



Invio referti protetti da password

Guida all'uso

Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta Via Celoria, 11 20133 Milano - Tel. + 39 02 23941 CF 01668320151 - PI 04376340156 - www.istituto-besta.it





Installazione 7-zip

Il software 7-ZIP viene già installato in tutti i computer Besta, se così non fosse siete pregati di aprire un ticket al Service Desk segnalandone la mancanza.

Per eventuali utenti esterni al Besta il software è gratuito e disponibile cercandolo su internet tramite il suo sito ufficiale.

Creazione archivio ZIP protetto

Partendo da una situazione nella quale in una cartella del vostro pc avete una serie di file di diversa natura che dovete compattare in unico file ZIP protetto da password procediamo con le indicazioni da seguire:

Nome	Ultima modifica	Тіро
🔊 01.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔊 02.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔊 03.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
104.doc	25/03/2020 14:20	Documento di Mi
05.xls	25/03/2020 14:20	Foglio di lavoro di
🖬 06.јрд	25/03/2020 14:21	File JPG
07.txt	25/03/2020 14:21	Documento di testo

Seleziono tutti i file che voglio inserire nel file archivio ZIP, prenderanno tutti lo stesso colore, diverso da quello dei file NON selezionati per distinguerli più facilmente:

Regione Lombardia

Nome	Ultima modifica	Tipo C
🔊 01.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔊 02.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔊 03.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔟 04.doc	25/03/2020 14:20	Documento di Mi
図 05.xls	25/03/2020 14:20	Foglio di lavoro di
🖬 06.jpg	25/03/2020 14:21	File JPG
07.txt	25/03/2020 14:21	Documento di testo

Posiziono il mouse sull'area selezionata e premo "tasto destro" per fare apparire il menu contestuale, che dovrebbe già contenere l'opzione 7-zip, a questo punto selezionare "Aggiungi all'archivio" dal sottomenu:

Nome		Ultima modifica	Тіро	Dimensione		
Nome Nome 01.pdf 02.pdf 03.pdf 04.doc 05.xls 06.jpg 07.bxt	£	Ultima modifica 7-Zip Condivisione Scansione con Soph Dare accesso a Crea backup rapido Invia a Taglia Copia Crea collegamento	Tipo nos Anti-Virus per il/i file selezionati.	Dimensione	Estra Estra Estra Aggi Com Aggi Com	ai i files ai qui ai in "*\" "ica l'archivio quinsi ed invia concernail iungi a "PROVA.7z" nprimi in "PROVA.7z" ed invia per email iungi a "PROVA.zip" nprimi in "PROVA.zip" ed invia per email Impossibile eseguire l'anteprima del ti
		Elimina Rinomina Proprietà				

Nella schermata successiva andrete a specificare come deve essere l'archivio ZIP contenente tutti i file che avete deciso di metterci dentro.

In alto troverete lo spazio dove scrivere il nome del file che verrà creato, l'estensione del file (in questo caso ZIP) viene inserita in automatico in base a cosa selezionerete nella voce sottostante, assicuratevi che il formato sia ZIP.

Selezionate la voce "Mostra password" per evitare errori in fase di inserimento, e scrivetela nel campo "Inserisci password", poi cambiate il metodo in AES-256.

Aggiungi all'archivio			×
Nome NomeFile.zip			×
Formato dell'archivio:	zip ~	Modalità aggiomamento:	Aggiungi e sostituisci i files $~~$
Livello di compressione:	Normale ~	Struttura delle cartelle:	Percorsi relativi 🗸 🗸
Metodo di compressione:	Deflate ~	Opzioni	straente
Dimensione Dizionario:	32 KB ~	Comprimi files condiv	visi
Dimensioni Parola:	32 ~	Elimina i files dopo la	a compressione
Dimensione del blocco solido:	\sim	Crittografia	
Numero di processi CPU:	4 ~ /4	Inserisci password:	
Utilizzo della memoria per la con	npressione: 131 MB	•	
Utilizzo della memoria per ka de	compressione:: 2 MB		
Suddividi in porzioni (dimensione	e in byte):	Mostra password	
Parametri:		Metodo crittografico:	AES-256 ~
		OK Ann	ulla Aiuto







A questo punto cliccando su OK andrete a confermare la creazione del file ZIP, che verrà creato all'interno della cartella di partenza e conterrà i file selezionati.

Nome	Ultima modifica	Тіро
🔊 01.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔊 02.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🔊 03.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D
🐨 04.doc	25/03/2020 14:20	Documento di Mi
🖬 05.xls	25/03/2020 14:20	Foglio di lavoro di
🖬 06.јрд	25/03/2020 14:21	File JPG
07++	25/03/2020 14:21	Documento di testo
NomeFile.zip	25/03/2020 15:57	Cartella compressa

Il file ZIP potrà essere inviato liberamente anche via mail (a meno di filtri sulla posta del destinatario che blocchino questo tipo di file archivio) e potrà essere aperto anche senza la password.

Quello che NON sarà possibile senza aver inserito la password sarà estrarre ed aprire i file contenuti nell'archivio.

Quindi in assenza della password corretta si potrà vedere l'elenco dei file contenuti nell'archivio ma non sarà possibile aprire quegli stessi file per leggerne il contenuto.

Per ovvi motivi di sicurezza, si consiglia di comunicare la password selezionata <u>inviando al paziente</u> <u>una seconda mail</u> e di NON scriverla all'interno della mail contenente lo stesso file ZIP.





Estrazione da archivio criptato (ZIP)

Una volta ricevuto il file archivio in formato ZIP, e dando per scontato che il programma 7-Zip sia già installato sul vostro computer in uso, sarà sufficiente fare "tasto destro" sul file in questione e nel sottomenu di 7-zip selezionare la voce "*Estrai i files…*"

05.xls 06.jpg		Apri Apri in una nuova finestra Estrai tutto	ogli le J ocu	o di lavoro di PG imento di testo
	7-Zip CRC SHA Aggiungi a Start Scansione con Sophos Anti-Virus I Condivisione		Apri Apri Estrai i files Estrai qui Estrai in "NomeFile\"	
	•	Dare accesso a > Crea backup rapido per il/i file selezionati. Ripristina versioni precedenti Invia a > Taglia	-	Aggiungi all'archivio Comprimi ed invia per e Aggiungi a "NomeFile_2 Comprimi in "NomeFile Aggiungi a "NomeFile_2 Comprimi in "NomeFile_2

In questo modo si aprirà la finestra che vi chiederà la password e dove salvare il contenuto:

😰 Estrai : 🖼 🕹 admin pritti Den esta da 2010 Contra Con	\times
Estrai in:	
NomeFile Password	
Struttura delle cartelle:]
Percorsi completi	-
Elimina la duplicazione della Cartella principale	
Modalità sovrascrittura:	
Chiedi prima di sovrascrivere ~	
OK Annulla Aiuto	

Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta Via Celoria, 11 20133 Milano - Tel. + 39 02 23941 CF 01668320151 - PI 04376340156 - www.istituto-besta.it



A questo punto, il programma andrà comunque a creare la cartella e a metterci i file contenuti nell'archivio, solo che se la password non sarà quella corretta, i file scaricati saranno vuoti e quindi inutilizzabili.

Nome	Ultima modifica	Тіро	Dimensione
🔊 01.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D	0 KB
🔊 02.pdf	25/03/2020 14:20	Adobe Acrobat D	0 KB
104.doc	25/03/2020 14:20	Documento di Mi	0 KB
105.xls	25/03/2020 14:20	Foglio di lavoro di	0 КВ
🖬 06.jpg	25/03/2020 14:21	File JPG	0 КВ
07.txt	25/03/2020 14:21	Documento di testo	0 КВ

Assicuratevi quindi che il destinatario oltre ad avere i file corretti, riesca anche ad aprirli.