

TP N°2 Sécurité (Master 1 Tron Commun Informatique)

Matricule : 09MI0113

Nom : ABDELFETTAH

Prenom : Salim

Section & Groupe : A 1

1 Fonctionnement de l'application :

Au démarrage de l'application on doit choisir le mode de l'application en cours ; soit « chiffrer/envoyer » pour chiffrer et envoyer un message ; soit « recevoir/déchiffrer » pour recevoir et déchiffrer un message, comme suit :



On choisie le mode « chiffrer /envoyer » sur le machine émettrice.

On introduit le message en clair, la clé (texte), l'adresse IP de la machine réceptrice et on envoie. Mais avant cela la machine réceptrice doit être prête à recevoir les informations alors on lance l'application sur la machine réceptrice en mode « recevoir / déchiffrer » et appuy sur « recevoir et déchiffrer » sans omettre ici aussi de mettre la même clé que pour le chiffrement.