«Ανέβασμα» ιστοσελίδων στο web

(με το πρόγραμμα Cute_FTP)

Γενικά

Οι διευθύνσεις που επισκεπτόμαστε στο web είναι φάκελοι που βρίσκονται σε σκληρούς δίσκους κάποιων υπολογιστών (servers). Μέσα σ' αυτούς τους φακέλους βρίσκεται τουλάχιστον ένα αρχείο τύπου htm (το οποίο έχει συνήθως το όνομα "index.htm") και μπορεί να βρίσκονται και άλλα αρχεία διαφόρων τύπων ή και φάκελοι.

Όταν πληκτρολογούμε π.χ. τη διεύθυνση http://users.sch.gr/archtheo στον Internet Explorer, αυτό που κάνουμε είναι ότι «λέμε» στο πρόγραμμα (στον Internet Explorer) να ψάξει στο web και να βρει τον υπολογιστή (server) στον οποίον «φιλοξενείται» ο δικτυακός τόπος (ιστοσελίδα) users.sch.gr/archtheo, στη συνέχεια να «μπει» στο σκληρό δίσκο αυτού του υπολογιστή και να βρει το φάκελο με το όνομα «users.sch.gr/archtheo» και αφού «μπει» και σ' αυτόν το φάκελο να βρει και να ανοίξει το αρχείο «index.htm».

Επομένως όταν λέμε ότι «ανεβάζουμε» μια ιστοσελίδα στο web, αυτό που κάνουμε είναι ότι αντιγράφουμε αρχεία ή/και φακέλους από τον υπολογιστή μας στον server του παροχέα υπηρεσιών internet (π.χ. στην παραπάνω περίπτωση σε κάποιον υπολογιστή του ΠΣΔ). Για να γίνει αυτό χρειαζόμαστε ένα πρόγραμμα σαν το Cute_FTP.

Για να μπορούμε να επέμβουμε στα περιεχόμενα ενός server πρέπει να έχουμε ένα όνομα χρήστη και έναν κωδικό πρόσβασης καθώς και κάποια άλλα στοιχεία που χρειάζονται για τις αρχικές ρυθμίσεις του προγράμματος. Αυτά μας τα δίνει ο παροχέας.

Όταν εκκινούμε το CuteFTP, εμφανίζεται το <u>βασικό παράθυρο</u> του προγράμματος καθώς και το παράθυρο Site Manager:



Αν δεν εμφανιστεί το παράθυρο Site Manager, μπορούμε να το ανοίξουμε εμείς από το μενού File, επιλογή SiteManager ή κάνοντας κλικ στο κουμπί 🚺.

Το παράθυρο Site Manager μας δείχνει με ποια μέρη (ποιους servers) μπορούμε να συνδεθούμε και να «ανεβοκατεβάσουμε» αρχεία ή/και φακέλους.

Την πρώτη φορά που θα χρησιμοποιήσουμε το πρόγραμμα θα χρειαστεί να κάνουμε κάποιες αρχικές ρυθμίσεις.

Δημιουργία λογαριασμού (αρχικές ρυθμίσεις με τα στοιχεία που μας δίνει ο παροχέας)

Ανοίγουμε το παράθυρο Site Manager:

File Edit Security General FTP Sites Label for site: CuteFTP Download Site theodoros RedTree FTP Host Address: theodoros.gr FTP site User Name: theodoros.gr FTP site User Name: theodoros.gr FTP site Password: ••••••• FTP site connection port: 21 Login type New Wizard Import Edit Help Connect Exit	😇 Site Settings for theodoros	
Image: Seneral FTP Sites CuteFTP Download Site RedTree theodoros FTP Host Address: ftp.theodoros.gr FTP site User Name: theodoros@theodoros.gr FTP site Password: Image: Seneral FTP Site Connection port: 21 Login type Image: New Wizard Import Edit Help Connect Exit	File Edit Security	
New Wizard Import Edit Help Connect Exi	General FTP Sites GuteFTP Download Site RedTree theodoros	Label for site: theodoros FTP Host Address: ftp.theodoros.gr FTP site User Name: theodoros@theodoros.gr FTP site Password: ••••••• FTP site connection port: 21 Login type © Normal © Anonymous © Double
	New Wizard Import Edit.	Help Connect Exit

Πατάμε το πλήκτρο New... για να δημιουργήσουμε ένα νέο λογαριασμό.

Στο πεδίο Label for site γράφουμε ό,τι θέλουμε (κάτι που να μας θυμίζει το site ή τον παροχέα).

Στα υπόλοιπα πεδία (FTP Host Address, FTP site User Name, FTP site Password) γράφουμε ό,τι μας έχει δώσει ο παροχέας.

Όταν δημιουργήσουμε το λογαριασμό, αυτός θα εμφανίζεται στο αριστερό μέρος του παραθύρου Site Manager.

Σύνδεση με το server – μεταφορά αρχείων

Εκκινούμε το πρόγραμμα, επιλέγουμε το λογαριασμό με το server του οποίου θέλουμε να συνδεθούμε και πατάμε το πλήκτρο Connect.

Μετά από μερικά δευτερόλεπτα το βασικό παράθυρο του προγράμματος γίνεται κάπως έτσι:

🕅 theodoros (ftp theodor	os ar) - Global	SCAPE Inc.	- CutoETD	5.0.90							ſ	
The fifty Wew Bookmarks Commands Transfer Window Help												
- I 🔍 📉 🦗 🤘 I	'ଏ 🕐 ଏ	1) 💦 🛛	🛛 🔁		12.1	김 폐 🗙 😳 💋						
Host: User Name: anonymous Password: Port: 21												
COMMAND:> PASV												
227 Entering Passive Mode (67,15,125,21,173,96)												
STATUS: Connecting data socket												
150 Opening ASCIII mode data connection for file list												
DIAIOS/> Received 1/30 bytes 0k.												
H:\websites\00 theodoros	GR 2005-10-26	25.8MB		•	ы	/var/www/html						– 🖬
Name	 Size	Date	Time		_	Name	Size	Date	Time	Attr	Description	
	0	4/7/2005	9:39 m			COO images	4KB	14/6/2005	10.10 mu	drayr-yr-y	Description	
	0	4/7/2005	9:39 m			CO webalizer	4KB	14/6/2005	10:10 mu	driayr-yr-y		
	ů N	4/7/2005	9:39 nu	, I			4KB	16/6/2005	1:14 uu	drwxr-xr-x		
6 fbf	-	4/7/2005	9:39 nu			behis	4KB	13/7/2005	9:01 nu	drwxr-xr-x		
	0	4/7/2005	9:39 nu				4KB	15/6/2005	7:22 nu	drwxr-xr-x		
	ů n	4/7/2005	9:39 m			Contraction for mail	4KB	15/6/2005	7:45 nu	drwxr-xr-x		
Cophotos	0	4/7/2005	9:39 nu			forum	4KB	16/6/2005	1:33 uu	drwxr-xr-x		
	ů N	4/7/2005	9:39 m				4KB	22/6/2005	8:34 nu	drwxr-xr-x		
Ascripts	ů N	4/7/2005	9:39 m				4KB	8/9/2005	9:52 nu	drwxr-xr-x		
Sounds	ů N	4/7/2005	9:39 m			maths	4KB	22/6/2005	6:59 mu	drwxr-xr-x		
	ů.	4/7/2005	9:40 m			i mila	4KB	29/11/2005	8:34 mu	drwxr-xr-x		
anadromologisi.htm	295	16/6/2005	1:06 uu			Dikaja	4KB	15/6/2005	8:22 mu	drwxr-xr-x		
Mindex.htm	10KB	13/7/2005	10:58 г				4KB	15/6/2005	8:04 nu	drwxr-xr-x		
Sindex0.htm	5KB	1/7/2005	10:38 r				4KB	21/6/2005	7:30 nu	drwxr-xr-x		
Sindex1.htm	7KB	1/7/2005	10:38 r				4KB	29/6/2005	10:22 mu	drwxr-xr-x		
Sindex2.htm	10KB	1/7/2005	10:38 г			sounds	4KB	15/6/2005	8:03 nu	drwxr-xr-x		
Soldysseas.htm	510	28/6/2005	9:34 nu	1 1			4KB	15/6/2005	8:03 nu	drwxr-xr-x		
OdigiesGiaToForum.txt	399	21/6/2005	10:51 r			anadromologisi.htm	284	21/6/2005	7:54 nu	-rw-rr		
		21/0/2000	10.011			Theader snow.htm	6KB	29/11/2005	8:32 nu	-rw-rr		
						aindex.htm	10KB	1/12/2005	4:38 nu	-rw-rr		
						aindex0.htm	5KB	1/7/2005	10:38 mu	-rw-rr		
						index1.htm	6KB	1/7/2005	10:38 nu	-rw-rr		
						index2.htm	10KB	1/7/2005	10:38 nu	-rw-rr		
						odvsseas.htm	493	28/6/2005	6:33 nu	-rw-rr		
						00 index.html	415	14/6/2005	10:10 nu	-rw-rr		
						OdigiesGiaToForum.txt	388	21/6/2005	7:54 nu	-rw-rr		
Local	Siz	e	Re	mote		Host			Sta	tus		
D:\00_site_redtree\pictures	0		-> /v	ar/www/html		ftp.toko	kkinodendi	ro.gr	Car	iceled		
D:\00_site_redtree\contents.h	ntm 3K	n 3KB -> /var/www/html ftp.tokokkinodendro.gr										
D:\00_site_redtreet/header.htm 3KB -> /var/www/html Ptp.tokkkinodendro.gr									-			
100 a 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1												

Στη γραμμή τίτλου εμφανίζεται το Host Name του server με τον οποίο είμαστε συνδεμένοι. Στο αριστερό μέρος του παραθύρου εμφανίζονται τα περιεχόμενα του δικού μας υπολογιστή (του υπολογιστή με τον οποίο εργαζόμαστε) και στο δεξί μέρος του παραθύρου εμφανίζονται τα περιεχόμενα του <u>φακέλου</u> του server στον οποίο θα «ανεβάσουμε» την ιστοσελίδα μας. (Δεν έχουμε δικαιώματα πρόσβασης σε όλον τον σκληρό δίσκο του server παρά μόνο στο φάκελο που προορίζεται να «φιλοξενήσει» την ιστοσελίδα μας).

Η μεταφορά των αρχείων και των φακέλων μπορεί να γίνει απλά με drag and drop. Η μεταφορά μπορεί να γίνει και προς τις δυο κατευθύνσεις (upload και download).