble ethernet à ce dernier ou au Wi-Fi.
9. Attendez la fin du téléchargement.

Enregistrement du Raspberry et modification

1. Quand vous arrivez à une page d'enregistrement (sur le RPI) vous devez :
 1. Depuis votre pc : vous connectez sur le compte sur lequel vous souhaitez associer le nouveau RPI https://app.trisplay.ch/yconsole/user_management/myuser/
 2. Ensuite accéder à <https://app.trisplay.ch/index.html#main/device/new>
 3. Changez le nom par celui que vous voulez
 4. Changez le code par celui affiché sur le RPI

5. Sauvegardez

Connexion par WIFI

1. Se connecter avec le compte utilisateur
2. Aller dans les écrans : <https://app.trisplay.ch/index.html#main/device>
3. Modifier le device nécessaire
4. Tab "Avancé"
5. Tab "Sécurité"
6. Copier la valeur Wifi Wizard / Remote Support Password
7. S'assurer qu'un élément de bienvenue s'affiche

Revision #2

Created 21 October 2024 14:00:28 by Admin

Updated 25 November 2025 09:01:00 by Nicolas Henry