

Guide de Démarrage Rapide (README) : NFC Wi-Fi Transfer 8882

Prérequis :

- Un appareil Android avec la fonction NFC activée.
- Un PC/Ordinateur portable sous Windows.
- Un tag NFC NTAG213 pour ordinateur.
- Les deux appareils doivent être connectés exactement au même réseau Wi-Fi.

1. Configurer le Récepteur Windows

1. Créez un dossier sur le bureau de votre ordinateur nommé [Received_Files](#).
2. Exécutez le script de réception Python [Receiver 8882.py](#) fourni sur votre bureau.
3. Une fenêtre de terminal s'ouvrira. Assurez-vous qu'elle affiche : Olii-8882 WiFi Receiver running on port 9999.
4. Laissez cette fenêtre ouverte en arrière-plan.

2. Installer l'Application Mobile

1. Téléchargez et installez NFC Wi-Fi Transfer 8882.apk sur votre appareil Android.
2. Ouvrez l'application et accordez les autorisations nécessaires pour l'accès aux fichiers et le NFC.

3. Comment Envoyer un Fichier (Le processus TAP - PICK - TAP)

L'application est conçue pour des transferts sans aucune friction grâce à un processus simple en trois étapes :

1. **TAP (Toucher)** : Approchez votre téléphone du tag NTAG213 de votre ordinateur pour réveiller l'application et initier la connexion.
2. **PICK (Choisir)** : Sélectionnez le fichier, la vidéo ou le document que vous souhaitez transférer depuis le stockage de votre téléphone.
3. **TAP (Toucher)** : Touchez le tag NFC une dernière fois pour déclencher instantanément le transfert via Wi-Fi.

4. Accéder à vos Fichiers

Vous verrez une barre de progression "SENDING..." sur votre téléphone. Une fois le transfert à 100 %, votre fichier vous attendra dans le dossier Desktop\[Received_Files](#) sur votre machine Windows.