

Internet gratuita in Biblioteca... e nei dintorni

Per la navigazione è necessaria l'iscrizione preventiva in Biblioteca, sia al Servizio Bibliotecario sia a quello internet



Per poter accedere a Internet tramite il sistema wi-fi della Biblioteca è necessario connettersi alla rete protetta che si chiama **Biblioteca_Villa_di_Serio_AP.**

Parametri per la connessione alla rete

- SSID: Biblioteca_Villa_di_Serio_AP
- password di rete: bibliowireless
- Impostazioni proxy http:
 - ✓ indirizzo IP: 10.10.109.1
 - ✓ porta: 3128
 - ✓ attivare "utilizza lo stesso proxy per tutti i protocolli"

Di seguito riportiamo la procedura guidata per connettersi alla rete wi-fi con alcuni sistemi operativi WINDOWS

PASSO 1: CONNETTERSI ALLA RETE WIRELESS

Innanzitutto sarà necessario assicurarsi di possedere un dispositivo di rete wireless sul portatile, e che esso sia acceso (consultare il manuale del produttore del portatile per ulteriori informazioni).

Successivamente, in base al sistema operativo installato sul portatile, si potrà procedere con il collegamento dell'Access Point.

Configurazione per Microsoft Windows 7

- Aprire la configurazione delle reti senza fili cliccando con il pulsante sinistro sull'i**cona** *indicata in figura dalla freccia*, presente nell'area in basso a destra dello schermo.
- Verificare che nell'elenco delle reti sia disponibile quella con il nome **Biblioteca_Villa_di_Serio_AP**. In caso contrario cliccare su ??????.
- Una volta individuata la rete corretta, selezionarla cliccandoci sopra e cliccare poi su *Connetti*.
- Alla richiesta password inserire **bibliowireless** sia nel campo **Chiave di sicurezza** e cliccare su **OK**.

Si aprirà una finestra con un messaggio *Connessione a* Biblioteca_Villa_di_Serio_AP *in corso*: attendere il completamento e poi procedere con l'autenticazione (vedi PASSO 3, più avanti).

Configurazione per Microsoft Windows XP

 Aprire la configurazione delle reti senza fili cliccando con il pulsante destro sull'icona raffigurante un computer presente nell'area in basso a destra dello schermo, e poi scegliendo Visualizza reti senza fili disponibili.





- Verificare che nell'elenco delle reti sia disponibile quella con il nome **Biblioteca_Villa_di_Serio_AP**. In caso contrario cliccare su *Aggiorna elenco reti*.
- Una volta individuata la rete corretta, selezionarla cliccandoci sopra e cliccare poi su Connetti.
- Alla richiesta password inserire bibliowireless e cliccare su OK.
- Si aprirà una finestra con un messaggio *Preparazione della rete in corso*: attendere il completamento e poi procedere con l'autenticazione (vedi PASSO 3, più avanti).

Configurazione per Microsoft Windows Vista

- Aprire la configurazione delle reti senza fili cliccando con il pulsante destro sull'*icona raffigurante due computer* presente nell'area in basso a destra dello schermo, e poi scegliendo *Connessione a una rete.*
- Verificare che nell'elenco delle reti sia disponibile Biblioteca_Villa_di_Serio_AP.
- Una volta individuata la rete corretta, selezionarla cliccandoci sopra e cliccare poi su *Connetti*.
- Alla richiesta password inserire **bibliowireless** e cliccare su **OK**.
- Si aprirà una finestra con una barra di avanzamento: attendere il completamento e poi procedere con l'autenticazione (vedi PASSO 3, più avanti).

PASSO 2: CONFIGURARE IL PROXY SERVER

Per poter navigare nei siti protetti (https), per esempio quello di una banca o quello di alcuni servizi di posta elettronica (come ad esempio Gmail, Libero, ecc.), è necessario configurare il browser. La procedura è leggermente diversa a seconda del browser adottato.

Riportiamo a titolo di esempio la procedura per **Mozilla Firefox** e per **Microsoft Internet Explorer**. Per **Google Chrome** configurare Explorer e poi avviare Chrome.

Mozilla Firefox

Una volta avviato Firefox, aprire la voce di menu Strumenti e scegliere nelle Opzioni la scheda Avanzate (1) e poi Rete (2) e infine Impostazioni (3). I numeri si riferiscono alle frecce riportate nella figura sottostante. Sotto Linux si accede alla scheda Rete da Modifica Preferenze.

<u>S</u> trumenti <u>?</u>		
Ce <u>r</u> ca sul web	Ctrl+K	
<u>D</u> ownload Componenti <u>ago</u>	Ctrl+J jiuntivi	
Web Developer	•	
Firebug	+	
<u>C</u> onsole degli er	rori	
Adblock Plus	Ctrl+Shift+A	
DOM Inspector	Ctrl+Shift+I	
Informazioni sul	la pagina	
<u>E</u> limina i dati per	sonali Ctrl+Shift+Canc	
Opzioni		



Disconnetti da	•		
Connessione a una rete		/	
Disattiva animazione attività Disattiva le notifiche relative alle nuove reti			
Esegui diagnosi e ripristina Centro connessioni di rete e condivisione			
II < 🌱 🔜 🚭	NO	1	7.09

• Si aprirà così la schermata di configurazione del server proxy.

Opzi	oni mpostazioni di conno	ssiano) 21
Ge	Configurazione dei proxy Nessun proxy Individua automatica Utilizza le impostazio	per l'accesso a Internet mgnte le impostazioni proxy per qu ni proxy del sistema	esta rete		it.
	Configurazione manu Proxy <u>H</u> TTP:	10.10.109.1	Porta:	3128 😂	
	Proxy <u>S</u> L:	Utilizzare lo stesso proxy per t	utti i protogoli Porta:	3128 🗘	
	Proxy ETP:	10.10.109.1	Porta:	3128	
		○ SOCKS v <u>4</u> ● SOCKS v <u>5</u>	i ort <u>a</u> r	5120 -	
	Nessun pro <u>×</u> y per: ◯ Configurazione auto	localhost, 127.0.0.1 Esempio: .mozilla.org, .net.it matica dei proxy (URL):		Rįcarica	
4		ОК	Annulla (2	

Microsoft Internet Explorer

posta	izioni re	te locale (LAN)				
Config È poss manus	urazione a ibile che o ali vengano	utomatica on la configu) ignorate, P	razior er util	ne automa izzare tali	atica le im impostaz	postazio ioni, disa	ni attivare	
Rik	nyurazione eva autom	aticamente ir	nnost	azioni				
Uti	lizza script	di configura:	tione	automati	a			
In	dirizzo]		
Serve	proxy							2
Uti Imp VP	lizza un se postazioni i N.	rver proxy p non verranno	er le () appl	connessio icate alle	ni LAN. Q connessio	ueste oni remo	e o	
In	dirizzo:	10.10.109.1		Porta:	3128	Ava	nzate	
]Ignora se	rver proxy p	er ind	lirizzi loca	li			
					ОК		Annulla	
pre	definita:	190330110						
Impos	tazioni ret	e locale (LAN) —					_
Le in conn conn Impo	ipostazioni essioni rer essione re istazioni.	LAN non vei note. Per le i mota, sceglie	ngono mposi ere il p	applicati tazioni di pulsante	e alle	Impos	tazioni L	AN

- Spuntare le voci Configurazione manuale dei Proxy e Utilizza lo stesso Proxy per tutti i protocolli ed inserire i seguenti dati:
 ✓ Proxy HTTP: 10.10.109.1
 - ✓ porta: 3128
- Cliccare su OK
- Cliccare su OK
- Al successivo accesso al web verranno richieste le credenziali di login che ti sono state rilasciate dalla Biblioteca.

- Una volta avviato Internet Explorer, aprire la voce di menu Strumenti e scegliere Opzioni Internet.
- Nella finestra che si apre, scegliere la scheda Connessioni e cliccare sul Impostazioni LAN: si aprirà così la schermata di configurazione del server proxy.
- Spuntare *Utilizza un server proxy per le connessioni LAN* ed inserire i seguenti dati:
 - Proxy HTTP: 10.10.109.1
 - ✓ porta: 3128
- Cliccare su Avanzate

- Nella scheda che si apre spuntare Utilizza lo stesso proxy server per tutti i protocolli
- Cliccare su OK
- Cliccare su OK
- Cliccare su OK
- Al successivo accesso al web verranno richieste le credenziali di login che ti sono state rilasciate dalla Biblioteca.

Opzioni li				? 🗙
Impostaz	ioni rete la	ocale (LAN)		
Impostaz	zioni proxy			
Server	Тіро	Indirizzo proxy da utilizzare		Porta
	HTTP:	10.10.109.1] :	3128
	Protezione:	10.10.109.1] :	3128
	FTP:	10.10.109.1] :	3128
	Socks:		:	
	🗹 Utilizza lo	o stesso server proxy per tutti i protoco	illi	
Eccezion	Non utilizzar	e il server proxy per gli indirizzi che iniz	ian	o per:
				~
	Utilizzare il p	unto e virgola (;) per separare le voci.		
		ок		Annulla
		OK Annulla		Applica

PASSO 3: AUTENTICAZIONE

Esistono alcuni siti a navigazione libera per i quali, una volta connessi alla rete wi-fi, non è necessaria l'autenticazione:

- OPAC delle Biblioteche della provincia di Bergamo (per la ricerca di libri e documenti)
- sito delle Biblioteche della provincia di Bergamo (per info sulle biblioteche e sulle iniziative culturali)
- sito del Comune di Villa di Serio
- sito della Giovanicard

Per navigare su tutti gli altri siti è necessario autenticarsi, previa iscrizione in Biblioteca.

Infatti qualungue altro sito cerchiate di raggiungere verrete reindirizzati sulla pagina di autenticazione http://navigazione.biblio/login:

café	Webopac Contatti Cambia password Italiano 💌 c <mark>embia</mark>	Accedere con le seguenti credenziali:
Utente e Password Carta regionale dei Servizi	Login FAQ Siti liberamente consultabili	LOGIN: il vostro codice utente della biblioteca (AL0U), in maiuscolo.
Login: Login »	OPAC Provincia Bergamo Biblioteche Sistemi Provincia Bergamo Comune Villa Di Serio Giovani Card Informazioni Ora del server: 09:35:55 Network: Sistemi Bibliotecari Provincia di Bergamo Service point: Villa di Serio	PASSWORD: quella che vi è stata conse- gnata all'atto dell'iscrizione e che può essere cambiata in qualsiasi momento (vedi → in figura).
Copyright © 2008-2011 ZephirWorks	Area: Villa di Serio Area WiFi Station: Villa di Serio Wifi - 200 IP Address: 10.10.109.200	Cliccare poi su Login ed attendere l'autenticazione

PASSO 4: CHIUDERE LA CONNESSIONE

- La connessione si chiude automaticamente dopo 5 minuti di mancato utilizzo.
- E' comunque possibile chiudere la connessione dalla pagina di accesso.

Risoluzione problemi

Il pc mi chiede username e password, ma non li ho ...

Devi chiedere i dati di accesso al banco prestiti iscrivendoti al servizio di navigazione internet (sono necessari un documento di identità e la tessera sanitaria). In pochi minuti potrai collegarti a Internet!

Il mio portatile non dispone di una scheda wireless, posso comunque collegarmi alla rete della Biblioteca?

Esistono in commercio delle chiavette wireless dal costo ridotto, reperibili praticamente in tutti i centri commerciali.

La connessione è lenta o instabile, è normale?

La distanza dall'access point potrebbe rallentare la comunicazione o addirittura far cadere la connessione. Potrebbe essere necessario spostarsi in un punto più vicino.

Dispongo di un sistema operativo o browser diverso da quelli illustrati nella guida, posso connettermi ugualmente? Anche usando un cellulare, un iPod o una PSP?

Si, il collegamento è possibile con tutti i sistemi operativi e browser più importanti.

E anche con cellulari, iPod, PSP o altro.

Le istruzioni potrebbero essere diverse: per scoprire come fare consulta l'aiuto in linea del sistema operativo o browser che utilizzi. In ogni caso occorre sempre trovare le "opzioni" del browser, dove si possono modificare i parametri relativi alla rete e al proxy.

Non riesco a utilizzare Skype...

E' necessario configurare il proxy in Skype:

- dal menu strumenti scegliere opzioni avanzate collegamento
- selezionare HTTPS dal menu a tendina
- inserire *host* (10.10.109.1) e *porta* (3128)

Skype ^{nt} - Opzioni	
Generale	Collegamento: Configura la modalità di connessione di Skype ad Internet
Nerivacy	Usa porta 1/0599 per le connessioni in arrivo
P Avvisi	Usa le porte 80 e 443 come alternative per le connessioni in ingresso
Chiamate	атты санаты с
Messaggi & SMS	Host 10.10.109.1 Porta 3128
🔯 Avanzate	Nome utente Password
👺 Impostazioni avanzate	Attiva uPnP
Collegamento	
📕 Tasti di scelta rapida	
	Altre cose che puoi fare
	Maggiori informazioni sul funzionamento di Skype con i proxy ed i firewal
	Salva Annula