**PROGETTO TPSI**

MESSAGGIO DI LOGIN:

IPP2P:RND <> IPD:80

> “LOGI”[4B].IPP2P[15B].PP2P[5B]

< “ALGI”[4B].SessionID[16B]

MESSAGGIO DI AGGIUNTA:

IPP2P:RND <> IPD:80

> “ADDF”[4B].SessionID[16B].Filemd5[32B].Filename[100B]

< “AADD”[4B].#copy[3B]

MESSAGGIO RIMOZIONE:

IPP2P:RND <> IPD:80

> “DELF”[4B].SessionID[16B].Filemd5[32B]

< “ADEL”[4B].#copy[3B]

MESSAGGIO DI RICERCA:

IPP2P:RND <> IPD:80

> “FIND”[4B].SessionID[16B].Ricerca[20B]

< “AFIN”[4B].#idmd5[3B].{Filemd5\_i[32B].Filename\_i[100B].#copy\_i[3B].

{IPP2P\_i\_j[15B].PP2P\_i\_j[5B]}(j=1..#copy\_i)}(i=1..#idmd5)

MESSAGGIO DI DOWNLOAD:

IPP2P:RND <> IPP2P:PP2P

> “RETR”[4B].Filemd5[32B]

< “ARET”[4B].#chunk[6B].{Lenchunk\_i[5B].data[LB]}(i=1..#chunk)

IPP2P:RND <> IPD:80

> “RREG”[4B].SessionID[16B].

MESSAGGIO DI LOG OUT:

IPP2P:RND <> IPD:80

> “LOGO”[4B].SessionID[16B]

< “ALGO”[4B].#delete[3B]