

P2P RFC TASARIMI

2-)MESAJ FORMATI

- P2P RFC MESAJ FORMATI PEER-PEER, PEER-NEGOTIATOR ve NEGOTIATOR-PEER ARASINDAKİ PROTOKOLLERİN STANDART FORMATIDIR.
- P2P RFC MESAJ FORMATI ASCII KARAKTERLERİNDEN OLUŞUR.
- P2P RFC PROTOKOLÜNDEKİ MESAJLARIN YAPISI ŞU ŞEKİLDEDİR:
<KOMUT>:<PARAMETRE>:<DEĞİŞKEN>
PARAMETRELERİN VE DEĞİŞKENLERİN ARASI VİRGÜL İLE AYRILIR.
PORT NO VE İP NO BOŞLUK İLE AYRILIR

3-)PEERtoPEER PROTOKOLÜ

İSTEKLER:	
KOMUT	PARAMETRE
PRFLIST	<NONE>
PRCLIST	<NONE>
PRPLIST	<FONKSİYON ADI>
PREXEC	<PARÇANIN SIRALI BİTLERİ>:<FONKSİYON ADI>
PRCTRL	<NONE>

YANITLAR:	
KOMUT	PARAMETRE
PAFLIST	<FONK1>,<FONK2>...
PACLIST	<PORT1 İP1>,<PORT2 İP2>...
PAPLIST	<PAR1>,<PAR2>...
PAEXEC	<PARÇANIN SIRALI BİTLERİ>:<FONKSİYON ADI>
PAOK	<NONE>

3-)PEERtoNEGOTIATOR PROTOKOLÜ

İSTEKLER:	
KOMUT	PARAMETRE
PRCLIST	<NONE>
PRCTRL	<NONE>

YANITLAR:	
KOMUT	PARAMETRE
PACLIST	<PORT1 İP1>,<PORT2 İP2>...
PAOK	<NONE>

4-)NEGOTIATORtoPEER PROTOKOLÜ

İSTEKLER:	
KOMUT	PARAMETRE
PRCLIST	<NONE>
PRCTRL	<NONE>

YANITLAR:	
KOMUT	PARAMETRE
PACLIST	<PORT1 İP1>,<PORT2 İP2>...
PAOK	<NONE>

PRFLIST	:	PEER REQUEST FUNCTION LIST
PRCLIST	:	PEER REQUEST CLIENT LIST
PRPLIST	:	PEER REQUEST PARAMETER LIST
PREXEC	:	PEER REQUEST EXECUTION
PRCTRL	:	PEER REQUEST CONTROL

PAFLIST	:	PEER ANSWER FUNCTION LIST
PACLIST	:	PEER ANSWER CLIENT LIST
PAPLIST	:	PEER ANSWER PARAMETER LIST
PAEXEC	:	PEER ANSWER EXECUTION
PAOK	:	PEER ANSWER OKEY