**Guide d'utilisation du code Python pour télécharger un fichier**

Ce code permet de télécharger un fichier depuis un serveur vers un client.

**Prérequis:**

* Python 3.
* Deux terminaux Power Shell.

**Fichiers:**

* server.py: Le script côté serveur.
* client.py: Le script côté client.
* Un dossier « rec » sur le client pour stocker les fichiers téléchargés.

**Démarrage:**

* Serveur: Démarrez le script server.py dans un terminal Power Shell. Vous devriez voir le message "Le serveur est démarré ...".
* Client: Démarrez le script client.py dans un autre terminal Power Shell. Vous devriez voir le message "Client connecté".

**Téléchargement d'un fichier:**

1. Client: Saisissez le nom du fichier que vous souhaitez télécharger dans le champ "Nom Fichier:".
2. Client: Appuyez sur Entrée.
3. Serveur: Vérifie si le fichier existe.
4. Serveur: Si le fichier existe:

* Envoie le nom et la taille du fichier au client.
* Envoie le contenu du fichier au client.

1. Client: Si le fichier existe:

* Enregistre le fichier dans le dossier rec.
* Affiche un message indiquant que le transfert est terminé.

1. Client: Si le fichier n'existe pas:

* Affiche un message indiquant que le fichier est introuvable.