

Accedere ai file via FTP

Scritto da Leonardo Bettarelli

Lunedì 26 Ottobre 2009 21:45 - Ultimo aggiornamento Lunedì 26 Ottobre 2009 23:02

Tempo fa avendo la necessità di trasferire alcuni report su un server ftp mi sono imbattuto in questo semplice codice VBA. L'ho personalizzato per i miei fini e credo possa essere utile nel caso dobbiate gestire l'upload ed il download da un server ftp senza molta fatica.

Di seguito vi riporto il codice.

```
Public Sub FTPFile(strFTP, strUsername, strPassword, dirLocal, file, _   dirFtp As Variant, n
As Integer)   ' indirizzoftp,iduser,password,directory locale, ' nome file se =0
vengono presi tutti i file nella directory, ' directory sull'ftp,n 'n = 1 upload 'n = 2 download 'es:
FTPFile &quot;pippofranco.altervista.org&quot;, &quot;pippofranco&quot;,
&quot;segreta&quot;, _ ' "c:tempbox1", &quot;inventario.pdf&quot;,
&quot;sections/15_MagScorte&quot;, 1           Dim objShellLocal,
objShellFTP, objFolderLocal, objFolderFTP
Dim
objShellDown, objFolderDown
Dim
strPathFTP, strPathDown, strPathLocal strPathLocal = dirLocal strPathFTP =
&quot;ftp://&quot;
&
strUsername & &quot;:&quot;
&
strPassword
&
&quot;:@&quot;
&_
strFTP
&
&quot;/&quot;
&
dirFtp
&
&quot;/&quot;
Set
objShellLocal = CreateObject(&quot;Shell.Application&quot;)
Set
objFolderLocal = objShellLocal.Namespace(strPathLocal)
Set
objShellFTP = CreateObject(&quot;Shell.Application&quot;)
Set
objFolderFTP = objShellFTP.Namespace(strPathFTP)
Set
objShellDown = CreateObject(&quot;Shell.Application&quot;)
```

Accedere ai file via FTP

Scritto da Leonardo Bettarelli

Lunedì 26 Ottobre 2009 21:45 - Ultimo aggiornamento Lunedì 26 Ottobre 2009 23:02

```
Set
objFolderDown = objShellDown.NameSpace(strPathLocal)
Dim
Item
As
Object
If
n = 1
Then
'
upload
'Trasferisce da cartella locale a FTP

If
file = 0
Then

For Each
Item
In
objFolderLocal.Items
objFolderFTP.CopyHere strPathLocal & Item.Name

'per spostare il file sostituire la riga      'sopra con questa objFolderFTP.MoveHere
'strPathLocal & Item.Name

Next

Else
'viene trasferito solo un file
  objFolderFTP.CopyHere strPathLocal
&
file
End If
Else

' download

'Trasferisce da FTP a diversa cartella locale

For Each
Item
In
objFolderFTP.Items '      objFolderDown.CopyHere strPathFTP & Item.Name
Next End If Set
Item =
```

Accedere ai file via FTP

Scritto da Leonardo Bettarelli

Lunedì 26 Ottobre 2009 21:45 - Ultimo aggiornamento Lunedì 26 Ottobre 2009 23:02

Nothing

Set

objShellLocal =

Nothing

Set

objFolderLocal =

Nothing

Set

objShellFTP =

Nothing

Set

objFolderFTP =

Nothing

Set

objShellDown =

Nothing

Set

objFolderDown =

Nothing

End Sub