

Configurazione di LAN e Remote Management Web Access su RV130 e RV130W

Per un video che mostra come configurare la gestione LAN e remota, visitare il sito <https://youtu.be/9R0Rd5bS1W8>

Obiettivo

I client connessi all'interfaccia LAN o WAN del router possono accedere all'utility di configurazione Web del router. La configurazione di LAN/VPN Web Access consente ai client della LAN di connettersi al router in modo sicuro tramite Secure Sockets Layer. La configurazione di Accesso Web di gestione remota consente ai client esterni alla rete aziendale di connettersi al router tramite il relativo indirizzo IP. Accesso Web gestione remota può essere utile se un amministratore desidera accedere o configurare il router da una posizione remota.

Lo scopo di questo documento è quello di mostrare come configurare la LAN e Remote Management Web Access sui router RV130 e RV130W.

Dispositivi interessati

RV130

RV130W

Versione del software

·v1.0.1.3

Configurazione LAN/VPN e Accesso Web gestione remota

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Firewall > Impostazioni di base**. Viene visualizzata la pagina *Impostazioni di base*:

Basic Settings

IP Address Spoofing Protection:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
DoS Protection:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Block WAN Ping Request:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input checked="" type="radio"/> Any IP Address <input type="radio"/> <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> . <input type="text" value="0"/> - <input type="text" value="0"/>
Remote Management Port	<input type="text" value="443"/> (Range: 1 - 65535, Default: 443)
IPv4 Multicast Passthrough:(IGMP Proxy)	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
IPv4 Multicast Immediate Leave:(IGMP Proxy Immediate Leave)	<input type="checkbox"/> Enable
SIP ALG	<input type="checkbox"/> Enable
<hr/>	
UPnP	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allow Users to Configure	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allow Users to Disable Internet Access	<input type="checkbox"/> Enable
<hr/>	
Block Java:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block Cookies:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block ActiveX:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block Proxy:	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual Port: <input type="text"/>

Save

Cancel

Passaggio 2. Nel campo *LAN/VPN Web Access*, selezionare le caselle di controllo corrispondenti ai tipi di protocolli Web Access desiderati. I protocolli vengono utilizzati per connettersi al dispositivo dai membri dell'interfaccia LAN.

LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input checked="" type="radio"/> Any IP Address
	<input type="radio"/> 0 . 0 . 0 . 0 - 0
Remote Management Port	<input type="text" value="443"/> (Range: 1 - 65535, Default: 443)

Le opzioni disponibili sono definite come segue:

- HTTP: i client possono connettersi ai siti Web interni tramite il protocollo HTTP (Hypertext Transfer Protocol) standard. Gli elementi HTML dei siti Web vengono inviati direttamente al dispositivo client. La connessione ai siti Web tramite HTTP è più veloce di HTTPS.

- HTTPS: utilizzando HyperText Transfer Protocol Secure (HTTPS), i client possono connettersi ai siti Web interni solo quando i certificati digitali installati nel sito Web vengono autenticati con il server Web associato. In questo modo si evitano attacchi di tipo man-in-the-middle tra il client e il sito Web. La selezione di questa opzione consente inoltre la crittografia bidirezionale tra il client e il sito Web.

Nota: Selezionare solo la casella di controllo HTTP se nelle pagine Web del dominio non sono installati i certificati SSL richiesti. Selezionare solo la casella di controllo **HTTPS** se in tutte le pagine Web del dominio sono installati i certificati SSL. È possibile selezionare entrambe le caselle di controllo per HTTP e HTTPS se si desidera una maggiore versatilità nelle modalità di accesso dei client al router.

Passaggio 3. Nel campo *Gestione remota*, selezionare la casella di controllo **Abilita** per consentire agli amministratori di accedere in remoto all'utility di configurazione Web del dispositivo. Per impostazione predefinita, Gestione remota è disabilitata. Se l'opzione è deselezionata, andare al passaggio 8.

Nota: Quando la gestione remota è abilitata, chiunque conosca il proprio indirizzo IP può accedere al router. È importante modificare la password predefinita del dispositivo prima di attivare questa funzione.

Passaggio 4. Nel campo *Accesso remoto*, selezionare un pulsante di opzione corrispondente al tipo di protocollo di accesso remoto. Il protocollo verrà utilizzato per

connettere i dispositivi da una WAN (Wide Area Network) remota direttamente al router. HTTPS è più sicuro di HTTP ed è l'opzione consigliata.

LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input checked="" type="radio"/> Any IP Address <input type="radio"/> 0 . 0 . 0 . 0 - 0
Remote Management Port	443 (Range: 1 - 65535, Default: 443)

Le opzioni disponibili sono definite come segue.

·HTTP: i client possono connettersi ai siti Web interni tramite il protocollo HTTP (Hypertext Transfer Protocol) standard. Gli elementi HTML dei siti Web vengono inviati direttamente al dispositivo client. La connessione ai siti Web tramite HTTP è più veloce di HTTPS.

·HTTPS: utilizzando HyperText Transfer Protocol Secure (HTTPS), i client possono connettersi ai siti Web interni solo quando i certificati digitali installati nel sito Web vengono autenticati con il server Web associato. In questo modo si evitano attacchi di tipo man-in-the-middle tra il client e il sito Web. La selezione di questa opzione consente inoltre la crittografia bidirezionale tra il client e il sito Web.

Passaggio 5. Nel campo *Aggiornamento remoto*, selezionare la casella di controllo **Abilita** per consentire agli amministratori di aggiornare il dispositivo da una WAN remota.

LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input checked="" type="radio"/> Any IP Address <input type="radio"/> 0 . 0 . 0 . 0 - 0
Remote Management Port	443 (Range: 1 - 65535, Default: 443)

Passaggio 6. Nel campo *Allowed Remote IP Address* (Indirizzo IP remoto consentito), selezionare gli indirizzi IP che avranno accesso remoto al dispositivo. Fare clic sul pulsante di opzione **Qualsiasi indirizzo IP** per consentire la connessione di qualsiasi periferica remota oppure fare clic sul pulsante di opzione sottostante per immettere manualmente un intervallo di indirizzi IP consentiti.

LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input checked="" type="radio"/> Any IP Address <input type="radio"/> 0 . 0 . 0 . 0 - 0
Remote Management Port	443 (Range: 1 - 65535, Default: 443)

Passaggio 7. Immettere la porta per la quale è consentito l'accesso remoto. La porta predefinita è 443.

LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input type="radio"/> Any IP Address <input checked="" type="radio"/> 192 . 168 . 1 . 75 - 100
Remote Management Port	443 (Range: 1 - 65535, Default: 443)

Nota: Quando si accede al router in modalità remota, è necessario accedere alla porta di gestione remota come parte dell'indirizzo IP. Ad esempio: **https://<remote-ip>:<remote-port>** o **https://168.10.1.11:443**.

Passaggio 8. Fare clic su **Save** per salvare le impostazioni.

LAN/VPN Web Access:	<input checked="" type="checkbox"/> HTTP <input type="checkbox"/> HTTPS
Remote Management:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Remote Access:	<input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> HTTPS
Remote Upgrade:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allowed Remote IP Address:	<input type="radio"/> Any IP Address <input checked="" type="radio"/> 192 . 169 . 1 . 75 - 100
Remote Management Port	443 (Range: 1 - 65535, Default: 443)
IPv4 Multicast Passthrough:(IGMP Proxy)	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
IPv4 Multicast Immediate Leave:(IGMP Proxy Immediate Leave)	<input type="checkbox"/> Enable
SIP ALG	<input type="checkbox"/> Enable
UPnP	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allow Users to Configure	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Allow Users to Disable Internet Access	<input type="checkbox"/> Enable
Block Java:	<input type="checkbox"/> Auto <input type="checkbox"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block Cookies:	<input type="checkbox"/> Auto <input type="checkbox"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block ActiveX:	<input type="checkbox"/> Auto <input type="checkbox"/> Manual Port: <input type="text"/>
Block Proxy:	<input type="checkbox"/> Auto <input type="checkbox"/> Manual Port: <input type="text"/>
<input checked="" type="button"/> Save <input type="button"/> Cancel	

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).