# Cahier des charges

But :

-Interface Client/serveur graphique d’un chat écris (fait a 50%) :

-réalisation d’une communication P2P(faible nombre client)

-modélisation graphique

-hiérarchie Administrateur/modo/client

-commande serveur (ping,kick,…)

-option de modification de raccourcie

- synchronisation de la liste de présence des hôtes possibles (liste de contacts, historique, liste des hôtes connectés)

2 systemes

* Un truc central
* Si turc central non disponible, il y a un service qui émet et reçoit périodiquement des paquets ‘keep alive’ des autres hôtes

optionnel-Interface Client/serveur texte :

-importation des fonctionnalités du système précédent

Priorité 2° :

-rajout d’une communication hors P2P (client/serveur)

-réalisations de chat secondaire (message priver/ …)

Priorité 3° :

-Recherche d’une bibliothèque Voice/IP

Client: -réglage micro, audio (choix du micro, du seuil de Start envoyé(antibruit))

-implémentation de l’option appuyer pour parler, couper l’in/output odio,…