



## SCANNER LES CODES-BARRES AVEC UN SMARTPHONE



Il est possible d'utiliser un smartphone Android comme scanner pour PC (WINDOWS).

Il faut pour cela installer une **application** sur le smartphone et le **serveur** correspondant sur le PC.

### APPLICATIONS TESTEES ET CONSEILLÉES

---

#### **XSCANPET \*\*\*\*\***

Playstore : [xscanpet] version pro à \$2.50

Poste de travail : installer [UltraVNC] ou [TightVNC] ou équivalent (gratuits).

Offre (presque) tout : scanner, inventaire, création Excel, import / export, transfert WIFI (par VNC sur le poste de travail). Pas de transfert Bluetooth.

==> LE MEILLEUR ! A CONSEILLER.

==> Installation et configuration nécessitant un paramétrage (mot de passe).

---

#### **BARCODE SCANNER \*\*\*\***

Playstore : [PC Barcode Scanner]

Poste de travail : [<https://xconnectedapps.com> > Télécharger le serveur "Desktop Server App" (XConnectedInstaller.msi, qui installera XConnected Desktop)

30 scans par jour ou payer CHF 1.90 (conseillé !)

Historique conservé, réglages dans l'app (Android). Installation facile : activer le serveur "XConnected Desktop" (PC 1,84 Mo ), lancer "Barcode Scanner" (Android) et connecter...

==> Pratique, fiable, aisé, pas cher, un peu plus simple à mettre en œuvre que XScanPet.

## AUTRES APPLICATIONS PAYANTES

### **BARCODE TO PC**

Playstore : [Barcode to PC]

Poste de travail : [barcodetopc.com]

300 scans par mois ou acheter \$37 pour 1000 scans par mois ou \$149 pour scans illimités

Possibilité de créer des sessions pour enregistrer les données scannées et les exporter ensuite (.csv)

Réglages dans l'app (Android) et dans l'émulateur (PC). Réglages complexes !

Installation facile, activer l'émulateur "Barcode to PC server" (PC 504 Mo), lancer "Barcode to PC" (Android), sélectionner la session...

==> Lourd (504 Mo), complexe, cher !

---

### **SCAN-IT TO OFFICE \*\*\*\***

Playstore : Scan-IT to Office

Poste de travail: Scan-IT to Office Tools (tec-it.com)

Outil "professionnel", fiable, en français. Nombreuses options...

Prix : 1 mois CHF 4.70 / 3 mois CHF 11.00 / Annuel : CHF 30.00 (renouvelable automatiquement)

---

### **BT SCANNER**

Playstore : [Bluetooth QR & Barcode to PC / Fabio]

Poste de travail : rien à installer – connecter par bluetooth

Gratuit

Pas d'historique, cconnexion Bluetooth (donc sans émulateur)

Réglages complexes, appairage Bluetooth parfois hasardeux, lecture des codes-barres pas toujours conforme...

==> Pas encore totalement au point ; dommage car le lien par Bluetooth est intéressant...

---

## ASTUCE SOLUTION "PORTABLE"

L'app (smartphone) et l'émulateur (PC) doivent être sur le même réseau wifi.

Si aucun réseau n'est disponible :

- Activer « Point d'accès mobile » sur un smartphone et connecter le poste de travail et un autre smartphone (contenant l'app de scan) sur le point d'accès (réseau) partagé.
- Si le PC dispose de la fonction « Point d'accès mobile », un smartphone contenant l'app de scan pourra y être connecté.

Attention : Pour XScanpet, l'adresse IP et le mot de passe doivent être ajustés dans Paramètres > Scanner wifi > Hôte VNC ou adresse IP.