



INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DI UN SERVER FTP

Per installare un server FTP bisogna andare nella sezione Componenti di Windows. Quindi Start, Control Panel Add or Remove Programs.



Fig.1

Cliccare su Add/Remove Windows Components come indicato in Figura 1.

0		
v	Vindows Components Wizard	×
	Windows Components	53
	You can add or remove components of Windows.	E
	To add or remove a component, click the checkbox. A shade part of the component will be installed. To see what's included Details.	d box means that only d in a component, click
	Components:	
4	C Construction and Utilities	4.5 MB
		24.6 MB
		1.4 MB
	E-mail Services	1.1 MB
	Description: Includes ASP.NET, Internet Information Services Application Server Console.	s (IIS), and the
	Total disk space required: 3.6 MB	Details
	Space available on disk: 2226.0 MB	
Ora selezionar	< <u>Back</u> <u>Next</u> > Fig.2 e Application Server (Figura 2) e cliccare su Details.	Cancel Help
ATTENZION		
	Application Server	×
	To add or remove a component, click the check box. A shaded of the component will be installed. To see what's included in a d Sub <u>c</u> omponents of Application Server:	d box means that only part component, click Details.
	🗆 🗁 🏠 Application Server Console	0.0 MB
	ASP.NET	0.0 MB
	Enable network COM+ access	0.0 MB
	Enable network DTC access	
		18.1 MB
S		0.3 MB
	Description: IIS Includes Web, FTP, SMTP, and NNTP supp for FrontPage Server Extensions and Active Server	ort, along with support ver Pages (ASP).

2

Description.	for FrontPage	age Server Extensions and Active Server Pages (ASP).			
Total disk spa	ace required:	3.6 MB		<u>D</u> etails	
Space availat	ole on disk:	2226.0 MB			
			OK	Cancel	



Selezionare File Transfer Protocol (FTP) Service. Noteremo che in automatico verranno selezionati altri due componenti Common Files e Internet Information Service Manager come raffigurato in Figura 4

nternet Information Services (IIS)	X	
To add or remove a component, click the check box. A shaded box mean of the component will be installed. To see what's included in a component	ns that only part t, click Details.	
Sub <u>c</u> omponents of Internet Information Services (IIS):		
🔲 🧼 Background Intelligent Transfer Service (BITS) Server Extensions	0,2 MB 🔺	
🗹 🧼 Common Files	1,0 MB	
🗹 📮 File Transfer Protocol (FTP) Service	0,1 MB	
🗌 🏟 FrontPage 2002 Server Extensions	14,1 MB	
🗹 📸 Internet Information Services Manager	1,3 MB 🚽	
🗆 🎯 Internet Printing	0,0 MB	
🗆 🆓 NNTP Service	1,0 MB 💌	
Description: Provides support to create FTP sites used to upload and de Fotal disk space required: 3,9 MB Space available on disk: 2081-2 MB	ownload files. Details	
	Cancel	
Fig.4	U)	

Cliccare su $\mathbf{OK},$ ancora \mathbf{OK} e infine $\mathbf{Next}.$

!!!ATTENZIONE!!! Durante tale operazione all'interno del lettore CD-ROM deve essere inserito il Cd di Windows 2003 Server precedentemente installato.

 \mathbf{i}

Cliccare su Finish

2

Aprire la cartella Administrative Tools sul desktop e cliccare due volte su Internet Information Services (IIS) Manager. (Figura 5)

File Action View Window	Heln		
Internet Information Services	📁 Web Service Extensions	A Utek Camina Estanaira	Chabur (
Web Service Extensions	Allow Prohibit Properties Tasks	 Web Service Extension All Unknown ISAPI Extensions All Unknown CGI Extensions Active Server Pages Internet Data Connector Server Side Includes WebDAV 	Status Prohibited Prohibited Prohibited Prohibited Prohibited Prohibited
	 Add a new Web service extension Allow all Web service extensions for a specific application Prohibit all Web service extensions 		
	Open Help Extended / Standard /		



Adesso per motivi di sicurezza creiamo un altro FTP Sites. Come prima operazione stoppiamo il Default FTP Sites. Apriamo la cartella FTP Sites come in Figura 6.

🐌 Internet Information Services (IIS) Manager				
🐚 <u>Fi</u> le <u>A</u> ction <u>V</u> iew <u>W</u> indow	v <u>H</u> elp			_ Ð ×
← → 🖪 🗟 😰 👳				
Internet Information Services TOICLTN098 (local comput Application Pools Web Sites Web Service Extension FTP Sites Default FTP Site	Computer SJI TO1CLTN098 (local computer)	Local Yes	Version IIS V6.0	Status
∢ ►	•			Þ
	~ ~ ~ ~ ~			

Fig.6

Selezioniamo il Default FTP Site, clicchiamo col tasto destro e selezioniamo l'opzione **Stop**. Si può notare che l'FTP stoppato presenta sull'icona del mondo una X rossa in basso e di seguito al nome del FTP compare (Stopped) come raffigurato in Figura 7.



La seconda operazione da fare è quella di creare una cartella alla quale faràriferimento il nostro FTP Server. Posizionamoci all'interno della cartella C:\Inetpub, noteremo che è presente una cartella ftproot (cartella di Default del FTP).

Adesso clicchiamo di destro all'interno di C:\Inetpub e selezioniamo **New**, quindi **Folder**. La cartella creata la chiameremo FTP Site 1.

Adesso torniamo alla schermata della IIS Manager.



Clicchiamo di destro sulla cartella FTP Sites , selezioniamo New quindi FTP Site....



Inseriamo il nome descrittivo da dare al nostro FTP Site (Figura 9) e clicchiamo su Next.

FTP Site Creation Wizard		x
IP Address and Port Settings Specify an IP address and port setting for the FT	P site.	
Enter the IP address to use for this FTP site: (All Unassigned)		
Type the TCP port for this FTP site (Default = 21):	
<	<u>B</u> ack <u>N</u> ext>	Cancel
Fig.10		

All'interno di questa maschera troviamo due campi (Figura 10)

- Nel primo campo dobbiamo scegliere se assegnare uno specifico IP all' FTP Server oppure lasciando tutto di default (All Unassigned) da qualsiasi indirizzo IP presente sul server riusciamo a raggiungere l'FTP Server. Il secondo campo ci permette di scegliere la porta e lasciamo di Default la porta 21.
 - -

Clicchiamo su Next.

ru of another
ly of another
reating this FTP entation before
is FTP site.)
ising their Active
h

Selezioniamo l'opzione a noi più utile, in questo selezioniamo la prima opzione "Do not isolate users" e clicchiamo su Next.

Adesso inseriamo il Path di destinazione del nostro FTP come in figura sottostante.

	FTP Site Creation Wizard
	FTP Site Home Directory The home directory is the root of your FTP content subdirectories.
	Enter the path to your home directory. Path: C:\Inetpub\FTP Site 1 Browse
	< <u>B</u> ack Cancel
	Fig.12
Clicchiamo su N	Next.
Deselezioniamo	
	FTP Site Lreation Wizard FTP Site Access Permissions Set the access permissions for this FTP site.
	Allow the following permissions:
	☐ <u>W</u> rite
-V	To complete the wizard, click Next.
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel
	Fig.13

Cliccare su Next e quindi su Finish.

Adesso all'interno della IIS Manager, all'interno della cartella FTP Sites troviamo due siti

- Defaul FTP Site FTP Site 1 -
- -

-2)



Torniamo alla schermata dell' IIS Manager e facciamo un Refresh sulla Schermata (con F5 oppure cliccando su Action in alto e selezionando Refresh)

Adesso clicchiamo di destro sul FTP Site 1 e selezioniamo Properties apparirà la seguente schermata (Figura 14)

FTP Site 1 Properties	? ×
FTP Site Security Accounts Messages Home Directory Directory Security	
FTP site identification	
Description: FTP Site 1	
IP address: (All Unassigned)	
ICP port: 21	IK.
FTP site connections	
© ∐nlimited	
Connections limited to: 100.000	
Connection timeout (in seconds): 120	
Enable logging	
Acti <u>v</u> e log format:	
W3C Extended Log File Format	
Current Session	s
Fig.14	

Nella sezione FTP Sites (la prima che appare) non modificare nulla.



Nella sezione Home Directory spuntare Read, Write e Log Visits quindi cliccare su Apply come in Figura 15

F	TP Site 1 Properties		? X
	FTP Site Security Ac	counts Messages Home Directory Directory Security	
	The content for this FTP site directory Local path:	esource should come from: A directory located on this computer A directory located on another computer C:\Inetpub\FTP Site 1 Browse	
		✓ <u>R</u> ead ✓ <u>W</u> rite ✓ Log <u>v</u> isits	
	Directory listing sty UNIX® MS-DOS®	/le	
		OK Cancel Apply He	elp
Quindi clicchiamo si	u OK.	Fig.15	
P			