

Dal prompt ms-dos digitando ftp xxx.xxx.xxx.xxx ci si collega ad un computer remoto. La directory locale è quella da cui si lancia il comando ftp.

**!**

Esegue sul computer locale il comando specificato.  
Digitare exit per tornare a ftp.

**?**

Visualizza la descrizione dei comandi ftp. Il sottocomando ? corrisponde al comando help.  
? [comando]  
Specifica il nome del comando su cui si desidera avere informazioni. Se il parametro comando non viene specificato, ftp visualizzerà un elenco di tutti i comandi.

### **append**

Aggiunge un file locale a un file situato sul computer remoto utilizzando l'impostazione corrente del tipo di file.  
append file-locale [file-remoto]

### **ascii**

Imposta in modalità ASCII il tipo di trasferimento dei file. La modalità ASCII costituisce l'impostazione predefinita.

Nota

FTP supporta due tipi di trasferimento dei file, ASCII e immagine binaria. Utilizzare ASCII per il trasferimento dei file di testo. Vedere anche binary.

In modalità ASCII, viene eseguita la conversione dei caratteri nel set di caratteri standard della rete e viceversa. I caratteri di fine riga, ad esempio, vengono convertiti a seconda del sistema operativo di destinazione.

### **bell**

Attiva un segnale acustico dopo il completamento di ogni comando di trasferimento di file. In base all'impostazione predefinita, il segnale acustico è disattivato.

### **binary**

Imposta in modalità binaria il tipo di trasferimento dei file.

Nota

FTP supporta due tipi di trasferimento dei file, ASCII e immagine binaria. Utilizzare la modalità binaria per il trasferimento di file eseguibili. In modalità binaria, il file verrà trasferito byte dopo byte. Vedere anche comando ascii di Ftp.

### **bye**

Termina la sessione FTP con il computer remoto ed esce da ftp.

### **cd**

Cambia la cartella di lavoro sul computer remoto.

### **close**

Termina la sessione FTP con il server remoto e ritorna all'interprete dei comandi.

**debug**

Attiva il debugging. Quando il debugging è attivato, ogni comando inviato al computer remoto verrà stampato preceduto dalla stringa --->. In base all'impostazione predefinita, il debugging è disattivato.

debug

**delete**

Elimina i file sui computer remoti.

delete file-remoto

**dir**

Visualizza un elenco di file e di sottocartelle di una cartella remota.

dir [cartella-remota] [file-locale]

cartella-remota

Specifica la cartella di cui si desidera visualizzare l'elenco. Se nessuna cartella è stata specificata, verrà utilizzata la cartella di lavoro corrente sul computer remoto.

File-locale

Specifica un file locale in cui memorizzare l'elenco. Se il parametro non viene specificato, l'output verrà visualizzato sullo schermo.

**disconnect**

Disconnette dal computer remoto, mantenendo il prompt di ftp.

**get**

Copia un file remoto sul computer locale utilizzando il tipo di trasferimento di file corrente.

**glob**

Attiva la globalizzazione del nome del file. La globalizzazione consente l'utilizzo dei caratteri jolly nei nomi dei file locali o nei nomi dei percorsi. In base all'impostazione predefinita è attivata.

**hash**

Attiva la stampa del carattere cancelletto (#) per ogni blocco di dati trasferito. Il blocco dati è costituito da 2048 byte. In base all'impostazione predefinita, la stampa del carattere cancelletto è disattivata.

hash

**help**

Visualizza la descrizione dei comandi ftp.

help [comando]

**lcd**

Cambia la cartella di lavoro sul computer locale

lcd [cartella]

Specifica la cartella sul computer locale che si desidera rendere corrente. Se il parametro cartella non viene specificato, verrà visualizzata la cartella di lavoro in uso sul computer locale.

**literal**

Invia gli argomenti inalterati al server FTP remoto. Si attende come risposta un singolo codice di replica FTP.

literal argomento [ ...]

**ls**

Visualizza un elenco abbreviato dei file e delle sottocartelle di una cartella remota.

ls [cartella-remota] [file-locale]

File-locale

Specifica un file locale in cui memorizzare l'elenco. Se il parametro non viene specificato, l'output verrà visualizzato sullo schermo.

**mdelete**

Elimina i file presenti su computer remoti.

mdelete file-remoti [ ...]

**mdir**

Visualizza un elenco di file e di sottocartelle di una cartella remota. Mdir consente di specificare più file.

mdir file-remoti [ ...] file-locale

Parametri

file-remoti

Specifica la cartella di cui si desidera visualizzare l'elenco. È necessario specificare il parametro file-remoti. Per utilizzare la cartella di lavoro corrente sul computer remoto, digitare un trattino (-).

file-locale

Specifica un file locale in cui memorizzare l'elenco. Per visualizzare l'elenco, digitare un trattino (-).

**mget**

Copia file remoti sul computer locale utilizzando il tipo di trasferimento di file corrente.

mget file-remoti [ ...]

**mkdir**

Crea una cartella remota.

mkdir cartella

**mls**

Visualizza un elenco abbreviato dei file e delle sottocartelle di una cartella remota.

mls file-remoti [ ...] file-locale

file-remoti

Specifica i file di cui si desidera visualizzare un elenco. Il parametro file-remoti deve essere necessariamente specificato. Per utilizzare la cartella di lavoro corrente sul computer remoto, digitare un trattino (-).

file-locale

Specifica un file locale in cui memorizzare l'elenco. Per visualizzare l'elenco sullo schermo, digitare un trattino (-).

**mput**

Copia file locali sul computer remoto utilizzando il tipo di trasferimento di file corrente.

mput file-locali [ ...]

**open**

Connette al server FTP specificato.

open computer [porta]

computer

Specifica il computer remoto a cui connettersi. È possibile specificare il computer sia tramite l'indirizzo IP che tramite il nome (deve essere disponibile un file HOST o DNS). Se in base all'impostazione predefinita l'accesso automatico è attivato, FTP farà in modo che l'utente acceda al server FTP. Per la disattivazione dell'accesso automatico, vedere Ftp.

porta

Specifica un numero di porta da utilizzare per stabilire una connessione con un server FTP.

**prompt**

Attiva il prompting. Durante il trasferimento di più file, per ciascun file ftp chiede se si desidera recuperarlo o memorizzarlo. Se il prompting è disattivato, mget e mput trasferiranno tutti i file. In base all'impostazione predefinita, il prompting è attivato.

prompt

**put**

Copia un file locale sul computer remoto utilizzando il tipo di trasferimento di file corrente.

put file-locale [file-remoto]

Se il parametro non viene specificato, al file verrà assegnato il nome del file-locale.

**pwd**

Visualizza la cartella corrente sul computer remoto.

**quit**

Termina la sessione di FTP con il computer remoto ed esce da ftp.

**quote**

Invia gli argomenti invariati al server FTP remoto. Si attende come risposta un singolo codice di replica FTP. Quote ha funzioni identiche a literal.

quote argomento [ ...]

argomento

Specifica l'argomento da inviare al server FTP.

**recv**

Copia un file remoto sul computer locale utilizzando il tipo di trasferimento di file corrente.

Recv ha funzioni identiche a get.

recv file-remoto [file-locale]

Se il parametro non viene specificato, al file verrà assegnato il nome del file-remoto.

**remotehelp**

Visualizza la Guida in linea relativa ai comandi remoti.

remotehelp [comando]

Specifica il nome del comando di cui si desidera visualizzare le informazioni della Guida.

Se il parametro comando non viene specificato, ftp visualizzerà un elenco contenente tutti i comandi remoti.

**rename**

Assegna un nuovo nome ai file remoti.

rename nomefile nuovonomefile

**rmdir**

Elimina una cartella remota.

rmdir cartella

**send**

Copia un file locale sul computer remoto utilizzando il tipo di trasferimento di file corrente.

Send ha funzioni identiche a put.

send file-locale [file-remoto]

**status**

Visualizza lo stato corrente delle connessioni e delle impostazioni FTP.

**trace**

Attiva l'analisi dei pacchetti. Durante l'esecuzione di un comando ftp, trace visualizza la route di ciascun pacchetto.

**type**

Imposta o visualizza il tipo di trasferimento di file.

type [nome-tipo]

Specifica il tipo di trasferimento di file. L'impostazione predefinita è ASCII. Se il parametro nome-tipo non viene specificato, verrà visualizzato il tipo di trasferimento corrente.

Note

FTP supporta due tipi di trasferimento di file, ASCII ed immagine binaria.

Utilizzare la modalità ASCII per il trasferimento di file di testo. Nella modalità ASCII viene eseguita la conversione dei caratteri nel set di caratteri standard della rete e viceversa. I caratteri di fine riga vengono ad esempio convertiti a seconda del sistema operativo di destinazione.

Utilizzare la modalità binaria per il trasferimento di file eseguibili. Nella modalità binaria il file verrà trasferito un byte alla volta.

Vedere anche

Comando ascii di Ftp

Comando binary di Ftp

**user**

Specifica un utente per l'accesso al computer remoto.

user nome-utente [password] [account]

Specifica il nome utente con cui accedere al computer remoto.

password

Specifica la password per il nome-utente. Se pur essendo necessario questo parametro non viene specificato, ftp chiederà di immettere la password.

account

Specifica un account con cui accedere al computer remoto. Se pur essendo necessario questo parametro non viene specificato, ftp richiederà l'account.

**verbose**

Attiva la modalità dettagliata. Se questa modalità è attivata, verranno visualizzate tutte le risposte di ftp. Quando il trasferimento di un file è stato completato, verranno visualizzate anche le statistiche relative all'efficienza del trasferimento. In base all'impostazione predefinita, la modalità dettagliata è attivata.

verbose