

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
Übersicht	3
Das LAN-Modul 508	4
Erweiterungen des LAN-Moduls 510	4
Das ST 40 IP	5

Übersicht

Die Firmware 8.2a für die Anlagen AS 43, AS 45 und AS 200 IT unterstützt folgende Änderungen:

- Unterstützung des LAN-Moduls 508
- Integration eines SIP-Servers in das LAN-Modul 510
- Unterstützung des Systemtelefons ST 40 IP

Bitte verwenden Sie die aktuelle TK-Suite Version. Diese finden Sie auf unserer Internetseite: www.agfeo.de

ACHTUNG:

Auf Grund der umfangreichen Änderungen in der Firmware müssen nach einem Firmwareupdate von der Version 7.6 auf die Version 8.0 oder höher die Bereiche EIB, Statusanzeige der Systemtelefone, Anrufbeantworter sowie der Sperr- und Freibereich neu konfiguriert werden. Bei größeren Firmwareschritten (<7.6 - > 8.0) muß die Konfiguration komplett neu erstellt werden!

Nachfolgend die von AGFEO empfohlene Vorgehensweise:

- 1. Datensicherung mit der aktuellen TK-Suite Version vornehmen.
- 2. Stellen Sie bitte sicher, daß Ihre Anlage mit der aktuellen SM-Version geladen ist. Informationen dazu und eine Möglichkeit zum Download finden Sie auf unserer Internetseite. Rüsten Sie gegebenfalls zuerst das Updatemodul (SM) auf. Danach verbleibt die Anlage "inaktiv". Nehmen Sie anschließend ein Update der Firmware vor.
- 3. Datensicherung wieder in die TK-Anlage einspielen.
- 4. Anlage auslesen
- 5. Die oben genannten Bereiche neu konfigurieren und alle weiteren Bereiche kontrollieren.
- 6. Neu hinzugekommene Leistungsmerkmale/Funktionen bei Bedarf definieren.
- 7. Änderungen in die Anlage senden und eine neue Datensicherung erstellen.

Das LAN-Modul 508

Mit dem LAN Modul 508 werden die AGFEO TK-Anlagen AS 43, AS 45 und AS 200 IT in Ihr Netzwerk integriert und stellen Ihnen die bewährten Dienst- und Leistungsmerkmale zur Benutzung und Bedienung über die Netzwerkschnittstelle zur Verfügung.

Das LAN-Modul 508 verfügt über einen ASIP-Server mit insgesamt 8 internen Nutzkanälen. So haben Sie die Möglichkeit, durch Nutzung der bestehenden Netzwerkstruktur bis zu 8 ST 40 IP an Ihrem LAN-Modul 508 anzumelden. Die ST 40 IP bieten Ihnen wie jedes interne Systemtelefon die Möglichkeiten der AGFEO TK-Anlagen an. Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des ST 40 IP (IdentNr. 1101899)

Natürlich bietet Ihnen das LAN-Modul 508 auch die Möglichkeit, Ihre TK-Anlage über das integrierte TK-Suite Set zu konfigurieren.

Sie können bis zu 2 LAN-Module 508 in Ihrer AS 43, AS 45 oder AS 200 IT betreiben.

Zusätzliche Informationen erhalten Sie im Internet unter: http://www.agfeo.de

Um ein ST 40 IP anzumelden gehen Sie bitte vor, wie auf Seite 5 dieser Anleitung beschrieben.

Erweiterungen des LAN-Moduls 510

Mit der Firmware 8.2a wird ein SIP Server im LAN-Modul 510 integriert und der bereits vorhandene IoP-Server um die ASIP-Komponente erweitert.

So können Sie Ihre 8 Nutzkanäle als interne SIP-Kanäle konfigurieren oder bis zu 8 ST 40 IP über die vorhandene Netzwerkstruktur an Ihre TK-Anlage anbinden.

Um ein SIP-Telefon an Ihrerm LAN-Modul 510 anzumelden, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Starten Sie TK-Suite Set (siehe Seite 9 der LAN-Modul 510 Bedienungsanleitung)
- Klicken Sie auf "Interne Rufnummern/ Geräte:SIP"
- Geben Sie für Ihr SIP-Telefon einen Benutzernamen und ein Paßwort ein und wählen Sie eine Internrufnummer aus.
- Klicken Sie auf "Übernehmen" um die Einstellungen zu aktivieren
- Geben Sie in Ihrem SIP-Telefon die IP-Adresse Ihres LAN-Moduls als SIP-Server an.
- Geben Sie Benutzername und Paßwort ein
- Stellen Sie die Ports für SIP-Telefonie auf 5060 bis 5061.

Um ein ST 40 IP anzumelden gehen Sie bitte vor, wie auf Seite 5 dieser Anleitung beschrieben.

Das ST 40 IP

Mit dem ST 40 IP haben Sie die Möglichkeit, die volle Systemfunktionalität eines ST 40 über die vorhandene Netzwerkstruktur zu nutzen. Angebunden über die bewährte AGFEO IoP Technologie können Sie das ST 40 IP an Ihrer mit einem LAND-Modul 510 oder LAN-Modul 508 ausgestatten AGFEO AS 43, 45 oder 200 IT betreiben. Die Betriebsspannung kann das Telefon dabei entweder über die Ethernet Verbindung (Power over Ethernet) oder per optionalem Steckernetzteil beziehen.

Um Ihr ST 40 IP an einer AGFEO Telefonanlage mit ASIP Unterstützung anzuschließen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Halten Sie die "Set" Taste für mindestens 4 Sekunden gedrückt.
- Geben Sie für Ihr ST 40 IP einen eindeutigen IoP Namen ein:
 - Wählen Sie "Name" aus und drücken Sie "edit".
 - Geben Sie den gewünschten Namen für Ihr ST 40 IP ein. Sie können über ".clear" einzelne Buchstaben oder den gesamten Namen löschen, über ".speichern" wird der Name abgespeichert.

Stellen Sie ein, wie Ihr Telefon die IP-Adresse beziehen soll:

- Wählen Sie "DHCP" aus und drücken Sie "edit".
- Wählen Sie aus, ob Ihr Telefon die IP-Adresse automatisch beziehen soll ("Client"), oder ob Sie eine feste IP-Adresse vergeben wollen ("Static").
- Wenn Sie "Static" ausgewählt haben, geben Sie die IP-Adresse, die Subnetzmaske ("Mask") und das Standard-Gateway ("GWay") ein.
- Geben Sie die IP-Adresse Ihres LAN-Moduls 508/510 unter "Server"ein.
- Um die Kompression ein- oder auszuschalten, wählen Sie "Komp" aus und drücken Sie "edit".
- Drücken Sie auf "Neustart". Das Telefon startet neu und meldet sich am LAN-Modul an.
- Starten Sie die Konfiguration Ihres LAN-Moduls und schalten Sie das Telefon frei:

Alle ausklappen Alle einklappen	? Informationen zur Seite: ISDN über IP (IoP)						
TK-Anlage Tk-Anlage Tkernet-Zugang über DSL/ISDN DynDNS DNS/NAT Firewal/Dierste	1 LAN-Modul 510		Informationen aktualisiere	n			
		📅 IoP intern (IoP-Server): Client-Zugang	sberechtigungen	IIII IoP extern (IoP-Client			
LAN-Schnittstelle Internet-Telefonie (SIP)		₩ IoP-Server aktivieren					
Externe Rufnummern SIP-Konten Externe Rufnummern zuordnen		IoP-Name LM510 Zugangsberechtigungen für IoP-Clients IP-Adresse / IoP-Name	s Verbinden mit LAN-50-Bus Aktiv				
Rufnummern-Bündel		St40IP	50 1 X	x			
 Interne Rufnummern Rufe ankommend Rufe abgehend 		Eintrag zufügen					

- Vergeben Sie eine Internnummer für Ihr ST 40 IP:

Alle ausklappen Alle einklappen		stemtelefone			
▼ TK-Anlage Hardware-Konfiguration DECT-50-Basis ▼ Netzwerk Internet-Zugang über DSL LAN-Schnittstelle Internet-Telefonie (SIP) ISSN (die m. R. de)	LAN-Modul 510 S0 Intern LAN 1 Zugangsberechtigungen für JoP-Clients - St40IP	dig. Systemtelefon 1 dig. Systemtelefon 2	Internar. ¤ ^d ST 40 IP (12) -	Gerätetyp Gerätetyp V ST 40 IP V	DECT Headset
Externe Rufnummern	3 50-Modul 540				
Interne Rufnummern Intern-Rufnummern-Plan	S0 intern 1		Internnr.	Gerätetyp	DECT Headset
Geräte: Analoge		dig. Systemtelefon 1	a 17	V .	-
Geräte: digitale Systemtelefone Geräte: DECT		dig. Systemtelefon 2	# 18		-