Configurazione delle impostazioni e-mail sul router serie RV34x

Obiettivo

Un amministratore di rete può essere avvisato degli eventi sulla rete tramite notifiche e-mail. migliorando il monitoraggio delle reti. Il router serie RV34x può essere configurato in modo da generare notifiche e-mail in tempo reale per informare l'utente di determinati eventi di rete, quali modifiche alle impostazioni di rete, stato del dispositivo e altri aggiornamenti sui dispositivi connessi alla rete.

Lo scopo di questo documento è mostrare come configurare le impostazioni e-mail sul router serie RV34x.

Dispositivi interessati

• Serie RV34x

Versione del software

• 1.0.00.33

Configura impostazioni posta elettronica

Passaggio 1. Accedere all'utility basata sul Web e scegliere **Configurazione di sistema > E**mail.

Getting Started
Status and Statistics
Administration
 System Configuration
Initial Setup Wizard
System
Time
Log
Email
User Accounts
User Groups
IP Address Group
SNMP
Discovery-Bonjour
LLDP
Automatic Updates
Service Management
Schedule

Passaggio 2. Nel campo *Server SMTP*, immettere l'indirizzo del server SMTP.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato smtp.gmail.com.

Email		
Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com	(hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)
SMTP Port:	25 Range: 1-65	5535 Default: 25
Email Encryption:	NONE \$	
Authentication:	NONE \$	
Send Email to 1:		Email Address
Send Email to 2:		Email Address (Optional)
From Email Address:		
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 3. Immettere il numero di porta del server di posta nel campo Porta *SMTP*. Si tratta di un numero di porta in uscita utilizzato per inviare messaggi di posta elettronica. L'intervallo di numeri di porta validi è compreso tra 0 e 65535 e il valore predefinito è 25.

Nota: In questo esempio, viene utilizzata la porta SMTP numero 587 poiché è la porta SMTP per gmail.

Email		
Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com	(hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)
SMTP Port:	587 Range: 1-6	5535 Default: 25
Email Encryption:	NONE \$	
Authentication:	NONE \$	
Send Email to 1:		Email Address
Send Email to 2:		Email Address (Optional)
From Email Address:		
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 4. Dall'elenco a discesa Email Encryption, selezionare un metodo di crittografia per inviare i messaggi alla posta elettronica. È importante che il metodo di crittografia corrisponda anche alla porta SMTP.

Le opzioni sono:

- NONE Non verrà utilizzata alcuna crittografia nelle e-mail. Questa è l'impostazione predefinita.
- TLS/SSL: opzione combinata per TLS (Transport Layer Security) e SSL (Secure Sockets Layer). TLS è un protocollo di crittografia che fornisce protezione e integrità dei dati per la comunicazione su Internet. La crittografia utilizza la porta SMTP 587. SSL è una tecnologia di protezione standard per la creazione di un collegamento crittografato tra un server Web e un browser. Questa crittografia utilizza la porta SMTP 465. Quando si sceglie questa opzione, la porta corrisponderà a se stessa a uno dei due protocolli.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato TLS/SSL.

Email		
Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com	(hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)
SMTP Port:	Range: 1-6	5535 Default: 25
Email Encryption:	✓ TLS/SSL	
Authentication:	NONE \$	
Send Email to 1:		Email Address
Send Email to 2:		Email Address (Optional)
From Email Address:		
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 5. Dall'elenco a discesa Autenticazione, scegliere la modalità di autenticazione dell'accesso alla posta elettronica.

Le opzioni sono:

- NONE Non sono richiesti l'autenticazione di nome utente e password. Se si sceglie questa opzione, andare al passaggio 8.
- LOGIN per l'autenticazione vengono utilizzati il nome utente e la password.
- PLAINTEXT Non crittografato, ma richiede comunque nome utente e password.
- MD5 Message-Digest Algorithm 5 utilizza un valore hash a 128 bit per l'autenticazione che richiede Nome utente e Password.

Nota: Per questo esempio, viene utilizzato LOGIN.

Email		
Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com	(hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)
SMTP Port:	587 Range: 1-65	5535 Default: 25
Email Encryption:	NONE	
Authentication:		
Username:	MD5	
Password:		
Send Email to 1:		Email Address
Send Email to 2:		Email Address (Optional)
From Email Address:		
Test Connectivity to	Email Server	
Apply Car	ncel	

Passaggio 6. Se nel Passaggio 5 è stato scelto LOGIN, PLAINTEXT o MD5, immettere un Nome utente nel campo *Nome utente*. Questo sarebbe l'indirizzo e-mail di invio.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato ccoesup@gmail.com.

Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com (hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)	
SMTP Port:	587 Range: 1-65535 Default: 25	
Email Encryption:	TLS/SSL \$	
Authentication:	LOGIN \$	
Username:	ccoesup@gmail.com	
Password:		
Send Email to 1:	Email Address	
Send Email to 2:	Email Address (Optional)	
From Email Address:		
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 7. Immettere la password corrispondente del nome utente nel campo Password.

Nota: Si consiglia di utilizzare un account di posta elettronica distinto invece di utilizzare l'indirizzo di posta elettronica personale per mantenere la privacy.

Email Email Server SMTP Server: smtp.gmail.com (hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10) SMTP Port: 587 Range: 1-65535 Default: 25 TLS/SSL \$ Email Encryption: Authentication: LOGIN ŧ ccoesup@gmail.com Username: Password: Send Email to 1: Email Address Send Email to 2: Email Address (Optional) From Email Address: Test Connectivity to Email Server Cancel Apply

Passaggio 8. Immettere un indirizzo di posta elettronica nel campo Invia messaggio a 1. L'indirizzo è il destinatario dei syslog di posta elettronica. I syslog di posta elettronica sul router devono essere abilitati per ricevere le notifiche di posta elettronica. per informazioni su come configurare le impostazioni di registro sul router serie RV34x, fare clic <u>qui</u>.

Nota: Si consiglia di utilizzare un account di posta elettronica distinto invece di utilizzare l'indirizzo di posta elettronica personale per mantenere la privacy. Nell'esempio riportato viene utilizzato <u>ccoesup2@gmail.com</u>.

Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com (hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)	
SMTP Port:	587 Range: 1-65535 Default: 25	
Email Encryption:	TLS/SSL \$	
Authentication:		
Username:	ccoesup@gmail.com	
Password:	•••••	
Send Email to 1:	ccoesup2@gmail.com Email Address	
Send Email to 2:	Email Address (Optional)	
From Email Address:		
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 9. (Facoltativo) Immettere un indirizzo e-mail secondario nel campo *Invia e-mail a* 2.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato ccoesup3@gmail.com.

Email Email Server SMTP Server: smtp.gmail.com (hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10) SMTP Port: Range: 1-65535 Default: 25 587 **Email Encryption:** TLS/SSL 🛊 Authentication: ¢ LOGIN Username: ccoesup@gmail.com Password: Send Email to 1: Email Address ccoesup2@gmail.com Send Email to 2: ccoesup3@gmail.com Email Address (Optional) From Email Address: Test Connectivity to Email Server Cancel Apply

Passaggio 10. Nel campo *Indirizzo e-mail mittente* immettere l'indirizzo e-mail da inviare a cui si riferiscono l'autenticazione di Nome utente e Password.

Nota: Nell'esempio viene utilizzato ccoesup@gmail.com.

Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com	(hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)
SMTP Port:	587 Range: 1-6	5535 Default: 25
Email Encryption:	TLS/SSL ¢	
Authentication:	LOGIN \$	
Username:	ccoesup@gmail.com	
Password:	•••••	
Send Email to 1:	ccoesup2@gmail.com	Email Address
Send Email to 2:	ccoesup3@gmail.com	Email Address (Optional)
From Email Address:	ccoesup@gmail.com	
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 11. Fare clic su Applica.

Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com (hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)	
SMTP Port:	587 Range: 1-65535 Default: 25	
Email Encryption:	TLS/SSL \$	
Authentication:	LOGIN ¢	
Username:	ccoesup@gmail.com	
Password:	•••••	
Send Email to 1:	ccoesup2@gmail.com Email Address	
Send Email to 2:	ccoesup3@gmail.com Email Address (Optional)	
From Email Address:	ccoesup@gmail.com	
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

Passaggio 12. Per verificare la connettività al server e-mail, fare clic sul pulsante **Test** connettività al server e-mail.



Nota: Accanto al pulsante Test di connettività al server e-mail verrà visualizzato un testo in verde che informa che il test è stato superato.

Email Server		
SMTP Server:	smtp.gmail.com	(hint: 1.2.3.4 or abc.com or fe80::10)
SMTP Port:	587 Range: 1-65535 Default: 25	
Email Encryption:	TLS/SSL \$	
Authentication:	LOGIN \$	
Username:	ccoesup@gmail.com	
Password:	•••••	
Send Email to 1:	ccoesup2@gmail.com	Email Address
Send Email to 2:	ccoesup3@gmail.com	Email Address (Optional)
From Email Address:	ccoesup@gmail.com	Test SMTP Server "smtp.gmail.com", the result is "Success"
Test Connectivity to Email Server		
Apply Cancel		

A questo punto, le impostazioni e-mail sul router serie RV34x devono essere configurate correttamente.