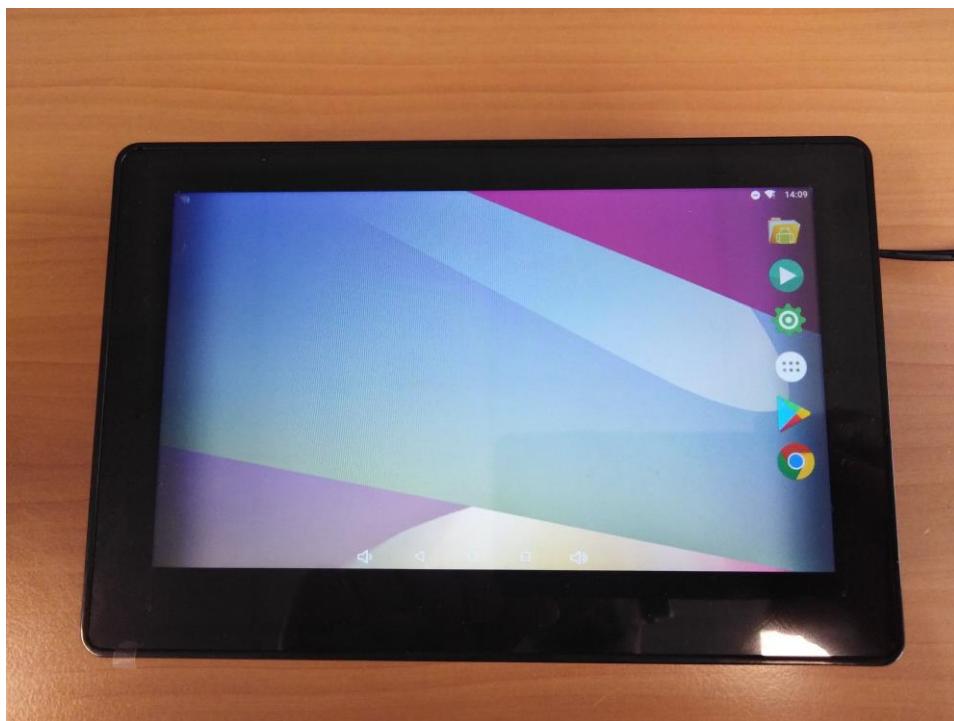


## Présentation

Installation de l'écran pour accéder à l'IHM html5 du S4.

Pas de batterie interne, obligation de la brancher au secteur.

Emplacement de stockage externe via USB 2.0. Pas de port SD.



## Montage en façade d'armoire de l'écran :

La partie visible de l'écran devant le mur mesure 182mm L x 121mm H x 15mm P. Ce support peut également être utilisé pour un montage en surface en utilisant les trous VESA de 75mm x 75mm.

### 1- Faites la découpe pour l'écran :

Réalisez une découpe dans la façade de l'armoire de 160 mm de large, 104 mm de haut et 21 mm de profondeur, ou utilisez le support mural comme modèle.

### 2- Installez le support de montage dans la découpe :

Insérez le support de montage dans la découpe murale avec les brides en bas. Utilisez 4 vis pour fixer le support. *Nous préconisons des vis à tête fraisée de diamètre 2,5mm avec écrou.*

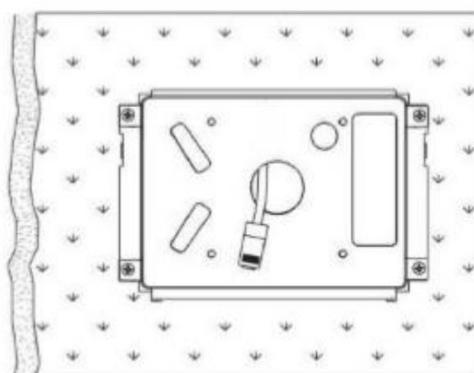


Figure 1

### 3- Installation de l'écran :

Insérez le câble Ethernet (marqué "A" sur la figure 2) dans le connecteur RJ-45 (LAN) de l'écran (marqué "A" sur la figure 3). Vous devez également insérer le câble d'alimentation à ce stade.

Alinez les languettes du support de montage (marqué "B" dans la figure 2) avec les fentes de l'écran (marqué "B" dans la figure 3). Fixez l'écran au support de montage en insérant les languettes du support dans les fentes correspondantes de l'écran, puis poussez doucement vers le bas pour la verrouiller. Vissez l'écran sur le support à l'aide des vis fourni dans les emplacements prévus sous l'écran (marqué "C" dans les figures 2 et 3).

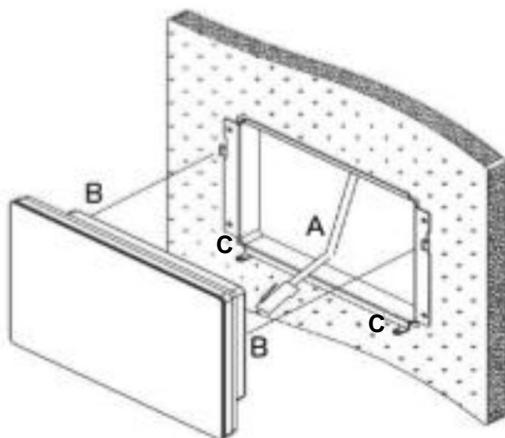


Figure 2

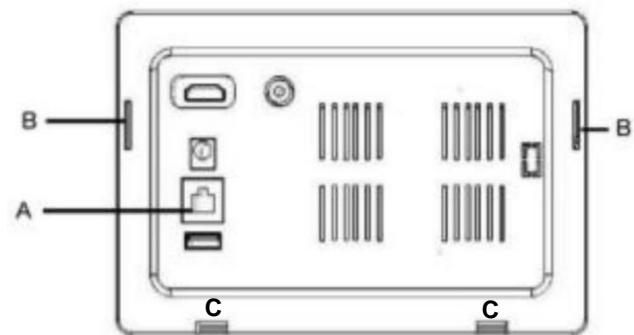


Figure 3

## Montage mural :



La tablette a été fourni avec deux supports en L avec un coude de 90 degrés.

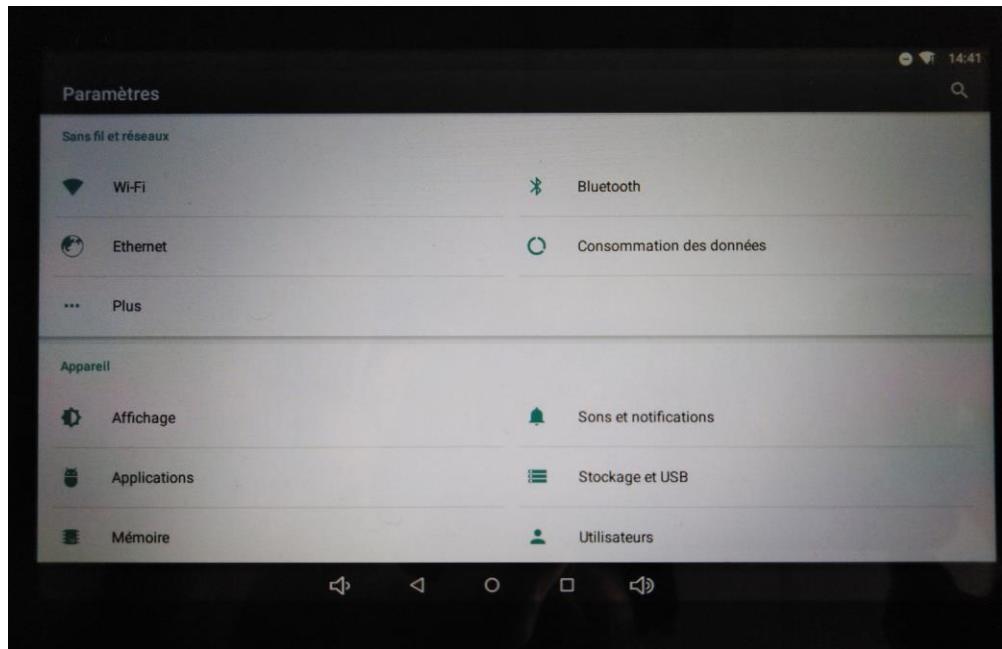
## Montage sur un bureau :

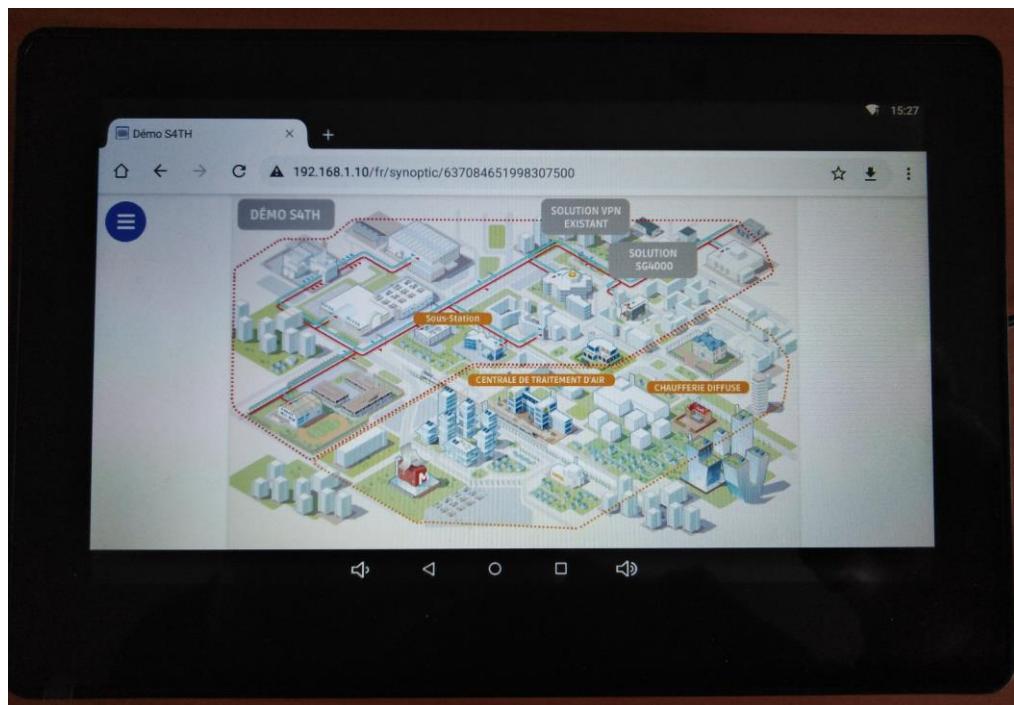


La tablette a été fourni avec deux supports avec un coude de 45 degrés

## Procédure d'installation

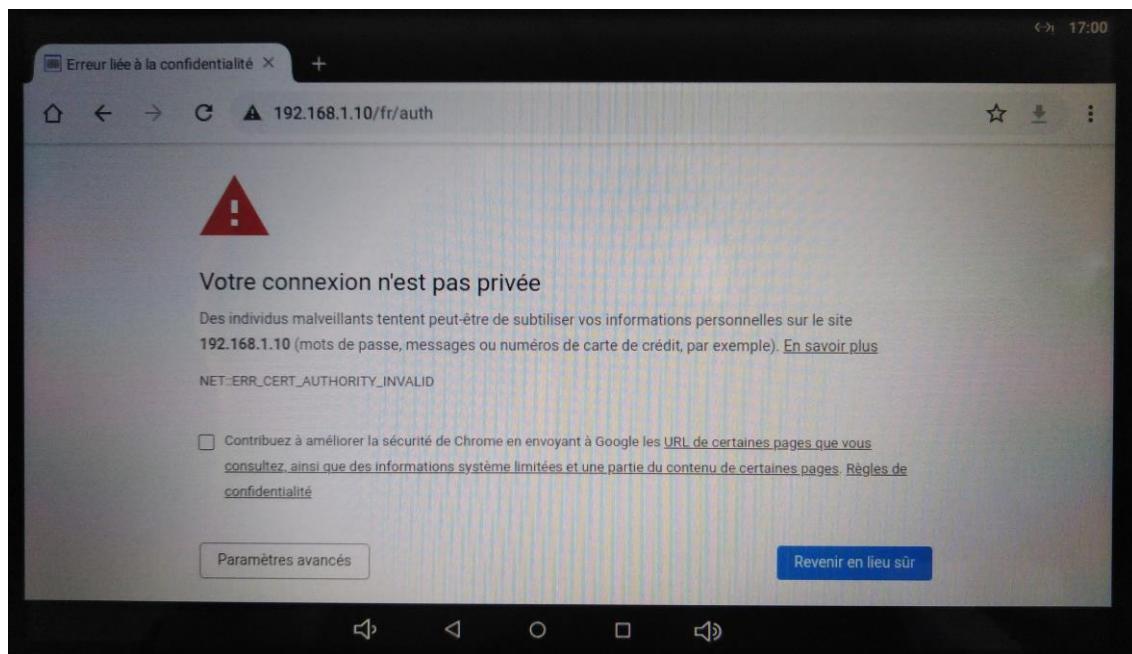
- Connexion de l'alimentation par le câble fourni.
- Connexion à l'IHM du S4 se fait via le port Ethernet ou en Wifi (avec par exemple un routeur wifi TP-Link).  
La connexion via le port USB ne fonctionne pas.
- Adressage IP à faire dans les paramètres « sans fil et réseaux » de l'écran :





## Procédure d'installation de l'autorité de certification :

Pour ne pas avoir le message d'erreur lié à la confidentialité lors de la connexion à l'IHM web du S4 :



Il faut importer l'autorité de certification qui a certifié le S4 sur lequel on se connecte.

Pour cela, il faut récupérer le certificat de confiance de l'autorité de certification de S4-Keys : **Authority.crt**. L'écran a besoin d'un certificat de confiance avec un format **Authority.cer**, il faut donc convertir le fichier **Authority.crt** en **Authority.cer**. Voici la méthode :

## S4 : Ecran pour serveur Web

- Utiliser un outil de conversion de certificat (ex : [https://www.leaderssl.fr/tools/ssl\\_converter](https://www.leaderssl.fr/tools/ssl_converter))

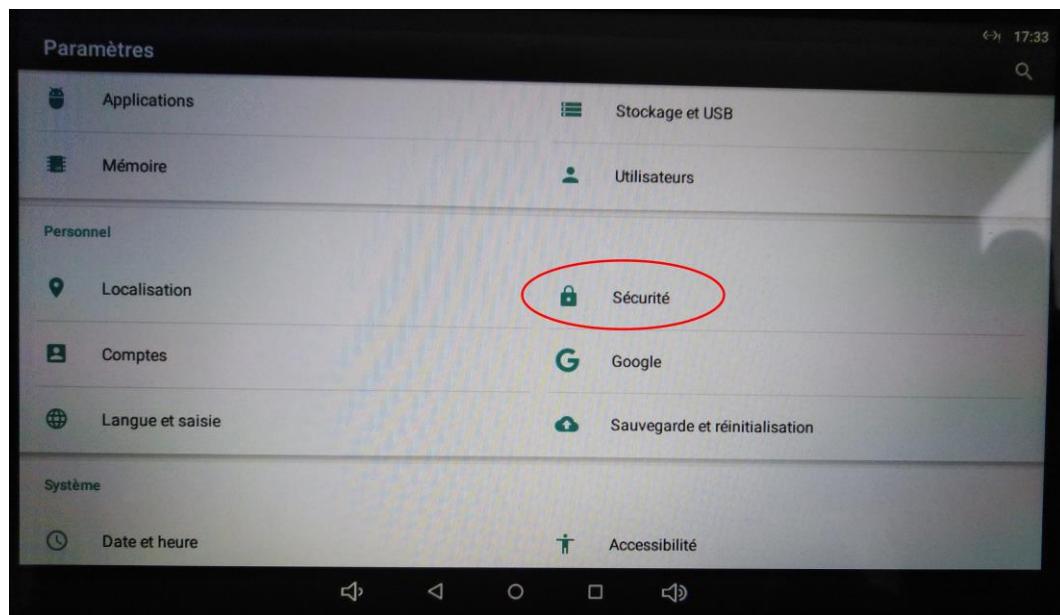
Sélectionnez le fichier à convertir :

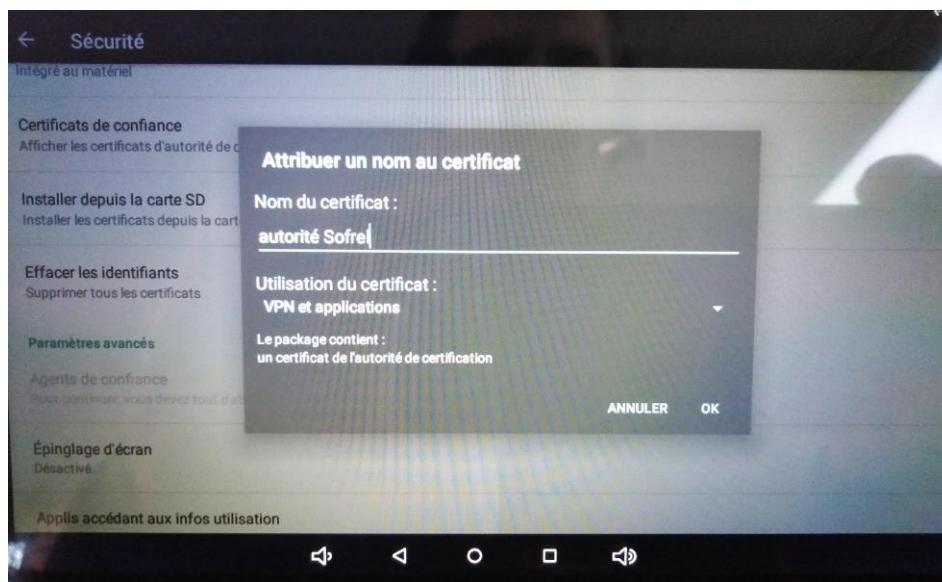
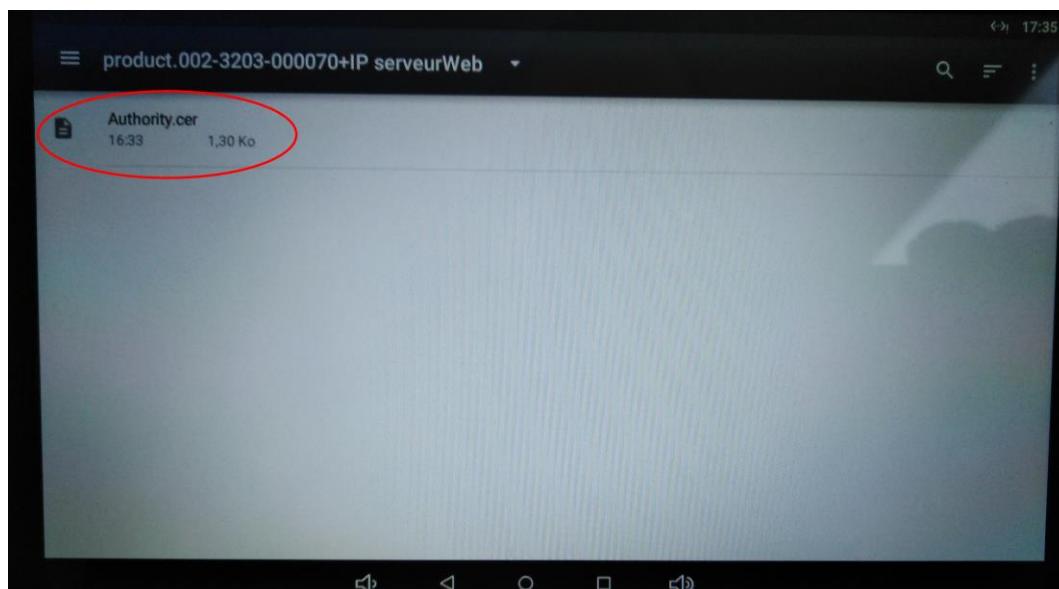
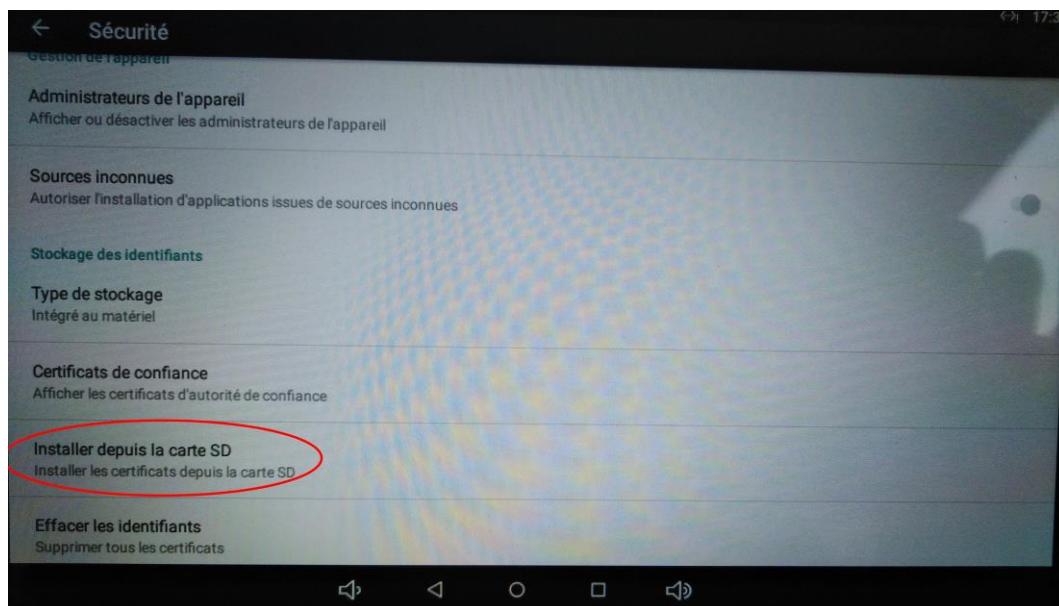
Type de certificat :

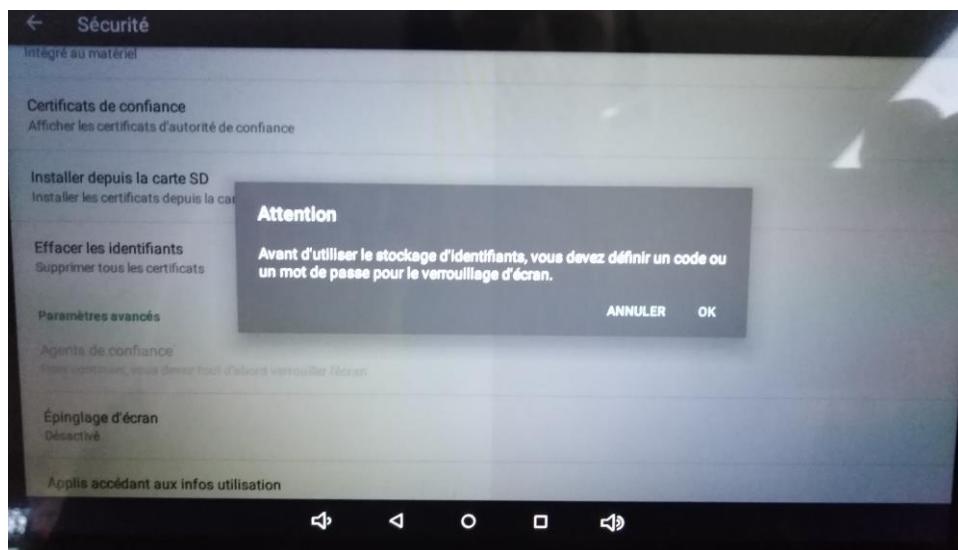
Nouvelle extension du certificat :

**CONVERTIR**

- On récupère ensuite un fichier **Authority.der**, qu'il faut renommer en **Authority.cer**
- Ensuite on importe **Authority.cer** dans l'écran à partir d'une clé USB par exemple.







Ce verrouillage est obligatoire pour l'installation du certificat de l'autorité, mais il peut être supprimé par la suite.

