

MPI PROJECT

MANUEL D'UTILISATION

Projet Télécom

BERTHELOT Joris - FAUCHER Tony - LEMOINE Laurent - ORIOU Elia - RAGONNEAU Etienne

4 mars 2011

❖ Interface d'accueil

Inventaire général




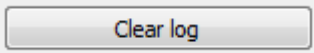
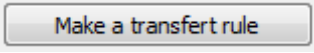
A partir de cette interface, vous avez la possibilité de gérer 4 téléphones. Chaque téléphone possède son propre numéro de téléphone indiqué dans le coin supérieur de ce dernier.

The screenshot displays the 'Telecom Project' application window, which is divided into four distinct panels, each representing a different phone. Each panel includes a green call icon and a grey hang-up icon at the top. Below these icons is a 'Dial :' dropdown menu, followed by a 'Message :' label and a 'Send' button. There are two empty text input fields for messages. At the bottom of each panel are two buttons: 'Clear log' and 'Make a transfert rule'.



Phone Number	Dial	Message	Buttons
0102030105	0203040506		Clear log, Make a transfert rule
0203040506	0102030105		Clear log, Make a transfert rule
0304050607	0102030105		Clear log, Make a transfert rule
0405060708	0102030105		Clear log, Make a transfert rule

Inventaire pour chaque téléphone

Les bouton "décrocher" et "raccrocher" sont cliquables selon l'état actuel du téléphone.

<i>Boutons</i>	<i>Actions</i>
	Vous pouvez passer un appel
	Vous pouvez raccrocher
	Une personne tente de vous joindre, vous pouvez décrocher
	Permet d'effacer la boîte de message inférieur
	Permet de créer ou supprimer un transfert d'appel
<div> <div>Message :</div> <div>Send</div> <div>message</div> </div>	Permet d'envoyer le message contenu dans la Box en cliquant sur le bouton "Send" (action réalisable uniquement en communication)
<div> <div>BACKTONE</div> <div>SEARCH</div> <div>0304050607</div> <div>ECHO</div> </div>	Boîte de log

0102030105

Dial :

0203040506

Message :

Send

Clear log

Make a transfert rule

❖ Événementiel

Passer un appel

- Décrocher le téléphone de l'appelant, le message "BACTONE" s'affiche dans la log
- Sélectionner le numéro que vous souhaitez appeler.

La log affiche chez l'appelant :

SEARCH => recherche si le numéro est dans l'annuaire

Numéro de téléphone appelé

ECHO => Sonnerie d'appel

Chez l'appelé :

RING !! => Sonnerie

- Plusieurs Possibilités :

- Aucune réponse de la part de l'appelé : le répondeur se déclenche après 2s.
 - ✓ La sonnerie cesse chez l'appelé
 - ✓ Un message dans la log de l'appelant apparaît :
"[Numéro appelé] : Merci de laisser un message après le bip... *BIIP*"
 - ✓ Vous pouvez laisser vos messages sur le répondeur
 - ✓ Raccrocher une fois terminé
- L'appelé décroche
 - ✓ Le message " CONNECTION_ESTABLISHED" apparaît dans les logs appelants et appelé
 - ✓ Les deux téléphones peuvent alors communiquer par messages
 - ✓ Quand un téléphone raccroche, il y a deux possibilités
 - Si c'est l'appelant qui raccroche, alors la connexion entre les deux téléphones est fermée. Un message "CONNECTION_CLOSED" apparaît dans les deux logs
 - Si l'appelé raccroche, alors si il re-décroche dans les 2s qui suivent, la connexion est relancée. La log appelé affiche "CONNECTION_CLOSED" et "CONNECTION_ESTABLISHED".
- Vers le répondeur
 - ✓ Pour cela appelé le numéro "3103"
 - ✓ Les messages s'affichent dans la log si il y a un problème

Les transferts d'appel

- Pour créer un transfert d'appel d'un téléphone_1 vers un téléphone_2, il faut :
 - Cliquer sur le bouton "Transfert rule" du téléphone_1
 - La fenêtre "Transfert s'affiche
 - Sélectionner le numéro du téléphone_2
 - Cliquer sur "OK"
 - Le message "Add transfer to numéro_téléphone_2" apparaît sur dans la log du téléphone_1
- Pour supprimer le transfert d'appel d'un téléphone
 - Cliquer sur le bouton "Transfert rule"
 - La fenêtre "Transfert" s'affiche
 - Cliquer sur le bouton "Cancel"
 - Le message "Remove transfer rule" s'affiche dans la log du téléphone

