

Comment installer zebrix sur un écran ePaper PHILIPS (sous android) ?

Étape 1 : Téléchargement et décompression de l'archive d'installation

1. Téléchargement du zip

Veuillez télécharger le zip d'installation de zebrix pour écrans ePaper PHILIPS dont le lien vous sera fourni par notre équipe technique (support@zebrix.net). Cette archive contient tous les outils et fichiers nécessaires pour l'installation de zebrix sur un écran ePaper PHILIPS.

 zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper.zip

2. Décompression du fichier zip

Décompressez l'archive ZIP avec votre outil de compression/décompression habituel ou utilisez l'option "Extraire tout" de Windows.



Attention, il est absolument nécessaire de décompresser le contenu de l'archive. Accéder au contenu de l'archive en double-cliquant sur celle-ci n'est pas valable pour les étapes suivantes.

Étape 2 : Connexion de l'écran PHILIPS en USB et mise sous tension

1. Débranchez impérativement tous les périphériques android qui pourraient être connectés sur votre PC Windows (exemple : un smartphone android qui charge)

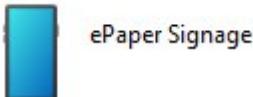
2. Branchez l'écran PHILIPS sur le secteur

3. Branchez l'écran PHILIPS sur le réseau à l'aide d'un câble Ethernet

4. Connectez l'écran à l'ordinateur Windows en USB (micro-usb)

5. Vérifiez que l'écran ePaper est bien détecté par Windows

Si l'écran ePaper est correctement détecté, il apparait dans la liste des périphériques et lecteurs :

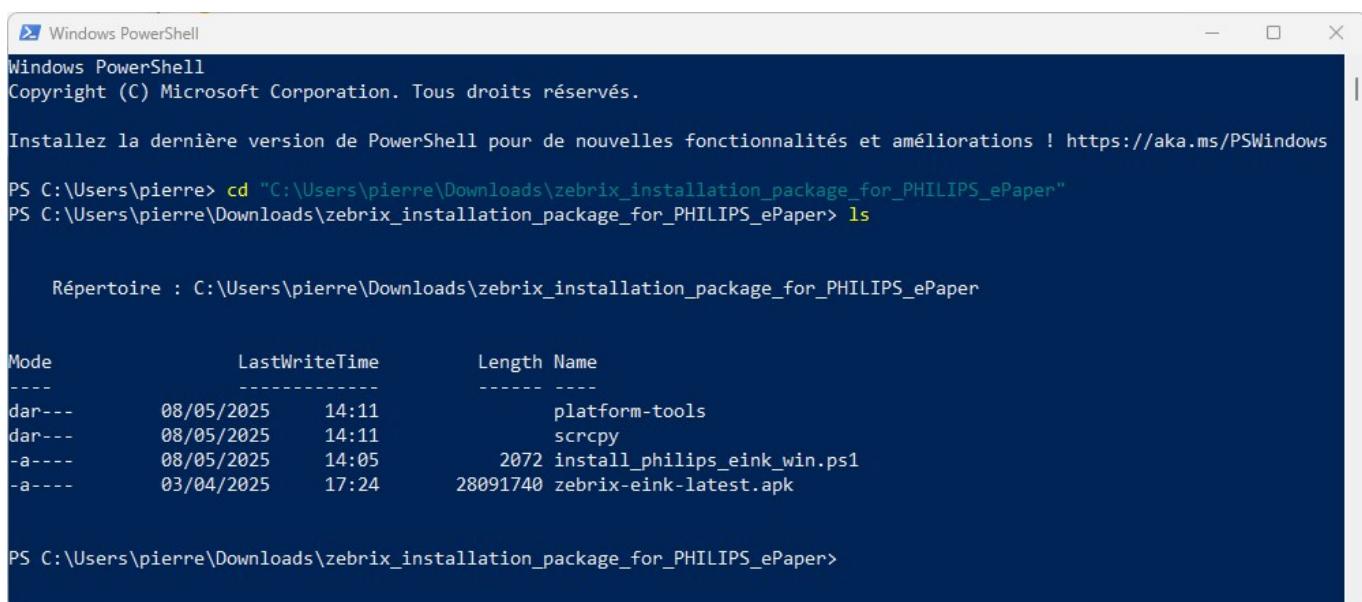


Etape 3: Lancement du script d'installation PowerShell

1. Copiez le chemin vers le répertoire dans lequel vous avez décompressé l'archive ZIP

2. Ouvrez un terminal PowerShell

3. Tapez "cd " et collez le chemin précédemment copié



```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

Installez la dernière version de PowerShell pour de nouvelles fonctionnalités et améliorations ! https://aka.ms/PSWindows

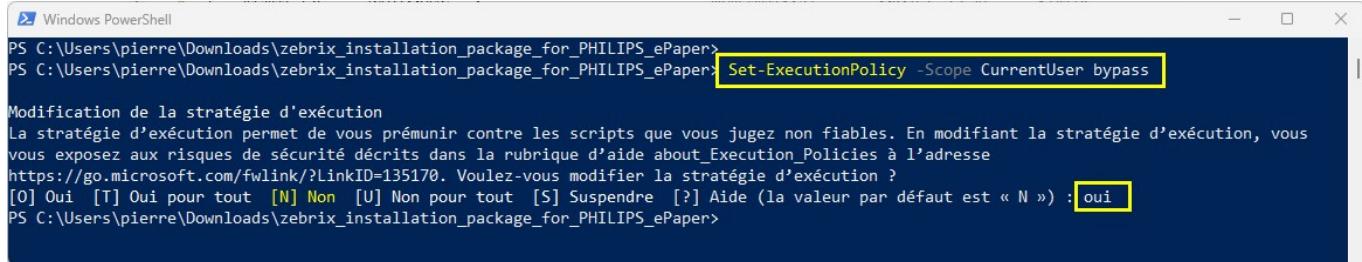
PS C:\Users\pierre> cd "C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper"
PS C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper> ls

Répertoire : C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper

Mode                LastWriteTime        Length Name
----                -----        ---- 
dar---        08/05/2025     14:11            platform-tools
dar---        08/05/2025     14:11            scrcpy
-a---        08/05/2025     14:05        2072 install_philips_eink_win.ps1
-a---        03/04/2025     17:24      28091740 zebrix-eink-latest.apk

PS C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper>
```

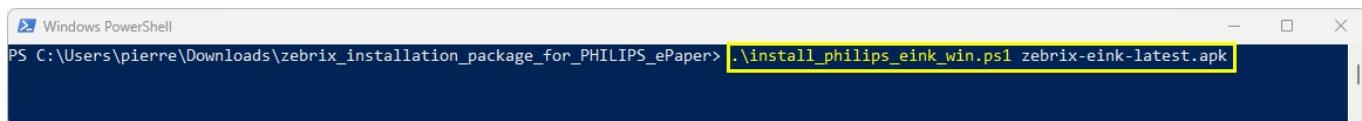
4. Autorisez l'exécution du script d'installation avec la commande suivante



```
PS C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper> Set-ExecutionPolicy -Scope CurrentUser bypass
Modification de la stratégie d'exécution
La stratégie d'exécution permet de vous prémunir contre les scripts que vous jugez non fiables. En modifiant la stratégie d'exécution, vous exposez aux risques de sécurité décrits dans la rubrique d'aide about_Execution_Policies à l'adresse
https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkID=135170. Voulez-vous modifier la stratégie d'exécution ?
[O] Oui [T] Oui pour tout [N] Non [U] Non pour tout [S] Suspendre [?] Aide (la valeur par défaut est « N ») : oui
PS C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper>
```

5. Lancez le script d'installation `install_philips_eink_win.ps1`

```
.\install_philips_eink_win.ps1 zebrix-eink-latest.apk
```



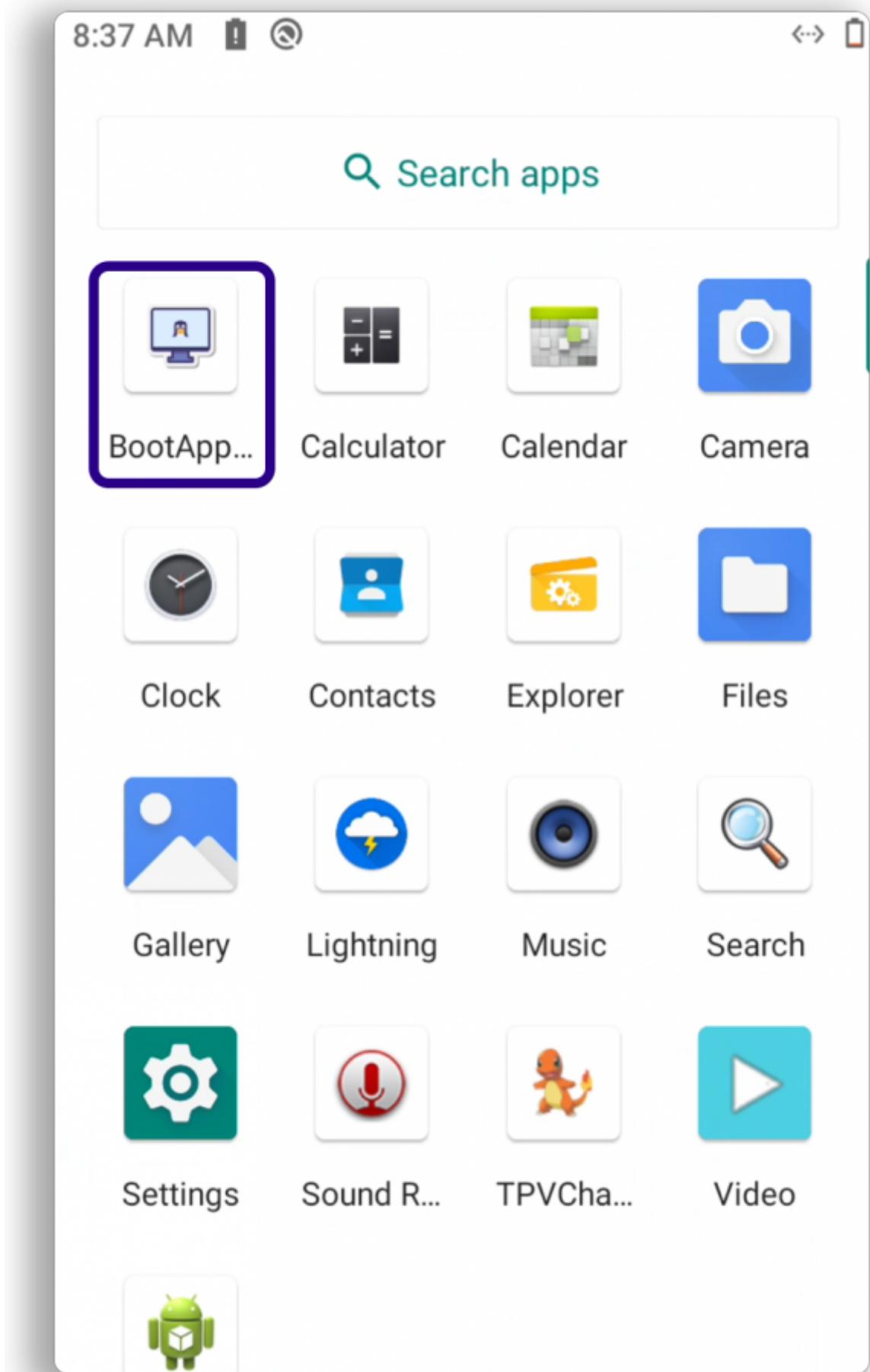
```
PS C:\Users\pierre\Downloads\zebrix_installation_package_for_PHILIPS_ePaper> .\install_philips_eink_win.ps1 zebrix-eink-latest.apk
```

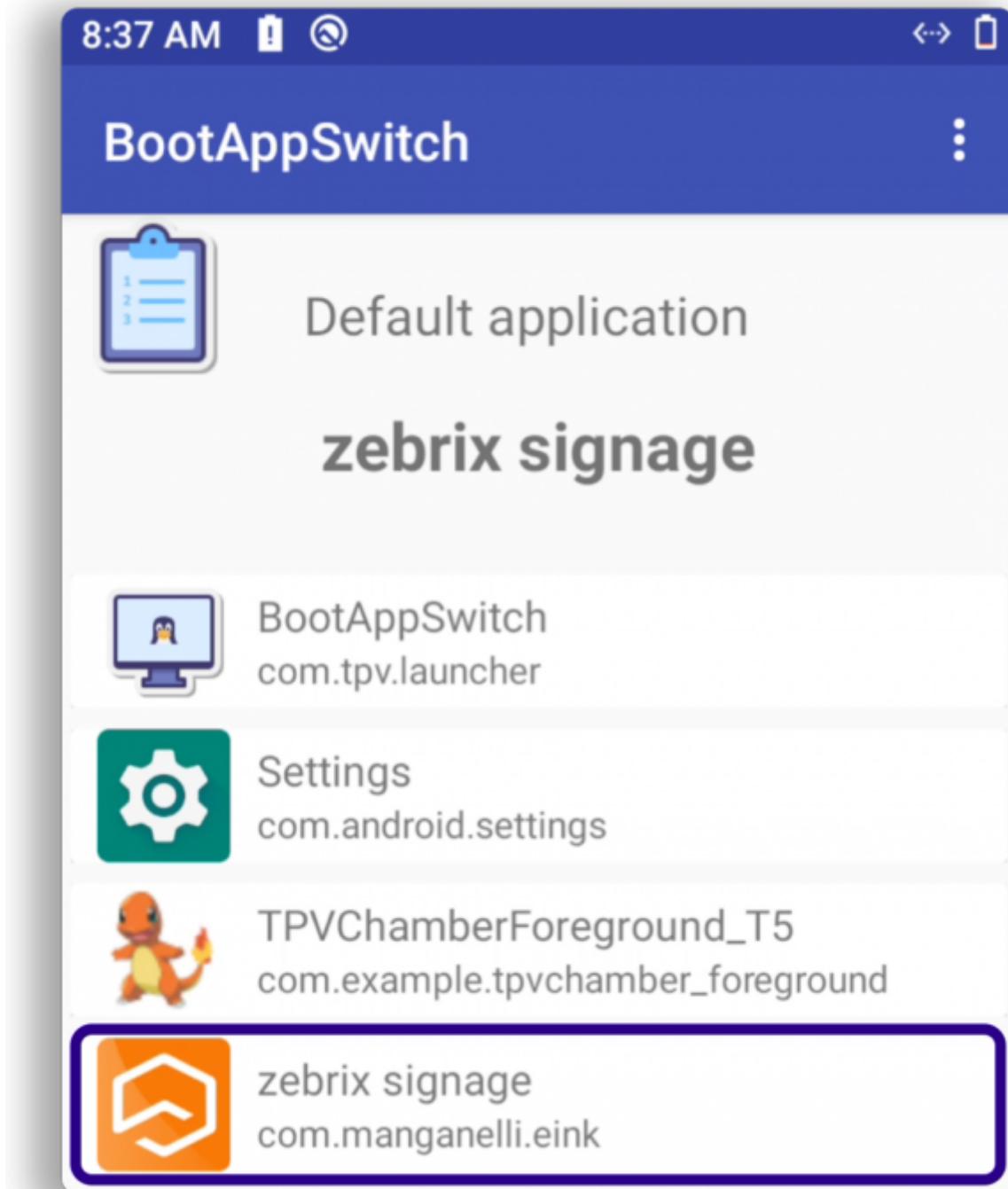
6. Suivez les étapes du script

- Choix du périphérique android correspondant
- l'installation de l'application s'effectue
- Le partage d'écran android se lance automatiquement après l'installation de zebrix sur l'écran ePaper PHILIPS

Etape 5: Sélectionnez l'application “zebrix signage” par défaut

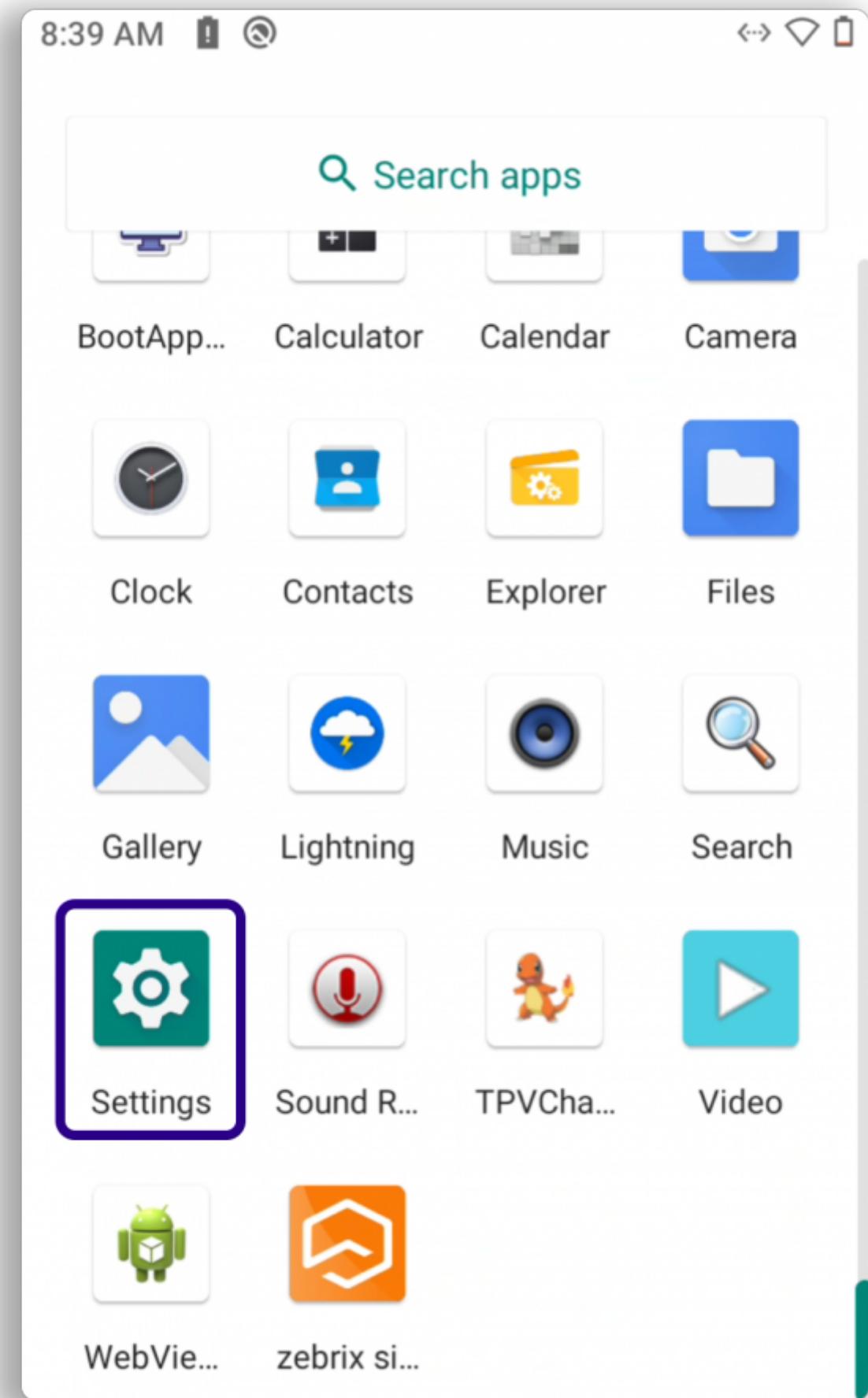
1. Cliquez sur l'application “BootApp” depuis l'interface du device via screencopy



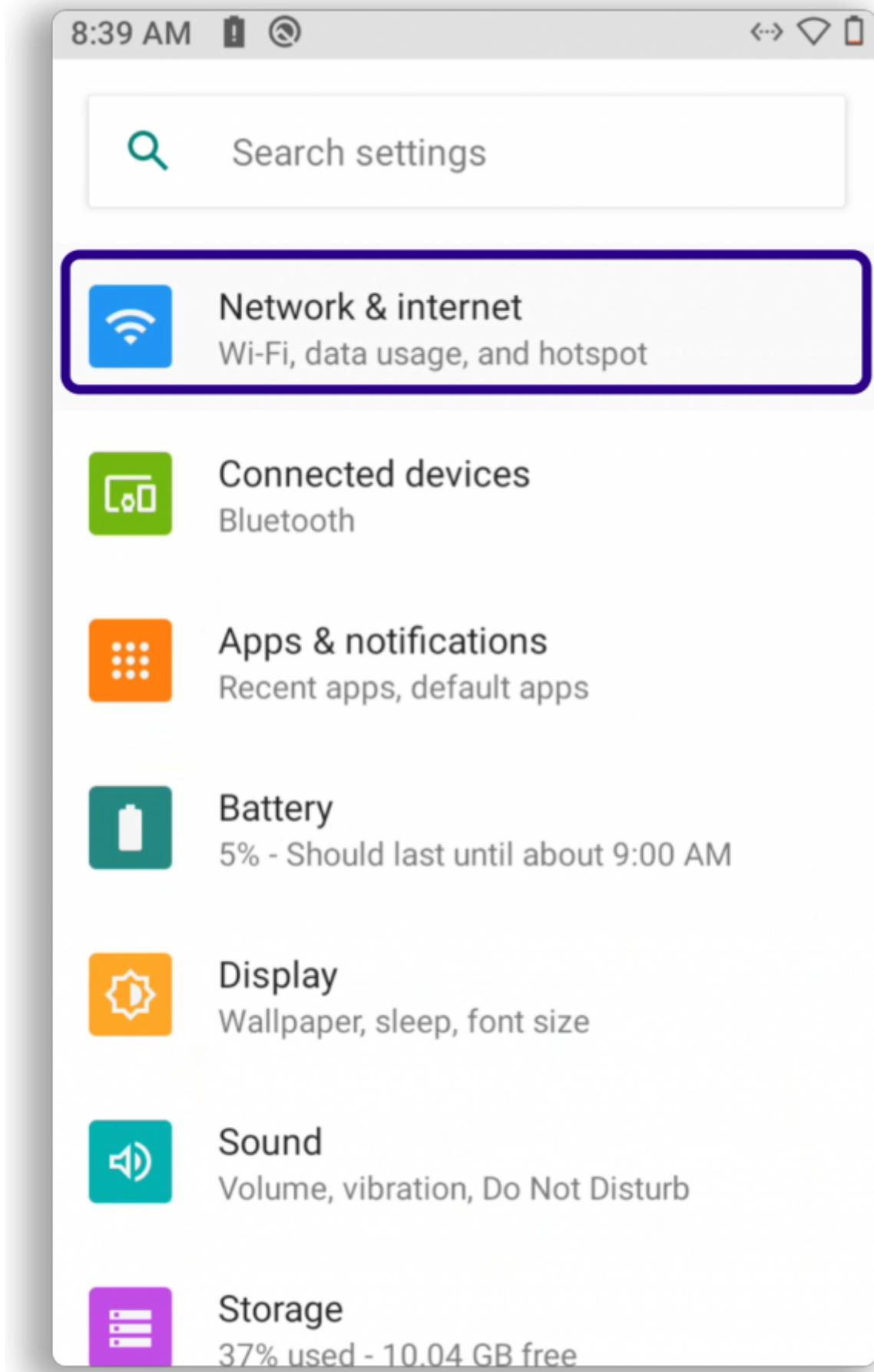
2. Choisissez “zebrix signage” comme application par défaut**3. Allez ensuite dans les applications de l'appareil et désinstaller EPDApp (préconisation du fabricant pour la commercialisation)****4. Enfin revenir à la liste d'application et lancer l'application “zebrix signage”**

Etape 6 : Configurer le réseau (WIFI)

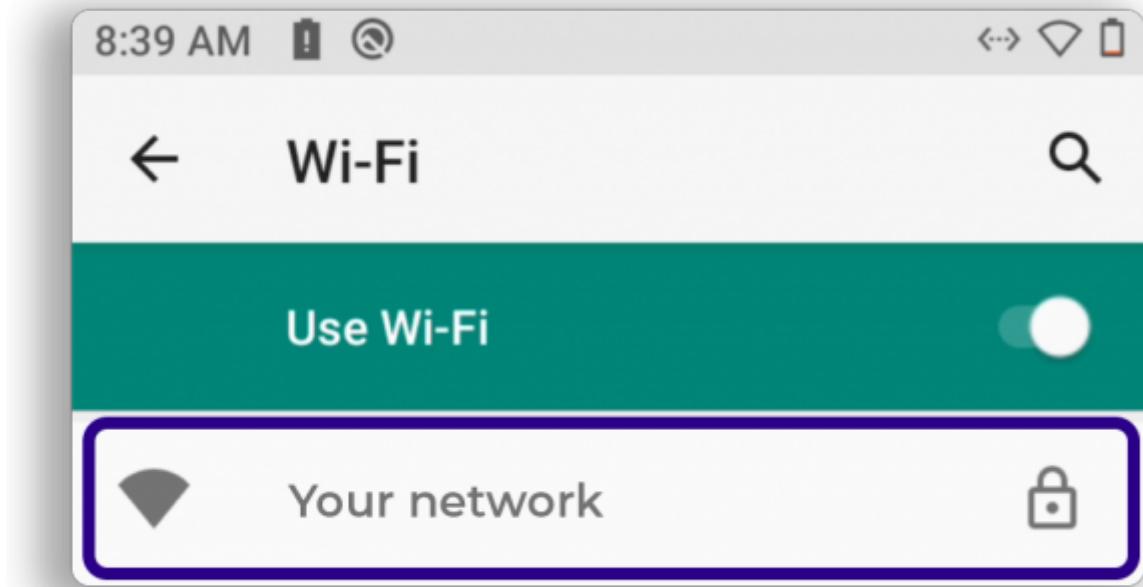
Depuis l'interface de l'appareil (avec screencopy) :



[Aller dans Settings](#)

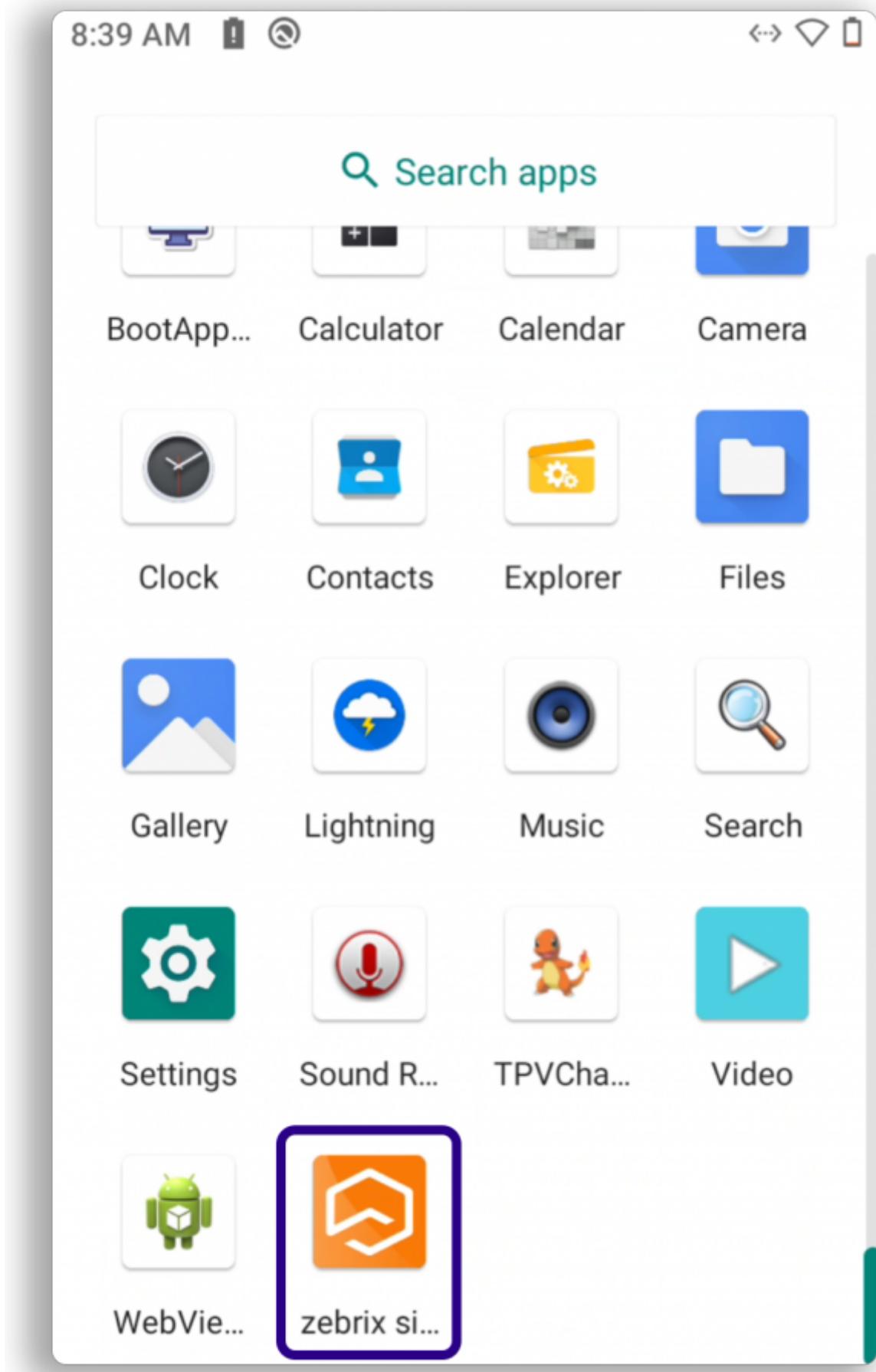


Puis dans Network & Internet



Et rechercher le réseau associé

[Revenir à liste des applications et lancer "zebrix signage"](#)



From:

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



Permanent link:

https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:epaper_philips_android&rev=1746717607

Last update: **2025/05/08 17:20**