



Einstellung Cisco analog SPA 112 / 122 Adapter

Verfasser: Andre Urbanek
Datum: 23.11.2016

1 Einleitung

Mit Hilfe dieser Anleitung können Sie die Cisco Adapter SPA112 / SPA 122 einrichten. Es wird erklärt wie Sie Handgeräte anmelden und wie die Kanäle eingestellt werden müssen. Zusätzlich werden noch weitere Einstellungen erklärt.

2 Einrichtung

Schließen Sie den Adapter an Ihr Netzwerk an und rufen Sie dann die IP Adresse des Adapters auf.

Geben Sie dann Benutzername und Passwort ein.

Voreingestellt sind die Logindaten auf folgende Werte

Benutzername: admin

Passwort: admin

Sie gelangen dann direkt im Quick Setup des Adapters.

Geben Sie bitte in den mit einem roten Punkt markierten Feldern folgende Daten ein:

(Der Display Name kann frei gewählt werden)



Klicken Sie dann auf Submit und die Konfiguration wird an den Adapter übertragen.

Nach ca. 40 Sekunden werden Sie wieder auf die Quick Setup Seite geleitet.

Gehen Sie dann in der oberen Menüleiste auf „Voice“ und wählen Sie dann auf der linken Seite „Line 1“ aus.

Scrollen Sie nun zu dem Punkt „Proxy and Registration“ und geben Sie dort bei Outbound Proxy bitte den gleichen Wert ein wie bei Proxy.

Proxy and Registration	
Proxy:	<input type="text" value="mv.phonevoice.de"/>
• Outbound Proxy:	<input type="text" value="mv.phonevoice.de"/>
Use Outbound Proxy:	<input type="checkbox"/> no
Register:	<input type="checkbox"/> yes
Register Expires:	<input type="text" value="300"/>
Use DNS SRV:	<input type="checkbox"/> no
Proxy Falback Intvl:	<input type="text" value="3600"/>
Mailbox Subscribe URL:	<input type="text"/>
Auto Register When Fallover:	<input type="checkbox"/> no
Use OB Proxy In Dialog:	<input type="checkbox"/> yes
Make Call Without Reg:	<input type="checkbox"/> no
Ans Call Without Reg:	<input type="checkbox"/> no
DNS SRV Auto Pref:	<input type="checkbox"/> no
Proxy Redundancy Method:	<input type="text" value="Normal"/>
Mailbox Subscribe Expires:	<input type="text" value="2147483647"/>

Nun scrollen Sie wieder weiter runter zum Bereich „Audio Configuration“.

Dort deaktivieren Sie bitte die Option „Fax Enable T38“, in dem Sie die Auswahl auf „No“ stellen.

Audio Configuration	
Preferred Codec:	<input type="text" value="G711a"/>
Third Preferred Codec:	<input type="text" value="Unspecified"/>
Use Remote Pref Codec:	<input type="checkbox"/> no
G729a Enable:	<input type="checkbox"/> yes
G726-32 Enable:	<input type="checkbox"/> yes
FAX V21 Detect Enable:	<input type="checkbox"/> yes
FAX CNG Detect Enable:	<input type="checkbox"/> yes
FAX Codec Symmetric:	<input type="checkbox"/> yes
FAX Passthru Method:	<input type="text" value="ReINVITE"/>
FAX Process NSE:	<input type="checkbox"/> yes
FAX Disable ECAN:	<input type="checkbox"/> no
DTMF Tx Strict Hold Off Time:	<input type="text" value="70"/>
Hook Flash Tx Method:	<input type="text" value="None"/>
FAX T38 ECM Enable:	<input type="checkbox"/> yes
Symmetric RTP:	<input type="checkbox"/> no
Modem Line:	<input type="checkbox"/> no
Second Preferred Codec:	<input type="text" value="Unspecified"/>
Use Pref Codec Only:	<input type="checkbox"/> no
Codec Negotiation:	<input type="text" value="Default"/>
Silence Supp Enable:	<input type="checkbox"/> no
Silence Threshold:	<input type="text" value="medium"/>
Echo Canc Enable:	<input type="checkbox"/> yes
FAX Passthru Codec:	<input type="text" value="G711a"/>
DTMF Process INFO:	<input type="checkbox"/> yes
DTMF Process AVT:	<input type="checkbox"/> yes
DTMF Tx Method:	<input type="text" value="Auto"/>
DTMF Tx Mode:	<input type="text" value="Strict"/>
• FAX Enable T38:	<input type="checkbox"/> no
FAX T38 Redundancy:	<input type="text" value="1"/>
FAX Tone Detect Mode:	<input type="text" value="caller or callee"/>
FAX T38 Return to Voice:	<input type="checkbox"/> no
RTP to Proxy in Remote Hold:	<input type="checkbox"/> no

Klicken Sie nun wieder auf Submit, damit die Konfiguration auf dem Adapter gespeichert wird.