

Rendu

Lien vidéo présentation : <https://youtu.be/OO3e9Fy0BSw>

Code source : <https://github.com/5cover/413> (branche main, dossier "chattator")

Sommaire

- [Compilation & exécution](#)
 - [1. Clonage du dépôt GitHub](#)
 - [2. Serveur \(tct413\)](#)
 - [3. Client \(tct\)](#)
- [Répartition du travail](#)

Compilation & exécution

1. Clonage du dépôt GitHub

Note: une copie du code du Tchattator est disponible dans l'archive [chattator.tar.gz](#) ci-jointe.

```
git clone https://github.com/5cover/413.git  
cd 413
```

2. Serveur (tct413)

```
cd chattator/tct413
```

Compilation

```
make
```

Exécution

```
bin/tct413
```

Note : une interface en ligne de commande est disponible, essayez [bin/tct413 --help](#)

Tests

```
make test
```

3. Client (tct)

```
cd chattator/tct
```

Compilation

```
make
```

Exécution

```
bin/tct
```

Tests

À venir...

Répartition du travail

Tâche	Raphaël BARDINI	Romain GRANDCHAMP
Écriture de la spécification du protocole Tchattator413	100 %	0 %
Mise en place sockets serveur	50 %	50 %
Mise en place sockets client	50 %	50 %
Suite de tests automatisée	100 %	0 %
Makefiles	100 %	0 %
Requêtes SQL avec libpq	100 %	0 %
Lecture et écriture de JSON avec json-c	100 %	0 %
Documentation Doxygen	100 %	0 %
Implémentation du protocole	80 %	20 %
Interface client	25 %	75 %