

3

Client 1

Client 2

Client 1

1

4

**2**

**6**

**5**

**8**

**7**

1. Puis-je réaliser un CsC ?

2. Tiens, voilà l’adresse et le numéro de port du serveur

3. Le client 1 lit le fichier à envoyer et le pipe dans la socket

4. Le fichier est ensuite écrit dans le répertoire du destinataire sur le serveur de tchat

5. Une fois le pipe terminé, le serveur de tchat envoie l’adresse et le numéro de port d’un nouveau serveur pour faire le download

6. Le fichier présent dans le répertoire du client sur le serveur est lu puis on le pipe dans la socket

7. Le client effectue un writeStream sur le fichier présent dans la socket

8. Lorsque le pipe est terminé, le fichier est stocké dans les téléchargements du client 2