

記事

[Mihoko Iijima](#) · 2021年5月23日 2m read

イメージファイルを FTP サーバからアップロード / ダウンロードする方法ご紹介

これは [InterSystems FAQ サイト](#) の記事です。

[%Net.FtpSession クラス](#) を使用して FTP サーバから、アップロード / ダウンロードする方法をご紹介します。

1. FTPサーバにイメージファイルをアップロードする

```
set tmpfile="c:\temp\test.jpg"
set ftp=##class(%Net.FtpSession).%New()
// ftp ????????
do ftp.Connect("<????>", "<????>", "<????>")
// ??????BINARY???
do ftp.Binary()
// ?????????????????
do ftp.SetDirectory("/temp/upload")
// ?????????????????
set file=##class(%File).%New(tmpfile)
do file.Open("UK\BIN\")
// ?????????
// ?????? ?????????????????
// ?????? ?????????????????
do ftp.Store("test.jpg", file)
// ftp ?????????
do ftp.Logout()
// ?????
do file.Close()
// (????) ?????????????????
//do ##class(%File).Delete(tmpfile)
```

2. FTPサーバからイメージファイルをダウンロードする

```
set ftp=##class(%Net.FtpSession).%New() // ftp ????????
do ftp.Connect("<????>", "<????>", "<????>") // ??????BINARY???
do ftp.Binary() // ?????????????????
set stream=##class(%FileBinaryStream).%New()
do stream.LinkToFile("c:\temp\testdownload.jpg")
// ?????????????????
do ftp.SetDirectory("/temp/download") // ?????????????????
do ftp.Retrieve("test.jpg", stream)
do stream.SaveStream()
Set stream="" // ftp ?????????
do ftp.Logout()
```

イメージファイルを FTP サーバからアップロード / ダウンロードする方法ご紹介

Published on InterSystems Developer Community (<https://community.intersystems.com>)

関連する FAQ トピックもご参照ください。

- [%Net.FtpSession クラスを使用してファイルサイズを取得する方法はありますか？](#)

[#FTP](#) [#ヒントとコツ](#) [#Caché](#) [#Ensemble](#) [#HealthShare](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

ソースURL:

<https://jp.community.intersystems.com/post/%E3%82%A4%E3%83%A1%E3%83%BC%E3%82%B8%E3%83%95%E3%82%A1%E3%82%A4%E3%83%AB%E3%82%92-ftp-%E3%82%B5%E3%83%BC%E3%83%90%E3%81%8B%E3%82%89%E3%82%A2%E3%83%83%E3%83%97%E3%83%AD%E3%83%BC%E3%83%89%E3%83%80%E3%82%A6%E3%83%B3%E3%83%AD%E3%83%BC%E3%83%89%E3%81%99%E3%82%8B%E6%96%B9%E6%B3%95%E3%81%94%E7%B4%B9%E4%BB%8B>