Schnellstartanleitung ES 522 IT

1) ES-System in Betrieb nehmen

Zum NTBA Zum Systemtelefon ST 21, ST 22, ST 42, Zum Netzwerk ST 40 S0 oder ST 45

3) Konfigurationsoberfläche im Browser öffnen

Geben Sie die IP-Adresse des ES-Systems in den Browser ein. Es öffnet sich das Login-Fenster.

Geben Sie hier als Anmeldenamen und als Passwort jeweils "admin" ein und klicken Sie auf "Login". Das admin-Passwort können Sie in der Benutzerverwaltung ändern.



4) Benutzer konfigurieren

Nach dem Einloggen öffnet sich die Benutzerverwaltung.

🗦 Benutzer	🜩 Intern-Nr.	Geräte				Login	Passwort	Pin-Code
Fax	11	🕒 📶 Analog Telefon @/ 8	Fax	٥	θ	User11	••••	
Benutzer12	12	🕞 🚾 Analog Telefon @ / 2	Beschreibung	•	θ	User12	••••	
Benutzer13	13	📔 🕖 Analog Telefon @ / 3	Beschreibung	•	θ	User13	****	
Benutzer14	14	📔 🕖 Analog Telefon @ / 4	Beschreibung	•	0	User14	••••	
Benutzer15	15	🕞 🕖 Analog Telefon @ / 5	Beschreibung	•	0	User15	••••	
Benutzer16	16	📔 📈 Analog Telefon @ / 6	Beschreibung	•	θ	User16	••••	
Privat	17	🛅 🚾 Analog Telefon @ / 7	Privat	•	θ	User17	••••	
Benutzername	18	📔 📐 ST42 Up0 @	Benutzername	•	0	Benutzern	••••	
Benutzer27	27	Analog Telefon @/1	Beschreibung	0	0	User27		

TIPP:

Sie können für Ihren Benutzer einen Namen, den Login-Namen und das Passwort für den TK-Suite Client anlegen (Standard-Passwort ist "1234"):

Benutzer15	15	i 🛅 🚺 Analog Telefon @ / 5	Beschreibung		Θ	User15	****	•
Benutzer16	16	📔 🚾 Analog Telefon @ / 6	Beschreibung	•	θ	User16	****	0
Benutzer17	17	📔 🚾 Analog Telefon @ / 7	Beschreibung	•	Φ	User17	****	0
Benutzer18	18	📔 🔼 Analog Telefon @ / 8	Beschreibung	•	0	User18	****	0
📩 Klaus	27	🕒 📐 ST42 UpD @	Beschreibung	0	θ	Benutzerlo	****	•
Relais22	22	Relais @ / 2	Beschreibung					

5) Standort konfigurieren

Klicken Sie nun auf den Punkt "Standorte". Geben Sie hier Ihre Ortsvorwahl ohne führende 0 ein.

HINWEIS:

Zur einwandfreien Nutzung von ortsfremden SIP-Extern-Anschlüssen sollten Sie einen weiteren Standort verwenden.

Standorte 😨							
Standort Name	Landesvorw	rahl	Ortsvorw	ahl	Standardtyp		
Deutschland	00	49	D		Standard Standort		0
Bielefeld	00	49	D	521	Normaler Standort	~	•

SDN und/oder SIP

eitungen"

stem so konfiguriert, dass es an einem Mehrgeräteanschluß betrieben werden kann. Geben Sie hier die MSNs ein, die Sie von Ihrem Provider erhalten haben. Sie können für jede MSN einen Namen vergeben

	ISDN Extern 2	💼 💷 Extern PTMP	Bezeici	hnung		
)nboard		Rufnummern-Typ	Standort	Rufnummer	Name	Busy on Busy
		= MSN	Deutschland 💊	447091	Büro	
		= MSN	Deutschland Bielefeld	447092	Privat	
		= MSN	Deutschland 🛛	447093	Fax	
						Nummer erstelle

Klicken Sie auf den Punkt "SIP-Konten" Trunk) aus.

SIP Extern 2

Carle Carle Cont
Sta
Let
Benutzer
000364800
Authentifizie
STUN-Serv
stun3.1.goo
Proxy
Rufnun
= MSN
= MSN
= MSN

-- 500 9

Dokument "SIP Trunking & All-IP"

7) Rufverteilungen einrichten



Klicken Sie auf den Punkt "Rufverteilung erstellen" und wählen Sie eine Leitung aus, für die Sie eine spezielle Rufverteilung einrichten möchten. Im Beispiel: Fax.

🕀 Rufverteilung e	rstellen	
447091 - Büro 447092 - Privat		Rufva
447093 - Fax		=0

Klicken Sie unter "AKTION: RUFE BENUTZER" auf das Bleistift-Symbol, um auszuwählen, welcher Benutzer bei Rufen auf dieser MSN gerufen werden soll.

Rufverteilung erstellen	
Externe Linien	Rufva
≡ 🖊 Fax (447093) 🛛 💿	=0
Alle	=0

- Installieren Sie die ES 522 IT im 19" Rack.

- Stecken Sie das Netzwerk-Kabel in die Netzwerkbuchse des ES-Systems.
- Verbinden Sie das Netzwerk-Kabel mit Ihrem Netzwerk
- Schließen Sie ein Systemtelefon ST 45, ST 42, ST 40, ST 22 oder ST 21 am Digitalport 2 an (im Auslieferungszustand auf SO-Intern eingestellt).
- Verbinden Sie S0-3 mit dem NTBA.

- Stellen Sie anschließend die Stromversorgung her und schalten Sie die ES 522 IT ein. Nach dem Hochfahren der Anlage bestätigen Sie am Systemtelefon die vorgegebene Internnummer.

2) IP-Adresse abfragen

Ist ein DHCP-Server in Ihrem Netzwerk vorhanden, bekommt das ES-System automatisch eine Netzwerkadresse zugewiesen. Diese können Sie am Systemtelefon mit 🕘 🗊 abfragen:



Mit den Pfeiltasten (👁) können Sie durch die Einstellungen scrollen. Geben Sie diese Netzwerkadresse im Browser ein, um auf die

Konfigurationsoberfläche zuzugreifen. Ist kein DHCP-Server vorhanden, können Si Systemtelefon die entsprechenden Einstellungen ändern:

- Drücken Sie "Ändern" um die Einstellung von "Client" auf "manuell" zu ändern.
- Scrollen Sie nun bis zur IP-Adresse und drücken Sie "ändern". Geben Sie eine IP-Adresse ein, die in den Adressraum Ihres Netzwerkes passt und bestätigen Sie mit "OK".
- Scrollen Sie nun bis zur Subnetzmaske und drücken Sie "ändern". Geben Sie die Subnetzmaske Ihres Netzwerkes ein und bestätigen Sie mit "OK".

ACHTUNG:

Ist kein DHCP-Server im Netzwerk vorhanden, stellt sich das ES-System nach ca. 30 Sekunden automatisch auf die IP-Adresse 192.168.100.1 ein.

HINWEIS:

Sollte kein Systemtelefon zur Verfügung stehen, können Sie die IP-Adresse auch über ein analoges, CLIP-fähiges Telefon abrufen. Heben Sie dazu am analogen Telefon den Hörer ab und geben dann die Sternprozedur *****992 ein.

Nach dem Auflegen bekommen Sie einen Rückruf der Anlage, bei dem die IP-Adresse mit auffüllenden Nullen als Rufnummer übermittelt wird. Die Punkte zur Trennung der Segmente werden nicht übermittelt. Die IP-Adresse wird dann also wie folgt angezeigt: 192168100001

	6) Externe Leitungen einrichten - I
e am	Klicken Sie nun auf den Punkt "ISDN-Le Im Auslieferungszustand ist das ES-Sys

Wählen Sie über das Zahnrad-Symbol die Art Ihres SIP-Kontos (SIP Extern oder SIP Extern

SIP Konten	
VolP Protokoll	Anschlüsse
SIP Extern	0
	SIP Extern (MSN)
	SIP Extern Trunk (Durchwahl)

Geben Sie anschließend die Zugangsdaten ein, wie von Ihrem Provider vorgegeben.

P Extern atus: Angeme atzte Änderung	ldet (2 g: 06.1	AGFEOt 00] 1.17 15:29	el	Account verwend	en 🕑			
05 ierungsname ver ogle.com	¥	Passwort Registrar 3648.voip.agt STUN-Port 19302 Codecs / Standard	eo-tel.de 🛛 👻	Expertenkon T.38 für Faxemp verwenden Static Mode TCP verwender DTMF Übertrag Max. Kanäle Max. Ankomme Max. Abgehend	iguration au fang ung nde Kanäle e Kanäle	s SIP-Info - T - T		
mmern-Typ	Star Bie	ndort lefeld	Rumpfnummer	Rufnummer 447091 447092	Name Büro Privat	_	Busy on Busy	0 0
	Bie	lefeld	-	447093	Fax		SIP Extern er	• stellen

Weiterführende Hinweise und Tipps zur Einrichtung von SIP-Konten finden Sie auf der Seite www.agfeo.de/2018 unter der Rubrik "Tipps und Tricks zur Umrüstung" im verlinkten

Klicken Sie auf den Punkt "Rufe von extern". Im Auslieferungszustand werden alle ankommende Rufe von extern auf allen angeschlossenen analogen Endgeräten signalisiert:

			🕀 Rufzu	ordnung hinzufügen
				•
rianten			Alle Rufnummern	
) default	Default-Gruppe [99]	00		٥
			AKTION: RUFE BENUTZER	•
			🎳 🖊 Default-Gruppe (99)	
			unbegrenzt 💌	
				0
				0

			🕀 Rufzuordnung hinzufügen		
				•	
rianten			Alle Rufnummern		
) default	Default-Gruppe [99]	00		0	

			🐨 Rufzuordnung F	1inzufügen
				•
arianten			Alle Rufnummem	
🕽 Variante 1 / Fax	¢	●		•
🕽 default	Default-Gruppe [99]		-	
			AKTION: RUFE BENUTZER	•
			unbegrenzt 💌	
				Ο

ZU RUFENDEN BENUTZER	AUSWÄHLEN		8
🗢 Name 💠 Internnummer		Liste	e filtern:
🎳 [99] Default-Gruppe	🖹 [11] Fax	🖰 [12] Benutzer12	👌 [13] Benutzer13
[14] Benutzer14	🖰 [15] Benutzer15	🖰 [16] Benutzer16	🖰 [17] Privat
🖰 [18] Benutzer18	🖰 [21] Relais21	🖰 [22] Relais22	👌 [23] Relais23
[98] Default-User			

Schliessen Sie das Fenster durch einen Klick in das Hauptfenster.

			C Rufzuordnung	hinzufügen
Rufverteilung erstellen				•
Rufvarianten			Alle Rufnummern	
≡ 🔘 Variante 1 / Fax	Fax [11]	00		•
= O default	Default-Gruppe (99)		=	
- U GOMON	Delagar endblig [56]	00	AKTION: RUFE BENUTZER	•
			🍐 🖋 Fax [11]	
			unbegrenzt 💌	
				0
	Rufvarianten Variante 1 / Fax	Rufvarianten Variante 1 / Fax Fax [11] default Default-Gruppe [99]	Rufvarianten Variante 1 / Fax Fax [11] Image: Comparison of the second	Rufzurdnung Rufzurdnu

8) Grundkonfiguration abschließen

9) TK-Suite Client installieren

Anweisungen auf dem Bildschirm.

Nach Abschluß aller Eingaben drücken Sie auf den Button "übernehmen".



Das ES-System ist jetzt so konfiguriert, dass alle Rufe auf der MSN "Fax" am Benutzer "Fax" signalisiert werden, Anrufe von extern an den beiden anderen MSN werden auf allen angeschlossenen analogen Telefonen signalisiert. Abgehende Anrufe belegen die erste eingegebene MSN. Weitere Installations- und Konfigurationshinweise entnehmen Sie bitte der Installations- und Konfigurationsanleitung auf der mitgelieferten CD.

> Willkommen beim Installations-Assistenten für AGFEO TK-Suite

Dieser Assistent wird Sie durch die Installation von AGFEO

Es wird empfohlen, vor der Installation alle anderen Programme zu schließen, damit bestimmte Systemdateien

Starten Sie die Installationsroutine auf der mitgelieferten CD und folgen Sie den

Client ES

TK-Suite Client ES begleiten.

ohne Neustart ersetzt werden können. Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.



11) Benutzerkonto einrichten

13)

Nach dem ersten Starten des TK-Suite Clients müssen Sie ein Benutzerkonto einrichten. Klicken Sie auf "ES-Konto hinzufügen".

		P,
Willkommen im TK-Suite Client! Bevor wir loslegen können, legen Sie bitte ein Konto an!	AGFEO	TELEFONBU
Kantan Über	A	AGFEO AGFEO
	M	Meier, Robin
E5-Konto hinzufügen	5	Schweiger, Ar
		Wolters, Mari
	(At	ıb. kann je nach K

"Speichern".

		bevor wir iosiegen konnen, iegen sie i
		Konten Über
		Neu
		😝 ES-Konto hinzufügen
	Ľ	Wenn die Daten korrekt ei dem Hinweis "Verbunden"
		P
		Konten Teilnehmer Kontakte
		Büro Benutzername@IP-Adresse der E Verbunden
		🕀 ES-Konto hinzufügen
_		
	_	

Identnr. 1103070 Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Printed in Germany Ausgabe 1171

10)

Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf "Fertig stellen".

12)

Geben Sie eine Bezeichnung für das Konto (z.B. "Büro"), die Login-Daten des im ES-System angelegten Benutzers und die IP-Adresse des ES-Systems ein und klicken Sie auf



ingegeben wurden, erscheint das Konto auf der linken Seite mit

SCHREIBTISCH PI				DLS	Kontakte
te Termine Notizen Über					
der E5	KONTO-EIG	ENSCHAFTEN	l	Verwerfen	Speichern
Ŭ	Büro	ATC 1			
	ANMELDE-D	ATEN Benutzername			
	Passwort Servername	******** IP-Adresse der ES			-
	Port Sichere Verbindung	80 Verwende SSL			
			_	_	_

Klicken Sie auf "Schreibtisch". Es öffnet sich Ihre neue TK-Suite Client Arbeitsoberfläche.

	SCHREIBTISCH PINNWARD UNDO REDO NEU PAPI	ERKORB TOOLS HILFE
	Kattak C 2 ES 522 0	
•	MEINE ANRUFLISTE	🗘 FUNKTIONEN 🔹
	Heute	Mein Telefon Anna 138 ST42100
		Hard Rufprofil
•	➡ 10:31 00:00:02 a Aufenthaltsr.	Abwesend Anwesend
*	E 10:31 Buchhaltung	Umleitungen
	E 10:31 Christoph	E C Gruppen
	24.01.2014	Geschäftsleitung Eingebucht
	E 16:10 1000 1000	🖆 🖉 🖻 🛛 Rufvarianten
	E 16:08	Variante 1 / Partnertour
	BENUTZER	0
	1 Zentrale i11 C S Versand i15 C	Warenann i31 📶 4 💧 Alexandra i40 🖉
	Service i12 Produktion1 i16	Rainer i32 📶 🧧 🕺 Mobil D60 i60 🥂
	Buchhaltung i13	Christoph i33 🖉 🙎 Mobil D33 i61 🧭
	Lacer i14 C Aufenthalt., i30 C	Anna 138 Default-Gr., 199 C