Configurazione di avvisi e-mail sui punti di accesso WAP551 e WAP561

Obiettivo

Gli eventi di sistema sono attività del sistema che possono richiedere attenzione e le azioni necessarie per eseguire il sistema senza problemi e prevenire errori. Questi eventi vengono registrati come registri. Per informare il personale responsabile in modo che possa intraprendere le azioni necessarie quando si verifica un evento, i registri possono essere inviati tramite avvisi via e-mail. Questo documento spiega la configurazione di tali avvisi e-mail sui punti di accesso WAP551 e WAP561.

Dispositivi interessati

·WAP551 · WAP561

Versione del software

•1.0.4.2

Configurazione dell'avviso e-mail

Passaggio 1. Accedere all'utilità Configurazione punto di accesso e scegliere Amministrazione > Avviso e-mail. Viene visualizzata la pagina di avviso e-mail:

Email Alert		
Global Configuration		
Administrative Mode:	Enable	
From Email Address:		(xyzox@xxxxxx)
Log Duration:	30	(Range: 30 - 1440 Min, Default:30)
Scheduled Message Severity:	Warning 💌	
Urgent Message Severity:	Alert	
Mail Server Configuration		
Server IPv4 Address/Name:		(xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253 Characters)
Data Encryption:	TLSv1 -	
Port:	465	(Range:0-65535, Default:465)
Username:		(1 to 64 Alphanumeric Characters with "@" and ".")
Password:		(1 to 64 Characters)

Configurazione globale

Email	Alert		
Global C	onfiguration		
Adminis	trative Mode:	Enable	
From En	nail Address:	example@mail.com	(XYZ0X@X000C.X00X)
Log Dur	ation:	30	(Range: 30 - 1440 Min, Default:30)
Schedul	ed Message Severity:	Warning 💌	
Urgent N	lessage Severity:	Alert	

Passaggio 1. Selezionare **Abilita** nel campo Modalità amministrativa per abilitare la funzione di avviso tramite posta elettronica a livello globale.

Passaggio 2. Immettere un indirizzo e-mail nel campo Indirizzo e-mail. Questo indirizzo viene visualizzato come mittente dell'avviso e-mail. Il valore predefinito è null.

Passaggio 3. Nel campo Durata log, immettere l'intervallo di tempo (in minuti) con cui gli avvisi e-mail devono essere inviati agli indirizzi e-mail configurati. L'impostazione predefinita è 30 minuti.

Email Alert		
Global Configuration		
Administrative Mode:	Enable	
From Email Address:	example@mail.com	(XyZXX@XXXXXXX)
Log Duration:	30	(Range: 30 - 1440 Min, Default:30)
Scheduled Message Severity:	Warning 💌	
Urgent Message Severity:	None Emergency Alert	
Mail Server Configuration	Critical Error Warning	
Server IPv4 Address/Name:	Notice Info	(xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253
Data Encryption:	Debug TESVI	

Passaggio 4. Dall'elenco a discesa Gravità messaggio programmato, scegliere il livello di severità desiderato per il messaggio. I messaggi di posta elettronica con i registri vengono inviati per tutti gli eventi con un livello di protezione uguale o superiore al livello scelto.

·Emergenza: questo tipo di messaggio viene inviato all'utente quando il dispositivo si trova in una situazione critica ed è necessaria un'attenzione immediata.

·Avviso: questo tipo di messaggio viene inviato all'utente quando si verifica un'azione diversa dalla configurazione normale.

·Critico: questo tipo di messaggio viene inviato all'utente quando una porta non è attiva o non è possibile accedere alla rete. È necessaria un'azione immediata.

·Errore - Questo tipo di messaggio viene inviato all'utente quando si verifica un errore di configurazione.

·Avviso: questo tipo di messaggio viene inviato quando un utente tenta di accedere alle aree non limitate.

·Avviso: questo tipo di messaggio viene inviato all'utente in caso di modifiche a bassa priorità nella rete.

·Info - Questo tipo di messaggio viene inviato all'utente per descrivere il comportamento della rete.

·Debug — Questo tipo di messaggio viene inviato all'utente con i log del traffico di rete.

·Nessuno: non vengono inviati messaggi di gravità.

Global Configuration		
Administrative Mode:	Enable	
From Email Address:	example@mail.com	(xyzox@x0000.x00x)
Log Duration:	30	(Range: 30 - 1440 Min, Default:30)
Scheduled Message Severity:	Warning -	
Urgent Message Severity:	Alert 💌	
Mail Server Configuration	Emergency Alert	
Server IPv4 Address/Name:	Critical Error Warning	(xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253
Data Encryption:	Notice	
Port:	Debug 400	(Range:0-65535, Default:465)

Passaggio 5. Dall'elenco a discesa Gravità messaggio urgente, scegliere il tipo di messaggio urgente appropriato. I messaggi di log di questo livello di gravità o superiore vengono inviati immediatamente all'indirizzo e-mail configurato. Le opzioni sono le stesse del passo 4. Il valore predefinito è Alert.

Passaggio 6. Continuare con la configurazione successiva o scorrere verso il basso nella pagina e fare clic su **Salva** per salvare la configurazione corrente.

Configurazione server di posta

Global Configuration		
Administrative Mode:	Enable	
From Email Address:	example@mail.com	(xyzox@xxxxxx)
Log Duration:	30	(Range: 30 - 1440 Min, Default:30)
Scheduled Message Severity:	Warning 💌	
Urgent Message Severity:	Alert	
Mail Server Configuration		
Server IPv4 Address/Name:	192.168.20.10	(xxx.xxx.xxx.xxx / Hostname Max 253
Data Encryption:	TLSv1 -	
Port:	465	(Range:0-65535, Default:465)
Username:		(1 to 64 Alphanumeric Characters
Password:		(1 to 64 Characters)

Passaggio 1. Immettere il nome host o l'indirizzo IP valido del server di posta nel campo

Indirizzo/nome IPv4 server.

Mail Server Configuration		
Server IPv4 Address/Name:	192.168.20.10	(xxxxxxxxxxxxx / Hostname Max
Data Encryption:	TLSv1 -	
Port:	TLSv1	(Range:0-65535, Default:465)
Username:		(1 to 64 Alphanumeric Characters
Password:		(1 to 64 Characters)

Passaggio 2. Dal campo Crittografia dati, scegliere la modalità di sicurezza dell'e-mail inviata. Le opzioni sono il protocollo TLS (Transport Layer Security) o il protocollo Open predefinito. TLSv1 (Transport Layer Security versione 1) è un protocollo di crittografia che fornisce protezione e integrità dei dati. Se si sceglie Apri protocollo, ignorare il passaggio 10 poiché i campi Nome utente e Password sono disabilitati se si sceglie Apri protocollo.

Mail Server Configuration		
Server IPv4 Address/Name:	192.168.20.10	(xxxx.xxxx.xxxx / Hostname Max
Data Encryption:	Open 💌	
Port:	465	(Range:0-65535, Default:465)
Username:		(1 to 64 Alphanumeric Characters
Password:		(1 to 64 Characters)

Passaggio 3. Immettere il numero di porta del server di posta nel campo Porta. Il valore predefinito è 465.

Mail Server Configuration		
Server IPv4 Address/Name:	192.168.20.10	(xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Data Encryption:	TLSv1 💌	
Port:	465	(Range:0-65535, Default:465)
Username:	E.Admin@5252	(1 to 64 Alphanumeric Characters with
Password:		(1 to 64 Characters)

Passaggio 4. Se la modalità di protezione scelta nel passaggio 8 è TLSv1, immettere il nome utente e la password per l'autenticazione nei campi Nome utente e Password.

Passaggio 5. Continuare con la configurazione successiva o scorrere verso il basso nella pagina e fare clic su **Salva** per salvare la configurazione corrente.

Configurazione messaggio

Message Configuration	
To Email Address 1:	example11@mail.com (vyzox@xxxx.xxx)
To Email Address 2:	example22@mail.com (vyzox@xxxx.xxx)
To Email Address 3:	example33@mail.com (xyzx@xxxxxxx)
Email Subject:	Log message from AP
Save Test Mail	

Passaggio 1. Immettere fino a tre indirizzi di posta elettronica validi nel campo Indirizzo posta elettronica destinatario 1, 2, 3 a cui inviare i messaggi di avviso tramite posta elettronica.

Passaggio 2. Nel campo Oggetto del messaggio di posta elettronica immettere una stringa da visualizzare come oggetto del messaggio.

Passaggio 3. Fare clic su **Test Mail** per convalidare le credenziali del server di posta configurato. In questo modo, viene inviato un messaggio e-mail agli indirizzi configurati per verificare che la configurazione funzioni.

Passaggio 4. Fare clic su Save per salvare le impostazioni.