

AGFEO ES-TELEFONANLAGEN

AGFEO ES-Telefonanlagen-XS-2019-II



ÜBERSICHT

Systemgedanke by AGFEO	4
ES-Kommunikationssysteme	5
ES-System-Vorteile	6 - 8
Die Welt spricht Full-IP	9
ES-SmartHome	10

ES-TELEFONANLAGEN KOMPAKT

Übersicht	11
ES PURE-IP 20 ES PURE-IP 20 IT	12 - 13
ES 512	14
ES 5xx Upgrade Kit	15
ES 542	16
ES 546	17
ES 548	18
ES 548 IT	19
Telefonanlagen kompakt: Technische Daten	20
ES-SmartConnect Box	21
ES 628 ES 628 IT	22 - 23
Technische Daten	24

ES-TELEFONANLAGEN MODULAR

Übersicht	25
ES 730 IT	26 - 27
ES 770 IT	28 - 29

Module	30 - 31
Module: Technische Daten	32
Telefonanlagen modular: Technische Daten	33
AGFEO Dashboard	34
Smartphone Apps	35

SOFTWARE ERWEITERUNGEN

ES-AGFEO KLICK	36
ES-DATEV KLICK	36
ES-Schnittstellen Client	37
ES-SmartHome Lizenz 100	37
ES-Faxbox 3	38
ES-T.38	38
IP-Kanal 6	39
ES-Voicebox 6	39
ES-AIS 3	40
ES-AMS	40
ES-TAPI 10	41
AGFEO Dashboard	41
Übersicht ES-Lizenzen	42
Katalogwelten	43

ENTWICKELT UND PRODUZIERT IN BIELEFELD



BI Made in
Bielefeld

INNOVATION

Die AGFEO GmbH & Co. KG wurde bereits 1947 gegründet und entwickelt und fertigt seit nun mehr über 70 Jahren Lösungen, um das Telefonieren möglichst einfach und praktikabel zu gestalten.

Mit Sitz in Bielefeld gehört das Unternehmen zu einem der führenden Anbieter von kleinen und mittleren Telekommunikationssystemen. Aufgrund der hohen Qualitätsstandards setzt AGFEO auf den selektiven Vertrieb über qualifizierte und ausgewählte Fachhändler. Damit stellt das Unternehmen sicher, dass dem Kunden die bestmögliche Beratung inklusive perfektem Installationsservice geboten wird.

MADE BY AGFEO

Die Telefonanlagen sind durch die Modularität individuell ausbaubar und durch die bereits seit Jahren integrierte Hybridtechnologie absolut zukunftssicher.

Das Unternehmen bietet mit „Made in Germany“ eine hohe Qualität und wurde vom deutschen Fachhandel mehrfach zum „Hersteller des Jahres“ gewählt. Das hohe technische Know-how, sowie die Systemkompetenz zählen zu den AGFEO Vorzügen. AGFEO entwickelt auch Spezialfunktionen für unterschiedliche Branchen, um den Kunden die professionelle Bedienung der Telefonanlagen so einfach wie möglich zu machen.



DER SYSTEMGEDANKE BY AGFEO



SYSTEMKOMMUNIKATION DER ZUKUNFT

Telefonanlagen gibt es sicher viele am Markt. Auch das Thema Cloud wird vielfach thematisiert. Mit einem AGFEO ES-System bleiben persönliche Daten nicht nur in Ihrem Eigentum. Ihre Kommunikationsmittel werden miteinander vernetzt. Schalten Sie z.B. eine Anlagenfunktion über ein beliebiges Gerät, wird diese Veränderung auch an Telefon, App, PC-Software oder auch an das SmartHome gesendet und dort passend signalisiert. Unterwegs Anlagenfunktionen schalten und im Büro am Telefon oder per Software wieder deaktivieren: Sie entscheiden flexibel, welches Gerät Sie nutzen wollen und haben dabei auch immer Ihre Kontaktdaten im direkten Zugriff.

ITK-Systeme, Endgeräte, Software und SmartHome optimal verbunden, das ist Systemkommunikation 4.0 by AGFEO.



Wir verbinden ITK-Systeme, Endgeräte, Software und SmartHome. Deshalb auch Systemkommunikation 4.0.

ES-KOMMUNIKATIONSSYSTEME ALS UC-SERVER



ES-KOMMUNIKATIONSSYSTEME

Computer-Telephony-Integration (CTI) erleichtert den Büroalltag ungemein: Verpasste Anrufe am PC einsehen, über die Gesprächshistorie eines Kontaktes informieren, anhand eingegebener Notizen inhaltlich direkt im Gespräch einfinden, Status über Kollegen und Zugriff auf direkte Anlagenfunktionen erhalten sind nur ein paar Beispiele. CTI hat bei AGFEO eine langjährige Tradition. Bereits 1995 und somit lange vor der IP-Zeitrechnung, konnten Anwender einer klassischen AGFEO ISDN Telefonanlage von entsprechenden PC-Funktionen profitieren. Mit der damaligen TK-Phone genannten Software wurde der Grundstein für die heutige Kompetenz gelegt. Kaum ein anderer Hersteller am Markt verfügt über eine längere Tradition.

Anders als eine CTI-Fremdsoftware, die häufig per TAPI Schnittstelle (Telephony-Application-Programming-Interface) an TK-Systeme angebunden wird, arbeitet die neue Software AGFEO Dashboard „Hand in Hand“ mit dem Kommunikationssystem, da der Server im Kommunikationssystem implementiert ist.

So können Sie das Benutzerprofil umschalten, die Umleitung aktivieren und die in den ES-Kommunikationssystemen integrierte Voicebox darstellen oder am PC bedienen. Spätestens dann, wenn aus einer Mail oder nahezu jeder anderen Software heraus, die Kundenrufnummer per Hotkey-Funktion vom ES-Kommunikationssystem automatisch angewählt wird, möchte man solch eine CTI- und UC-Software nicht mehr missen.

VORTEILE DER ES-SYSTEME



FREIE WAHL DER ENDGERÄTE

Wir bieten Ihnen eine große Auswahl. Angefangen bei Systemtelefonen, egal ob mit digitaler oder IP-Schnittstelle, bis hin zu SIP, analogen Endgeräten und Türsprechstellen. Alle können direkt an den ES-Systemen betrieben werden. Die sonst bei einfachen Soft-PBX-Anlagen häufig eher umständliche Suche nach geeigneten Komfort-Endgeräten oder Gateways für klassische Schnittstellen entfällt somit.



SMARTHOME

Einzigartige Integration der SmartHome-Technologien KNX, EnOcean und HomeMatic. In jedem ES-System ist ein SmartHomeServer integriert, der in einmaliger Form die Welt der Telekommunikation mit der Gebäude-Automation verbindet. So haben Sie mit unserer Lösung nicht nur Ihr intelligentes Gebäude unter Ihrer Kontrolle, wir informieren auch darüber, wenn etwas Ungewöhnliches vorfällt.

BI Made in
Bielefeld



Hard- und Software-Qualität aus Deutschland. Als deutscher Hersteller nehmen wir unsere Verantwortung und unseren Qualitätsanspruch sehr ernst. Wir entwickeln unsere Hardware und Software in Deutschland, wobei unser langjähriges Know-how auf diesem Sektor zum Tragen kommt. Unsere Produkte werden im Firmenstamm-sitz in Bielefeld produziert - nach neuesten Standards und mit höchsten Qualitätsanforderungen, die wir in aufwändigen Tests laufend überprüfen.

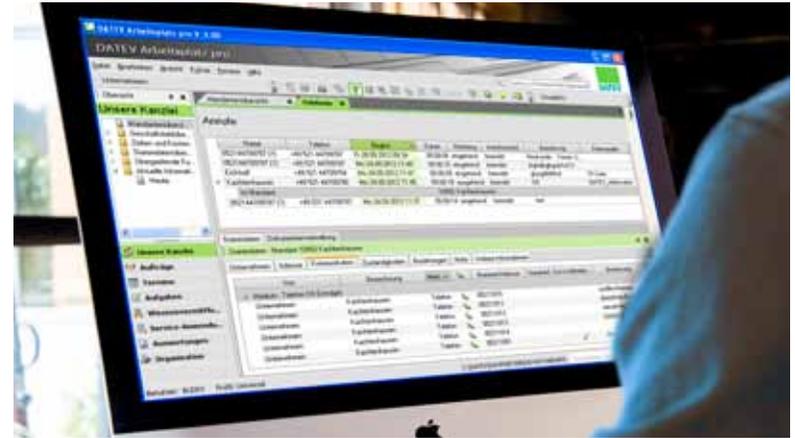
VORTEILE DER ES-SYSTEME



ENERGIEEFFIZIENZ

AGFEO ES-Kommunikationssysteme haben eine ausgezeichnete Energie-Bilanz im Vergleich zu gewöhnlichen Software-PBX-Servern. Der Vorteil der AGFEO Entwicklung ist die Bereitstellung einer hohen Performance bei gleichzeitig extrem niedrigem Energiebedarf. Wir sorgen dafür, dass Sie in Bezug auf Umweltverträglichkeit ein gutes Gewissen haben können und sich auch Ihr Geldbeutel freut.

Schalten Sie doch einfach das Display des Systemtelefons in den Standby Modus. Nähern Sie sich dem Telefon mit der Hand, geht die Displaybeleuchtung von alleine wieder an. So sparen Sie Strom, können aber mit einer Handbewegung z.B. den Internstatus Ihrer Kollegen oder die SmartHome-Steuerung prüfen. Übrigens: Am ST 56 (IP) können Sie so auch die Tastenbeleuchtung einschalten!



SPARPOTENZIAL AUSNUTZEN

Viele Funktionen der ES-Systeme unterstützen das papierlose Büro und optimieren Arbeitsabläufe. Mit der Einführung dieses Systems in Ihrem Unternehmen lassen sich die Betriebskosten durch elektronische Helfer weiter senken. Zu nennen sind hier der ES-AGFEO KLICK und der ES-DATEV KLICK, welche elektronische Kundendaten bei jedem Anruf in Windeseile auf den Bildschirm zaubern. Durch die Verbindung des AGFEO Kommunikationssystems mit Ihrer DATEV pro Software werden auf Ihrem PC, ausgelöst durch den Anruf, Kundendaten herausgesucht, bevor Sie den Telefonhörer abnehmen. So sind Sie vor dem Gespräch über den Kunden bestens informiert.

VORTEILE DER ES-SYSTEME



INVESTITIONSSICHERHEIT

Die modernen ES-Systeme unterstützen je nach Typ und Ausstattung die Techniken ALL-IP, Analog, ISDN, SIP, VoIP, ASIP, LAN, S0 und UP0. Viele vorhandene Endgeräte können so weiterverwendet werden. Sie erben sogar Funktionen des ES-Systems. Damit ist es dann z.B. möglich, über Analog-, S0- oder UP0-Telefone IP-Telefonate zu führen.

ITK-Systeme, Endgeräte, Software und SmartHome optimal verbunden, das ist Systemkommunikation 4.0 by AGFEO.

DATENSICHERHEIT

Das Kommunikationssystem für die „Private Cloud“. Alle Daten werden zentral im ES-System abgespeichert. Auch bei mobiler Nutzung ist kein separater Cloud-Dienst eines fremden Anbieters notwendig. Alle Daten bleiben ausschließlich im eigenen Zugriff, welches nur Ihnen und Ihren Mitarbeitern bzw. Ihrem Fachhändler den Zugang zur Technik gewährt. Damit haben Sie die volle Kontrolle über das System. Und neben den im Vergleich geringen Betriebskosten fallen auch keine monatlichen Abo-Gebühren für z.B. externe Datenauslagerung an. Ein wesentlicher Unterschied bei Betrachtung der TCO - Kosten!

UNIFIED COMMUNICATIONS

Das AGFEO Dashboard wurde nach neuesten Ergonomiegesichtspunkten vollkommen neu entwickelt. Es bietet unseren ES-Systemen eine bisher unerreichte Flexibilität, gepaart mit einer bestechenden Übersichtlichkeit und Funktionalität. Es löst den TK-Suite Client ES ab und ist als Desktop-Applikation für MS Windows, macOS, Linux, als SmartPhone App für iOS und Android vorgesehen. Durch das perfekte Zusammenspiel mit dem ES-System sind neben Standard-CTI-Funktionen auch die Visualisierung und Steuerung zahlreicher Anlagenfunktionen und der Gebäudeinfrastruktur möglich.

DIE WELT SPRICHT FULL-IP!



ES-SYSTEME KOMPAKT ODER MODULAR

AGFEO ES-Systeme vereinen die Vorteile von Software-PBX-Lösungen mit den Vorzügen klassischer AGFEO Telekommunikationssysteme und somit ist es uns gelungen, einen sinnvollen Mix aus klassischen Schnittstellen (Analog-, Digitalport) und IP-Technologie zu finden. Mit der Entwicklung der ES-Systeme hat AGFEO einen weiteren entscheidenden Schritt in die Zukunft gemacht und neue technologische Maßstäbe gesetzt. Sowohl Software- als auch Hardwarefunktionen lassen sich per Update weiterhin aktualisieren. Ausbaufähig mit schnurgebundenen Endgeräten als auch schnurlosen Telefonen lassen sie keine Wünsche offen.

130 SIP PROVIDER/TARIFE ANGEPA SST

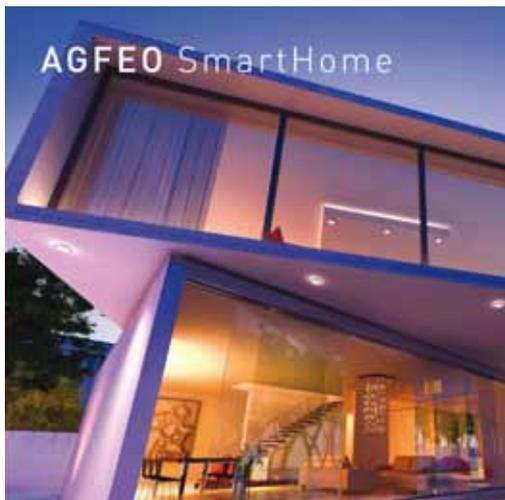
Ab dem Erscheinen der Firmware Version 1.14b erkennen unsere ES-Systeme nun über 130 verschiedene SIP Provider-/Tarife selbstständig und vollkommen automatisch anhand des eingegebenen SIP Registrars und ohne irgendwelche Templates auswählen zu müssen.

Nicht gelistete SIP Provider können über den SIP Expertenmodus umgesetzt werden.

AGFEO - ALL-IP Anschluss-einrichtung einfach und sicher.

130
SIP Provider/Tarife

ES-SMARTHOMESERVER ON BOARD



SMARTHOME

In jedem ES-Kommunikationssystem ist ein SmartHome-Server integriert, der es Ihnen ermöglicht, Ihr Gebäude intelligent aufzuwerten. So können Sie durch den Erwerb eines ES-Systems, ganz nebenbei, die Gebäudeenergieeffizienz, den Komfort und die Sicherheit nach Ihren Vorstellungen verbessern.

Die ES-Systeme unterstützen auf unterschiedliche Weise die Techniken EIB/KNX, HomeMatic und EnOcean. Die Steuerung und Kontrolle übernehmen Sie über angeschlossene Telefone, Smartphones und Tablets. Ein besonderes Highlight ist die Möglichkeit, wichtige Ereignisse „in die Ferne“ zu melden. So können Sie auslösende Sensoren per Stapelwahl melden oder per Push-Benachrichtigung auf Ihrem Smartphone/Tablet anzeigen lassen.

Fernmelden/Stapelwahl*: Als Reaktion auf ausgelöste Sensoren können Sie von Ihrem ES-System eine Stapelwahl initiieren lassen. Die Stapelwahl sorgt dafür, dass mehrere Teilnehmer im hinterlegten Stapel (sowohl intern als auch extern) gleichzeitig oder nacheinander gerufen werden. So können Sie auch unterwegs direkt und ohne Zeitverzug informiert werden.

Push-Benachrichtigung*: Benutzer werden, wenn Sie die AGFEO SmartHome App nutzen, über wichtige Zustände im Gebäude automatisch auf dem Smartphone/Tablet informiert. Sie können dabei definieren, welche und wann diese Informationen angezeigt werden sollen.

* ab ES-Version 1.15

ES-KOMMUNIKATIONSSYSTEME KOMPAKT



IP

Mit den ES-Kommunikationssystemen bieten wir Ihnen durchgängige IP-Kommunikationstechnik an. Der Vorteil dieser Digitalisierung ist die Flexibilität, welche sich durch Software-Änderungen ergibt. Durch den Aufbau der inneren Logik ergeben sich völlig andere und vielseitige Funktionen, die in der Kommunikation innovativ sind. Mit tausenden möglichen Einstellungen werden die Anlagen perfekt auf Ihre Kommunikationsbedürfnisse angepasst.



COMPUTERTELEFONIE CTI

CTI bedeutet auf deutsch: Computerunterstütztes Telefonieren. Mit CTI werden die Welten der klassischen Telekommunikation (TK) und der Informationstechnik (IT) miteinander verknüpft. Computer-Telefon-Verbindungen können in zwei Kategorien unterteilt werden:

- **Anrufsteuerung durch den Nutzer** (Einzelplatzlösung)
- **Anrufsteuerung durch Dritte** (Netzwerklösung)

Die einfachste Anwendung von CTI ist der Verbindungsauf- bzw. -abbau eines Telefongesprächs durch den Computer. Das Telefon dient nur noch zur Übermittlung der Sprache.



SOFTWARE

AGFEO Dashboard: Die CTI-Steuerungszentrale für Ihr ES-Kommunikationssystem.

Das AGFEO Dashboard wurde nach neuesten Ergonomieg Gesichtspunkten vollkommen neu entwickelt. Es bietet unseren ES-Systemen eine bisher unerreichte Flexibilität, gepaart mit einer bestechenden Übersichtlichkeit und Funktionalität. Mit der integrierten Steuerungssoftware erhalten Sie den Zugriff auf alle wesentlichen Kommunikationsfunktionen Ihres Systems.

ES PURE-IP 20 / ES PURE-IP 20 IT



DIE VOIP-APPLIANCE LÖSUNG

Die ES PURE-IP 20 IT ist die erste VoIP-Appliance Lösung von AGFEO, die als pures IP-Kommunikationssystem gleich 3 Server in einem Gehäuse bietet:

Sowohl VoIP-Server als auch CTI/TAPI-Server und SmartHome-Server sind on Board.

Dabei verzichtet die ES PURE-IP 20 IT auf klassische Anschlüsse, bietet aber dennoch alle von AGFEO bekannten Funktionalitäten. Und das alles in Ihren eigenen 4 Wänden.

So bietet die ES PURE-IP 20 IT:

#puresicherheit
#purekostenkontrolle
#pureiptelefonie

HIGHLIGHTS

- VoIP Server
- CTI/TAPI Server
- SmartHome-Server
- Max. 16 IP Kanäle / 8 Gespräche
(4 + 6 + 6 Kanäle / 2 x ES IP-Kanal 6 Lizenz)
- 25 Geräte im Pool
- 30 Benutzer
- Max. 24 Voiceboxen mit 480 min. / 6 ab Werk
- Max. 4 AIS Profile/Kanäle / 1 ab Werk
- AMS mit Lizenz
- Max. 20 TAPI User / 3 ab Werk
- Stromversorgung ausschließlich über PoE
- 2 LAN-Ports - zweiter Port über Lizenz (später)

KEY FEATURES

- Max. 16 IP-Kanäle / 8 Gespräche
(4 + 6 + 6 Kanäle / 2 x ES IP-Kanal 6 Lizenz)
- 30 Benutzer
- Max. 25 Endgeräte
- Max. 32 externe SIP-Konten
- Max. 24 Voiceboxen mit 480 min. / 6 ab Werk
- Max. 4 AIS Profile/Kanäle / 1 ab Werk
- AMS mit Lizenz
- Max. 20 TAPI User / 3 ab Werk
- 3 Faxboxen als Lizenzoption
- SmartHome Unterstützung
(3 Ein- und Ausgänge je Technologie per Default)
- Zusätzliche SmartHome-Geräte und Erweiterungen per Lizenz
- Max. 3 SmartConnect-Boxen
- DECT-IP Systemunterstützung
- Voice-, Fax-, Verbindungsdaten to Mail Funktion
- Tür Video- und Kontaktbildübertragung zu Systemendgeräten und AGFEO Dashboard
- Anschluß RJ45
- 1 USB-Host
- Typ 10/100/1000 Mbit/s



ES PURE-IP 20 IT



ES PURE-IP 20

Weitere Infos und Leistungsmerkmale unter:
www.agfeo.de/ES PURE-IP 20

Ihre Vorteile:

- **INVESTITIONSSICHERHEIT**
Zum Aufbau modernster Kommunikationsinfrastruktur in Unternehmen mit Bestandsicherheit von vorhandenen Endgeräten.
- **DATENSICHERHEIT**
Klare Kommunikationsdatentrennung zwischen LAN und WLAN. Optimaler Aufbau einer „private cloud“.
- **UNIFIED COMMUNICATIONS**
Genau auf das System zugeschnittene CTI-/UC-Lösung im Lieferumfang enthalten.
- **ENERGIEEFFIZIENZ**
Ausgezeichnete Energie-Bilanz im Vergleich zu gewöhnlichen Software-Servern.
- **SYSTEMFUNKTIONEN**
Perfekt angepasste Systemfunktionen für IP-basierende Netze.
- **FREIE WAHL DER ENDGERÄTE**
Große Auswahl von IP Telefonen, angefangen von schnurgebundenen Systemtelefonen bis hin zu schnurlosen DECT-IP Geräten.
- **SMARTHOME**
Die einzigartige Integration der SmartHome-Technologien

ES 512



ES 512

FÜR EINSTEIGER IM PROFISEGMENT

Die ES 512 beherrscht die schnurgebundene Telefonie für den Büroarbeitsplatz, ob konventionell oder über Netzwerk.

Mit diesem mehrfach ausgezeichneten ES-Kommunikationssystem entscheiden Sie sich für eine Lösung, die die Kommunikationsregeln völlig neu definiert. Wir empfehlen den Betrieb mit bis zu 12 Benutzern, die mit den individuellen Rufprofilen eine neue, bisher ungeahnte Flexibilität erleben. Vorbereitet ist sie ebenfalls für AGFEO DECT-Systeme mit schnurloser Telefonie. Für Home und Small Office empfohlen.

* Mit Upgrade Kit (siehe Seite 15) erweiterbar

HIGHLIGHTS

- 4 IP-Sprachkanäle
- 1 Voicebox
- Zentrale Kontaktdaten
- Update Management
- Funktionsautomation
- Rufprofileinstellungen
- 1.200 Individualeinstellungen
- Die ES 512 erlaubt einen direkten Zugriff auf das zentrale Telefonbuch des TK-Systems

ES 5XX UPGRADE KIT



MEHR MÖGLICHKEITEN

Leistungstuning für Ihr ES 512 System.

Mit dem Upgrade Kit erweitern Sie Ihr ES-System auf 8 VoIP-Kanäle.

Zusätzlich erhöht sich die Voiceboxkapazität auf 240 Minuten und Sie haben die Möglichkeit, via Lizenzen die Anzahl der AIS-Kanäle und TAPI-Nutzer zu erhöhen sowie die AMS-Funktion freizuschalten. Durch die integrierte, performante Dual Core CPU und den großzügig dimensionierten Speicher wird keiner der VoIP Kanäle durch AIS/AMS, MoH, Voicebox, Faxbox oder 3er-Konferenz blockiert.

- **Dual Core CPU**
- **Erweiterung auf 8 VoIP-Kanäle**
- **240 Minuten Voiceboxkapazität**
- **Bis zu 4 AIS-Kanäle (über Lizenz)**
- **AMS (über Lizenz)**
- **Bis zu 20 TAPI-Nutzer (über Lizenz)**

ES 542



MEHR LEISTUNG

Der neue Einstieg in die IP-Telefonie! Mit der ES 542 entscheiden Sie sich für ein Kommunikationssystem der neuesten Generation, das Ihnen mit 6 IP-Sprachkanälen, einer Voicebox und einem integrierten SmartHome-Server alle Annehmlichkeiten der AGFEO Technologie bietet.

Egal ob Sie Ihr AGFEO Telefon verwenden oder Ihr Mobiltelefon. Die ES-Systeme sorgen dafür, dass Sie immer erreichbar sind und dies unter ein- und derselben Telefonnummer.

HIGHLIGHTS

- **Max. 25 Benutzer**
- **Max. 14 Endgeräte**
- **6 IP-Sprachkanäle (max. 12 mit opt. Lizenz)**
- **1 Voicebox (max. 12 mit opt. Lizenz)**
- **240 Minuten Gesamt-Aufnahmekapazität**
- **Update Management**
- **2 analoge Ports**
- **20 TAPI-Nutzer (mit opt. Lizenz)**
- **2.200 Individualeinstellungen**
- **Die ES 542 erlaubt einen direkten Zugriff auf das zentrale Telefonbuch des TK-Systems**

ES 546



ZUKUNFTSORIENTIERT

Profitieren Sie von der deutlichen Leistungssteigerung in der ES 5xx Familie, denn mit Hinblick auf unsere Kundenwünsche haben wir die IP-Sprachkanäle von 4 auf 6 erweitert, mit einer Lizenz lässt sich dieser Wert sogar noch verdoppeln! Mit zusätzlichen Voiceboxen (per Lizenz), zusätzlichen AIS-Kanälen (per Lizenz) und einem Pool von bis zu 24 IP- und Systemendgeräten ist die für bis zu 25 Benutzer und bis zu 30 Endgeräte ausgelegte ES 546 das ideale System für kleine Büroräume.

HIGHLIGHTS

- Max. 25 Benutzer
- Max. 30 Endgeräte
- 6 IP-Sprachkanäle (max. 12 mit opt. Lizenz)
- 6 Voiceboxen (max. 18 mit opt. Lizenz)
- 240 Minuten Gesamt-Aufnahmekapazität
- Update Management
- 6 analoge Ports
- 20 TAPI-Nutzer (mit opt. Lizenz)
- 2.200 Individualeinstellungen
- Die ES 546 erlaubt einen direkten Zugriff auf das zentrale Telefonbuch des TK-Systems

ES 548



MEHR LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Das neue Flaggschiff der ES 5xx Reihe lässt keine Wünsche offen. Mit bis zu 12 IP-Sprachkanälen, bis zu 18 Voiceboxen, 4 Up0-Ports und 8 analogen Ports lassen sich bis zu 32 Endgeräte an der ES 548 betreiben. Für Netzwerkumgebungen ist dieses Kommunikationssystem nicht nur als Wandmontage Version, sondern auch als 19" Version mit nur einer Höheneinheit als ES 548 IT erhältlich. Die SmartHome Steuerung ist natürlich auch an Bord, so wird die ES 548 zur perfekten Kommunikationszentrale im SoHo-Bereich!

HIGHLIGHTS

- Max. 25 Benutzer
- Max. 32 Endgeräte
- 6 IP-Sprachkanäle (max. 12 mit opt. Lizenz)
- 6 Voiceboxen (max. 18 mit opt. Lizenz)
- 240 Minuten Gesamt-Aufnahmekapazität
- Update Management
- 20 TAPI-Nutzer (mit opt. Lizenz)
- 4 Up0-Ports
- 8 analoge Ports
- 2 digitale Ports (Ext. S0 / Int. S0 / UP0)
- Über 2.200 Individualeinstellungen
- Die ES 548 erlaubt einen direkten Zugriff auf das zentrale Telefonbuch des TK-Systems

ES 548 IT



ÜBERZEUGEND

Die ES 548 IT im wirtschaftlichen 19“-System unterstützt Sie aktiv in Ihrem Arbeitsumfeld. Mit bis zu 12 IP-Sprachkanälen und bis zu 18 Voiceboxen, sind Sie immer erreichbar und wiederholende Vorgänge lassen sich per Zeitsteuerung automatisieren. Zum Beispiel: Umleitungen, Voiceboxen, Rufprofile etc.. Auch die SmartHome Steuerung ist natürlich an Bord, so wird die ES 548 IT zur perfekten Kommunikationszentrale im SoHo-Bereich! Kontaktdaten lassen sich über Zusatzprogramme wie den ES-AGFEO KLICK harmonisch miteinander verknüpfen.

HIGHLIGHTS

- **Max. 25 Benutzer**
- **Max. 32 Endgeräte**
- **6 IP-Sprachkanäle** (max. 12 mit opt. Lizenz)
- **6 Voiceboxen** (max. 18 mit opt. Lizenz)
- **8 analoge Ports**
- **2 digitale Ports (Ext. S0 / Int. S0 / UP0)**
- **4 Up0-Ports**
- **Update Management**
- **Funktionsautomation**
- **Rufprofileinstellungen**
- **2.200 Individualeinstellungen**
- **Die ES 548 IT erlaubt einen direkten Zugriff auf das zentrale Telefonbuch des TK-Systems**

TECHNISCHE DATEN

	ES 512	ES 542	ES 546	ES 548	ES 548 IT
IP-Anschluss extern	über LAN, Unterstützung von mehr als 130 SIP Providern per Template				
LAN-Schnittstelle	10/100	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
ISDN-Anschluss extern	2*2+3 PTP/PTMP	2*2+3 PTP/PTMP	2*2+3 PTP/PTMP	2*2+3 PTP/PTMP	2*2+3 PTP/PTMP
Benutzer (empfohlenes Max.)	12	25	25	25	25
z.B. für Systemtelefon (S0)	max. 4* ³ oder	max. 4* ³	max. 4* ³	max. 4* ³	max. 4* ³
für Systemtelefon (UP0)	max. 2* ³	max. 2* ³	max. 2* ³	max. 6* ³	max. 6* ³
für analoge (a/b) Telefone, Fax	4	2	6	8	8
für Systemtelefone (IP)	8	12* ⁴	24* ⁴	24* ⁴	24* ⁴
für Telefone (SIP)	8	12* ⁴	24* ⁴	24* ⁴	24* ⁴
IP-Sprachkanäle	4	6 (max. 12 mit Lizenz)			
Software	AGFEO Dashboard				
Gebäudeautomation	SmartHomeServer integriert				
TFE-Anschlussart	a/b/SIP	a/b/SIP	a/b/SIP	a/b/SIP	a/b/SIP
Relais/Taster	SCB* ⁵	SCB* ⁵	SCB* ⁵	SCB* ⁵	SCB* ⁵
Wartemusik fest/einspielbar	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Voiceboxen	1	6 (max. 12 mit Lizenz)	6 (max. 18 mit Lizenz)	6 (max. 18 mit Lizenz)	6 (max. 18 mit Lizenz)
AIS/AMS	✓/-	✓/ mit Lizenz	✓/ mit Lizenz	✓/ mit Lizenz	✓/ mit Lizenz
Faxboxen/Fax2Mail	max. 3 mit Lizenz	max. 3 mit Lizenz	max. 3 mit Lizenz	max. 3 mit Lizenz	max. 3 mit Lizenz

*2: PTP = Anlagenanschluss / PTMP = Mehrgeräteanschluss

*3: Anzahl in Abhängigkeit der eingestellten Betriebsart der vorhandenen 2 Digitalports (mögl. Betriebsmodi: extern S0 / intern S0 / UP0)

*4: Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0 / UP0 / ASIP, DECT IP-Geräte

*5: mit SmartConnect Box (SCB)

ES-SMARTCONNECT BOX



MEHR RELAIS UND SENSOREINGÄNGE

Die ES-SmartConnect Box bietet 5 Relais, 5 Sensoreingänge und 2 Modulslots (einer für ein En-Modul 42, einer für zukünftige Technologien), die Sie über LAN an Ihrem ES-System anbinden können. Gleichzeitig können Sie die ES-SmartConnect Box (SCB) als EnOcean Gateway an Ihrem ES-System betreiben.

BETRIEBSARTEN

- 1) LAN-Aktor/Sensor – Die ES-SmartConnect Box wird über LAN an Ihrem ES-System betrieben, Sensoren/Relais werden über das ES-System gesteuert.
- 2) EnOcean Gateway (optionales En-Modul 42 erforderlich) – Die SmartConnect Box dient als Gateway Ihres SmartHome Servers, um Funksignale an EnOcean Ausgänge zu senden oder von EnOcean Eingängen zu empfangen.

ES 628 / ES 628 IT



DIE WELT SPRICHT FULL-IP

Die Systeme ES 628 (Kompakt) und ES 628 IT (19"Kompakt) warten mit vielen Besonderheiten auf, welche in der Kommunikationswelt zum Teil einzigartig sind. Durch das frei programmierbare Regelwerk sind Tausende von Möglichkeiten denkbar, welche perfekt auf Ihre Kommunikationsgewohnheiten einstellbar sind. Gerade das macht die Besonderheit der Systeme aus. Dieses System für bis zu 40 Benutzer vereint die Vorteile von Soft-PBX-Lösungen mit den Vorzügen klassischer AGFEO Telekommunikationssysteme. Damit ist es AGFEO gelungen, einen sinnvollen Mix aus klassischen Schnittstellen (Analog- und Digitalports) und IP-Technologien zu finden.

HIGHLIGHTS

- **Technologie-Update über Software**
- **Interne Schnittstellen (a/b, S0, UP0, SIP, ASIP)**
- **IP-Telefonie auch über analoge Telefone**
- **Bestehende Infrastruktur weiterverwenden**
- **Erweiterungsmöglichkeiten über Lizenzen**
- **IP-Sprachkanäle auf 16 erweiterbar**
- **Voiceboxen erweiterbar**
- **Update Management**

KEY FEATURES ES 628 / ES 628 IT

- Ab 10 IP-Sprachkanälen
- CTI-Telefonie (Telefonieren über den PC)
- T.38 Unterstützung für angeschlossene Fax-Geräte
- bis zu 6 Faxboxen (über Lizenz)
- Voiceboxen
- Voice to Mail
- Individuelle Rufprofile
- Zentrale Kontaktdaten und Verwaltung
- Anrufweitschaltung
- DECT IP-Systemunterstützung
- Wartemusik frei einspielbar
- AIS - Audio-Informationen-System für Anrufer
- Import vorhandener Kontakte per AGFEO Dashboard
- Automatischer Rückruf <bei besetzt>
- Wetter-Widget für Systemtelefone ST 45 (IP) / ST 56 (IP)
- Integrierter SmartHomeServer
- Tür-Videobildübertragung im AGFEO Dashboard
- Tür-Videobildübertragung über das Systemtelefon ST 45 IP / ST 56 IP
- Update Management
- SIP-Trunk Unterstützung

Weitere Infos und Leistungsmerkmale unter www.agfeo.de



ES 628



ES 628



ES 628 IT

Ihre Vorteile:

- **INVESTITIONSSICHERHEIT**
Hybrid-Technologie mit Bestandssicherheit von vorhandenen Endgeräten
- **DATENSICHERHEIT**
Das Kommunikationssystem für die „Private Cloud“
- **UNIFIED COMMUNICATIONS**
Eine genau auf das System zugeschnittene CTI-/UCC-Lösung
- **ENERGIEEFFIZIENZ**
Ausgezeichnete Energie-Bilanz im Vergleich zu gewöhnlichen Software-Servern
- **SYSTEMFUNKTIONEN**
Die klassischen Systemfunktionen vereint mit den Vorteilen einer Soft-PBX-Lösung
- **FREIE WAHL DER ENDGERÄTE**
Große Auswahl von Telefonen, egal ob mit digitaler IP- oder Analog-Technologie
- **SMARTHOME**
Die einzigartige Integration der SmartHome-Technologien

TECHNISCHE DATEN

	ES 628	ES 628 IT
IP-Anschluss extern	über LAN, Unterstützung von mehr als 130 SIP Providern per Template	
LAN-Schnittstelle	10/100/1000	10/100/1000
ISDN-Anschluss extern	2** ^{*3} PTP/PTMP	2** ^{*3} PTP/PTMP
Benutzer (empfohlenes Max.)	40	40
z.B. für Systemtelefon (S0) für Systemtelefon (UP0)	max. 4 ^{*3} und max. 6 ^{*3}	max. 4 ^{*3} und max. 6 ^{*3}
für analoge (a/b) Telefone, Fax	4	4
für Systemtelefone (IP) / Telefone (SIP)	64 ^{*4}	64 ^{*4}
IP-Sprachkanäle	bis 16 ^{*1}	bis 16 ^{*1}
Software	AGFEO Dashboard	AGFEO Dashboard
Gebäudeautomation	SmartHomeServer integriert	
TFE-Anschlussart	a/b / SIP	a/b / SIP
Relais/Taster	SCB ^{*5}	SCB ^{*5}
Wartemusik fest/einspielbar	✓/ ✓	✓/ ✓
Voiceboxen	bis 30 ^{*2}	bis 30 ^{*2}
AIS/AMS	✓/ mit Lizenz	✓/ mit Lizenz
Faxboxen/Fax2Mail	max. 6 mit Lizenz	max. 6 mit Lizenz

* : PTP = Anlagenanschluss / PTMP = Mehrgeräteanschluss

*1: 10 IP-Sprachkanäle bereits im Grundausbau freigeschaltet, weitere IP-Sprachkanäle sind über eine zusätzliche Lizenz zu erwerben.

*2: 6 Voiceboxen bereits im Grundausbau freigeschaltet, weitere Voiceboxen sind über eine zusätzliche Lizenz zu erwerben.
(Anzahl max. in Abhängigkeit v. Firmware-Version)

*3: Anzahl in Abhängigkeit der eingestellten Betriebsart der vorhandenen 2 Digitalports (mögl. Betriebsmodi: extern S0 / intern S0 / UP0)

*4: Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0 / UP0 / ASIP, DECT IP-Geräte | *5: mit SmartConnect Box (SCB)

ES-KOMMUNIKATIONSSYSTEME MODULAR



FULL-IP TECHNIK

Durch die modularen AGFEO ES-Systeme haben Sie neben der Software Variabilität auch die Möglichkeit, die Hardwareausstattung entsprechend Ihren Bedürfnissen auszuwählen oder später erneut anzupassen. Hier kaufen Sie ein System, nur mit den Komponenten, die Sie derzeit benötigen und erweitern nach Bedarf mit neuen Modulen oder zusätzlicher Software.



SOFTWARE

Das AGFEO Dashboard erleichtert Ihren Büroalltag und bietet computerunterstützte Telefonie. Verpasste Anrufe und Statusinfos über Kollegen sehen Sie direkt am PC ein. Über die Gesprächshistorie Ihres Kunden informiert Sie die elektronische Notizfunktion. Das alles ist mit der CTI- und UC-Software AGFEO Dashboard möglich. Sie wurde speziell von unseren Softwarespezialisten im eigenen Haus entwickelt und sorgt so für eine auf das Gesamtsystem optimal abgestimmte Funktionssicherheit. So werden Anlagenfunktionen visualisiert und einfach bedienbar.



SYSTEMTELEFONIE

Besonders in Verbindung mit der Computertelefonie (CTI), IP-Systemtelefonen und entsprechendem Zubehör wie Headsets, werden Sie die überragende Effizienz gegenüber herkömmlichen Telefonanlagen erkennen und schätzen.

ES 730 IT



FÜR FULL-IP NETZE

Mit der ES 730 IT treffen Sie die richtige Wahl, wenn der Ausbau der Kommunikationsstruktur hauptsächlich in IP-Technik erfolgen soll.

Bereits im Grundausbau bietet sie viele Funktionen, die auf den Geschäftsalltag ausgerichtet sind. Spezialfunktionen oder branchenspezifische Lösungen bieten wir Ihnen über separate Lizenzen an. Modular erweiterbar bis zu 60 Benutzer und 90 Endgeräte.

HIGHLIGHTS

- Hohe Datensicherheit
- SmartHomeServer zur Gebäudeautomation on Board
- 3 Modulslots
- Zentrales Telefonbuch
- Bis zu 16 IP-Sprachkanäle durch Zusatzlizenz (10 im Grundausbau)
- Wandmontage ohne Aufpreis



KEY FEATURES

- Ab 10 IP-Sprachkanälen
- CTI-Telefonie
- bis zu 6 Faxboxen (über Lizenz)
- Voiceboxen
- Voice to Mail
- T.38 Unterstützung für angeschlossene Fax-Geräte
- Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten
- Weltweit unter einer Nummer erreichbar
- Zentrale Kontaktdaten und Verwaltung
- Anrufweitchaltung
- DECT IP-Systemunterstützung
- Wartemusik frei einspielbar
- AIS - das Audio-Informationen-System für Anrufer
- Import vorhandener Kontakte per AGFEO Dashboard
- Automatischer Rückruf <bei besetzt>
- Wetter-Widget für Systemtelefone ST 45 (IP) / ST 56 (IP)
- Anklopfen, Anklopfschutz/Anklopfen abweisen
- Tür-Videobildübertragung im AGFEO Dashboard
- Tür-Videobildübertragung über die DECT 60 / 65 / 70 / 75 / 77 / 78 und den Systemtelefonen ST 45 IP / ST 56 IP
- Update Management
- SIP-Trunk Unterstützung



ES 730 IT

Weitere Infos und Leistungsmerkmale unter:
www.agfeo.de/ES730IT

Ihre Vorteile:

- **INVESTITIONSSICHERHEIT**
Zum Aufbau modernster Kommunikationsinfrastruktur in Unternehmen.
- **DATENSICHERHEIT**
Klare Kommunikationsdatentrennung zwischen LAN und WAN. Optimaler Aufbau einer „Private Cloud“.
- **UNIFIED COMMUNICATIONS**
Genau auf das System zugeschnittene CTI-/UCC-Lösung im Lieferumfang enthalten.
- **ENERGIEEFFIZIENZ**
Ausgezeichnete Energie-Bilanz im Vergleich zu gewöhnlichen Software-Servern.
- **SYSTEMFUNKTIONEN**
Perfekt angepasste Systemfunktionen für IP-basierende Netze.
- **FREIE WAHL DER ENDGERÄTE**
Große Auswahl an SIP- und Systemtelefonen mit modernster IP-Technologie.
- **SMARTHOME**
Die einzigartige Integration der SmartHome-Technologien.

ES 770 IT



FULL-IP UND VORHANDENE NETZE

Mit dem Kauf dieses Systems gehen Sie auf Nummer sicher. Es ist durch die vorhandene modulare Vielfalt sowohl für IP-Infrastruktur - als auch vorhandene Netzstrukturen mit 2- oder 4-Drahttechnik geeignet. Durch den Einbau erbt auch Ihr altes Kommunikationsnetz Funktionen modernster IP-Technik und das mit den vorhandenen Altgeräten. Modular erweiterbar bis zu 200 Benutzer und 120 Endgeräte.

HIGHLIGHTS

- 200 Benutzer
- 120 Endgeräte
- Hybrider Ausbau für vorhandene und neue Technologien
- Zentrales Telefonbuch
- 16 IP-Sprachkanäle bereits im Grundausbau
- 7 Modulslots
- Hohe Datensicherheit
- Wandmontage ohne Aufpreis



KEY FEATURES

- Ab 16 IP-Sprachkanälen
- CTI-Telefonie
- bis zu 6 Faxboxen (über Lizenz)
- Voiceboxen
- Voice to Mail
- T.38 Unterstützung für angeschlossene Fax-Geräte
- Profile mit Ruf- und Aktionsvarianten
- Weltweit unter einer Nummer erreichbar
- Zentrale Kontaktdaten und Verwaltung
- Anrufweitschaltung
- DECT IP-Systemunterstützung
- Wartemusik frei einspielbar
- AIS - das Audio-Informationssystem für Anrufer
- Import vorhandener Kontakte per AGFEO Dashboard
- Automatischer Rückruf <bei besetzt>
- Wetter-Widget für Systemtelefone ST 45 (IP) / ST 56 (IP)
- Anklopfen, Anklopfschutz/Anklopfen abweisen
- Tür-Videobildübertragung im AGFEO Dashboard
- Tür-Videobildübertragung über die DECT 60 / 65 / 70 / 75 / 77 / 78 und den Systemtelefonen ST 45 IP / ST 56 IP
- Update Management
- SIP-Trunk Unterstützung



ES 770 IT

Weitere Infos und Leistungsmerkmale unter:
www.agfeo.de/ES770IT

Ihre Vorteile:

- **INVESTITIONSSICHERHEIT**
Zum Aufbau modernster Kommunikationsinfrastruktur in Unternehmen mit Bestandsicherheit von vorhandenen Endgeräten.
- **DATENSICHERHEIT**
Klare Kommunikationsdatentrennung zwischen LAN und WAN. Optimaler Aufbau einer „private cloud“.
- **UNIFIED COMMUNICATIONS**
Genau auf das System zugeschnittene CTI-/UC-Lösung im Lieferumfang enthalten.
- **ENERGIEEFFIZIENZ**
Ausgezeichnete Energie-Bilanz im Vergleich zu gewöhnlichen Software-Servern.
- **SYSTEMFUNKTIONEN**
Perfekt angepasste Systemfunktionen für IP-basierende Netze.
- **FREIE WAHL DER ENDGERÄTE**
Große Auswahl von Telefonen, egal ob mit digitaler IP- oder Analog-Technologie
- **SMARTHOME**
Die einzigartige Integration der SmartHome-Technologien

MODULARE STEUEREINHEITEN FÜR



MODUL D-748

Dieses Modul ist die richtige Wahl, wenn Sie die Installation z.B. am ALL-IP Anschluss weiter verwenden. Es bietet 4x den Digitalport plus, jeder einzeln schaltbar zwischen S0-intern/S0-extern und 2 UP0. An diesem Modul werden AGFEO Telefone mit Digitalport (S0/UP0) und

S0-Geräte anderer Hersteller betrieben. Auch die Anbindung Ihrer ES 730 IT, ES 770 IT an externe S0s (NTBA) ist möglich. Zusätzlich bietet es einen Technologietransfer, der es erlaubt, mit den genannten Telefonen im ALL-IP Netz zu telefonieren.



MODUL T-708

Mit dem Modul T-708 können Sie eine Vielzahl verschiedener analoger Telefone, Faxgeräte und Türsprechstellen betreiben. Auch Ihre bereits vorhandenen analogen Telefone sind so wieder anschließbar.

MODULARE ES-KOMMUNIKATIONSSYSTEME



MODUL IP-700

Dieses Modul stellt 16 Sprachkanäle für die interne und externe Internet/VoIP-Telefonie zur Verfügung. So können Sie zusätzliche externe Gespräche über VoIP realisieren, ideal um komplett auf externe IP-Telefonie umzusteigen.

Nutzen Sie die Kanäle hauptsächlich intern, erhöhen Sie die Erreichbarkeit Ihrer angeschlossenen IP-Endgeräte, wie zum Beispiel die AGFEO IP-Systemtelefone ST 22 IP, ST 42 IP und ST 45 IP, ST 53 IP, ST 56 IP, die AGFEO SIP-Telefone T 16 SIP und T 19 SIP oder das AGFEO DECT IP-System, mit dem Sie mühelos große Flächen schnurlos abdecken können.

TECHNISCHE DATEN MODULE

Modul D-748

Zur Erweiterung von ISDN Amtsleitungen und S0 oder UP0 Geräten

Digitalport *plus* (schaltbar S0 extern, S0 intern, 2 x UP0) 4

Hierüber max. Anzahl Geräte (S0 intern, UP0) 8

Hierüber max. Anzahl externe ISDN Kanäle 8

Modul IP-700

Zur Erweiterung von IP-Kanälen für SIP und ASIP

IP-Kanäle, fest 16

Maximale Anzahl je Anlage 3

Modul T-708

Zum Anschluss von analogen Endgeräten

Analoge Ports (a/b) 8

CLIP, CNIP ✓



TECHNISCHE DATEN

ES 730 IT

ES 770 IT

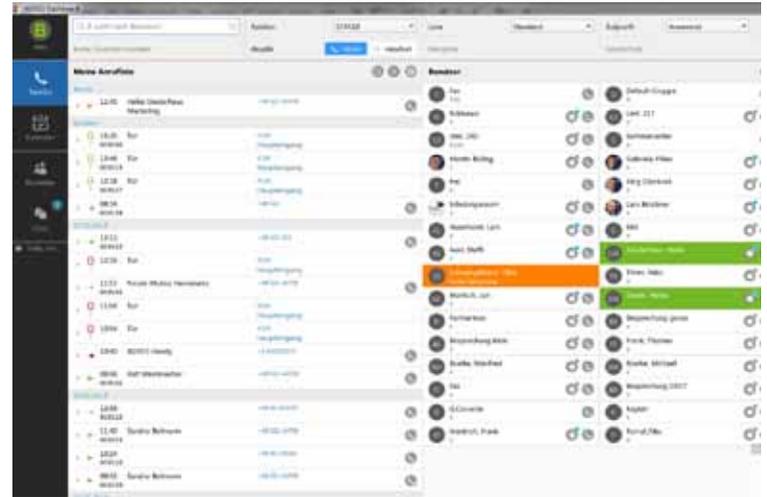
Maximaler Ausbau		
Modulschächte	3	7
Max. Anzahl empfohlene Benutzer	60	200
Max. Anzahl nutzbarer Geräte	90	120
Max. Anzahl Systemgeräte	64* ²	80* ²
Max. Anzahl klassischer Ports	24	56
IP-Kanäle, fest	10	16
IP-Kanäle, optional	6 über Lizenz	-
Hierüber nutzbar für SIP ext. (Gespräche/Amt)	max. 10+6	max. 16
Hierüber nutzbar für externe SIP-Konten	32	32
Hierüber nutzbar für IP-Sytemtelefone (ASIP) / SIP-Geräte/DECT IP	max. 64* ²	max. 80* ²
Weitere IP-Kanalerweiterung	über zusätzliches IP-Modul	über zusätzliches IP-Modul
CTI/UCC-Software	AGFEO Dashboard, im Lieferumfang für MS Windows und Apple MacOS	
Gebäudeautomation	SmartHomeServer für KNX, EnOcean und HomeMatic integriert	
Relais/Sensoren	über sep. ES-SmartConnect Box	
TFE-Anschlussart	a/b u. SIP	a/b u. SIP
Wartemusik integriert/individualisierbar	✓/ ✓	✓/ ✓
Voiceboxen/Voice2Mail	6, max. 60 mit Lizenz * ¹	6, max. 120 mit Lizenz * ¹
Faxboxen/Fax2Mail	max. 6 mit Lizenz	max. 6 mit Lizenz
LAN-Schnittstelle	10/100/1000	10/100/1000
Wandmontage	✓ durch Montagewinkelumbau	✓ durch Montagewinkelumbau
19"Rack	✓	✓
AIS Kanäle / AMS	4+3 mit Lizenz*	4+3 mit Lizenz*

* : Standard und opt. Lizenzenerweiterung (max. 7 AIS Kanäle)

| *2: Gerätepool: SIP-Geräte, Systemtelefone S0 / UP0 / ASIP, DECT IP-Geräte

*1: Max. Anzahl in Abhängigkeit v. Firmware-Version

SO WIRD TELEFONIEREN ZUM GENUSS!



WAS BIETET AGFEO DASHBOARD ?

- Umfassend mit dem ES-System vernetzt (Systemgedanke 4.0)
- Visualisierung und Zugriff auf Anrufliste, VoiceBox, FaxBox, SmartHome
- Schalten von Anlagenfunktionen wie Umleitung, Rufprofil, Rufvarianten inkl. synchronisiertem Abgleich mit dem jeweiligen Anlagenstatus und passender Darstellung an angeschlossenen Systemtelefonen und den SmartPhone-Apps
- Kein separater PC-Server notwendig. Der CTI/UC-Server ist das ES-System
- Alle gewohnten und wesentlichen Funktionen bestehender AGFEO CTI-Software Lösungen inkl. Hotkey-Funktion für das Nummernwählen aus anderen Programmen.
- Verwaltung von Kontakten, Kalender- und Termindaten und Gesprächsnotizen mit zentraler Datenablage und umfassendem Rechtemanagementsystem für Zugriffssteuerung
- Mehrkontenfähig (weitere Standorte, Anlagen etc.)
- Unterstützung für softwarerelevante Lizenzen: AGFEO Klick, ES-Schnittstellen Client Paket, ES-DATEV Klick
- Installation über MSI-Paket (unter MS Windows) inkl. Silent-Installer, somit über entsprechende Mechanismen auf viele PCs „ausrollbar
- MS Windows und Apple MacOS Unterstützung

AGFEO DASHBOARD APP + SMARTHOME APP



EINFACH ÜBER DAS SMARTPHONE KONTROLLIEREN UND STEUERN

Modernes Design und einfache Bedienung. In der AGFEO Dashboard App können Sie auch von der Ferne verpasste Anrufe oder die VoiceBox abrufen, sowie den verpassten Besuch vor Ihrer Haustür als Kamerabild in der App darstellen lassen. Dank des übersichtlichen Designs navigieren Sie blitzschnell durch die App, denn die Bedienung ist wirklich einfach.

Mit unserer SmartHome App können alle Besitzer eines digitalen ES-Kommunikationssystems, zum Beispiel ihre Jalousie, Heizung oder ihr Licht etc. ganz einfach bedienen.

Egal, ob von Zuhause oder aus der Ferne und zu welcher Tages- oder Nachtzeit, Sie wissen immer, was gerade passiert

und können zu jeder Zeit agieren. Die Bedienung gelingt im Nu, als würde man tatsächlich im selben Raum stehen. Die App bietet eine Übersicht der Räume, in denen eine Steuerung möglich ist.

Die AGFEO-Apps sind natürlich gratis!

Die Apps sind für SmartPhones ab Android Version 5 und iOS ab Version 10 geeignet.



AGFEO
Dashboard App



AGFEO
SmartHome



AGFEO
InfoApp

AGFEO LIZENZEN



ES-AGFEO KLICK

Der AGFEO KLICK ist eine optionale Funktionserweiterung der AGFEO eigenen CTI-Applikation "AGFEO Dashboard". Leistungsumfang: ermöglicht die Nutzung der AGFEO KLICK CTI-Funktionen mit Fremdsoftware (ohne TAPI). Bei eingehendem Ruf erscheint das AGFEO KLICK Symbol, mittels dem die Kundendaten vor Gesprächsannahme direkt auf dem Bildschirm erscheinen. Weitere Voraussetzung für die Verwendung: Fremdsoftware mit speziellen Anpassungen an den AGFEO KLICK. Eine Mehrfach-Anbindung ist möglich. Zur Zeit sind schon über 90 Programme anbindbar (Drittsoftware notwendig).

ES-DATEV KLICK

In Zusammenarbeit mit der DATEV e.G. wurde diese Version des DATEV KLICK entwickelt. Es bietet eine vollständige Integration des AGFEO Kommunikationssystems nach DATEV-Vorgaben. Durch die Verbindung des AGFEO Kommunikationssystems mit Ihrer DATEV pro Software werden auf Ihrem PC, ausgelöst durch den Anruf, Kundendaten herausgesucht, bevor Sie den Telefonhörer abnehmen. Aufgerufen durch den >>DATEV KLICK<< sind Sie vor dem Gespräch über den Kunden bestens informiert. Nutzung für Übergabe an normalem DATEV Workflow (z.B. Zeiterfassung, etc.) möglich.

AGFEO LIZENZEN



ES-SCHNITTSTELLEN CLIENT PAKET

Optionales Zusatzpaket für das AGFEO Dashboard.
Leistungsumfang: Automatischer Datenabgleich mit MS-Outlook und Apple Kontakte unter MacOS möglich, Anbindung externer Datenbanken mittels LDAP (z. B. Lotus Notes Datenbanken, MS Active Directory, estos Meta-Directory etc.). Anbindung externer Datenbanken mittels ODBC (z.B. CRM-Systeme, Warenwirtschaft, MS Excel etc.).

Mehrfach-Anbindungen sind möglich.



ES-SMARTHOME 100

Optionales Zusatzpaket für alle Kommunikationssysteme der ES-Serie. Der Leistungsumfang beinhaltet die Erweiterung der möglichen Ein- und Ausgangsobjekte (Sensoren und Aktoren) auf je 100 Stück je integrierter Haussteuerungstechnik (KNX, HomeMatic, EnOcean) inkl. Wählgeräte-Funktion. Des Weiteren können mit dieser Erweiterungslizenz bis zu 20 Orte und je 50 Schaltuhren, Zeitglieder, Verknüpfungen und Szenen umgesetzt werden.

Mehr Infos unter www.agfeo.de/smarthome

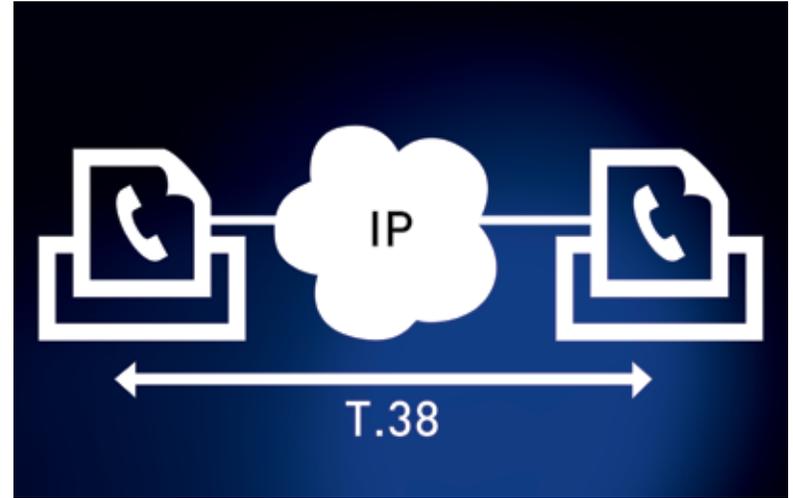


AGFEO LIZENZEN



ES-FAXBOX 3

Optionales Zusatzpaket für alle Kommunikationssysteme. Leistungsumfang: Ermöglicht die Freischaltung von drei internen Boxen zum Faxempfang, die via Rufverteilung frei zugeteilt werden können. Inklusiv Fax2Mail Funktion zum Versand der erhaltenen Nachricht als PDF-Datei an eine gewünschte Zieladresse. Geeignet für drei unterschiedliche Benutzer/Faxboxen.



ES-T.38

T.38 ist ein Protokollstack, der der sichereren Übertragung von Telefaxen über IP-Verbindungen dient. T.38 konvertiert Faxsignaltöne, da Faxdaten nicht auf dem selben Weg über Datennetzwerke verschickt werden können wie Sprachsignale. T.38 muss auf der gesamten Verbindung "durchgängig" vorhanden sein!

Die ES-T.38 Lizenz schaltet diesen Protokollstack für Ihre ES 512 frei, für alle anderen Systeme ist keine ES-T.38 Lizenz erforderlich, da diese den Protokollstack T.38 direkt unterstützen.

AGFEO LIZENZEN



ES-IP KANAL 6

Optionales Zusatzpaket für bestimmte Kommunikationssysteme.

Leistungsumfang: Die ES IP-Kanal 6 Lizenz schaltet sechs weitere IP-Sprachkanäle frei, um zusätzliche, gleichzeitige Gespräche zu ermöglichen.



ES-VOICEBOX 6

Optionales Zusatzpaket für bestimmte Kommunikationssysteme und je sechs weitere VoiceBoxen.

Leistungsumfang: Ermöglicht die Freischaltung von sechs zusätzlichen VoiceBoxen, die via Rufverteilung frei zugeteilt werden können.

Inkl. Voice2Mail Funktion zum Versand der aufgenommenen Nachrichten als wav-Datei an eine frei zu definierende Zieladresse.

AGFEO LIZENZEN



Audio-Informationssystem für Unternehmen

ES-AIS 3

Zusätzlich zu dem standardmäßig (in Abhängigkeit vom Systemtyp) vorhandenen AIS-Kanal ermöglicht diese Lizenz die Freischaltung von drei weiteren AIS (Audio-Informationssystem) Kanälen/Profilen, die via Rufverteilung frei zugeteilt und parallel genutzt werden können. Inklusive komplexer Einstellungen zum Ablaufverhalten.

Umfangreiche und einfach zu bedienende Möglichkeiten der Ansage-, Werbe- und Musikeinspielung vor der Gesprächsannahme und in der Warteschleife bieten Ihnen Vorteile, die weit über eine "Standard"-Telefonanlage hinausgehen. Das AIS kann zeitgleich mehrere Anrufer individuell bedienen.



Anruf-Management-System (AMS)/IVR

ES-AMS

Erweiterung der AIS-Funktionalität um das Anruf-Management-System (AMS) / IVR.

Mit dieser Lizenz können Sie für externe Anrufer ein über DTMF-Töne steuerbares Menü freischalten, z.B. „Drücken Sie die 1 um den Service zu erreichen...“. Die AMS Funktionen werden für alle freigeschalteten AIS-Kanäle freigeschaltet.

AGFEO LIZENZEN



Zur direkten Anbindung 10 unterschiedlicher TAPI- Clients

ES-TAPI 10

Zur Anbindung der Computertelefonie mit externer Software (wie z.B. Microsoft Outlook® etc.) über eine TAPI Schnittstelle. Folgende TAPI Funktionen werden aktuell unterstützt:

Wählen (make call), Halten (hold) und Zurückholen (unhold), Makeln (swap), Weiterleiten während der Signalisierung (redirect), Auflegen (hang up) und Heranholen (pick up).



AGFEO DASHBOARD

Mit dem AGFEO Dashboard, als unsere neue Softwarelösung für computerunterstützte Telefonie und unified communications (Abkürzung "CTI/UC"), stellen wir nun schon bereits die 5. Generation zur Verfügung.

Mehr als nur CTI/UC

Dabei haben wir uns von Anfang an nicht nur auf Standard-CTI-Funktionen beschränkt. Vielmehr war und ist unser Ansatz unseren Kunden eine Möglichkeit zu geben, wesentliche Bereiche unserer modernen ES-Kommunikationssysteme auch über eine Software zu visualisieren und zu steuern.

ES-LIZENZ-EINSATZ

						
LIZENZÜBERSICHT	ES 5xx	ES 5xx up	ES 54x	ES 6xx	ES 7xx	ES PURE-IP 20
ES-Dashboard (CTI/UC Client)	-	✓	✓	✓	✓	✓
ES-AGFEO Klick	✓	✓	✓	✓	✓	✓
schaltet auch Funktionen des ES-Schnittstellen Client Pakets frei						
ES-DATEV Klick	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-Schnittstellen Client Paket	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-SmartHome 100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ES-Faxbox 3	✓ schaltet auch ES-T.38 frei (1x buchbar)	(1x buchbar)	✓	(2x buchbar)	(2x buchbar)	(1x buchbar)
ES-T.38	✓	nicht erforderlich	nicht erforderlich	nicht erforderlich	nicht erforderlich	nicht erforderlich
ES-IP Kanal 6	-	-	✓ (1x buchbar max. 12)	✓ (1x buchbar max. 16)	✓ (1x buchbar bei 730 IT, bei ES 770 IT nicht erf.)	✓ (2x buchbar max. 16)
ES-Voicebox 6	-	-	✓ (2x buchbar max. 12 VB/18VB)	✓*1 (4x buchbar max. 30 VB)	✓*1 (9x bei ES 730 IT-max. 60 VB 19x bei ES 770 IT-max. 120 VB)	✓ (2x buchbar max. 24 VB)
ES-AIS 3	-	✓ (1x buchbar max. 4 AIS K.)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS K.)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 7 AIS Kanäle)	✓ (1x buchbar max. 4 AIS K.)
ES-AMS	-	✓	✓	✓	✓	✓
ES-TAPI 10	✓ (1x buchbar max. 10 Benutzer)	✓ (2x buchbar max. 20 Benutzer)	✓ (2x buchbar max. 20 Benutzer)	✓ (4x buchbar max. 40 Benutzer)	✓ (6x bei ES 730 IT - max. 60 B. 8x bei ES 770 IT - max. 80 B. buchbar)	✓ (2x buchbar max. 20 Benutzer)

*1: Angaben basieren auf ES Firmware Version 2.2 (ohne Gewähr)

AGFEO KATALOGWELTEN



KATALOGWELTEN

AGFEO bietet zu den verschiedenen Produktreihen spezielle Kataloge an, in denen Informationen zu Ihrem jeweiligen Thema übersichtlich und anschaulich dargestellt werden und Ihnen die Entscheidung für die richtige Kommunikationslösung erleichtern. Alle Kataloge können Sie auch unter www.agfeo.de finden.

- AGFEO Telefone
- AGFEO Telefonanlagen
- AGFEO SmartHome
- AGFEO Software
- AGFEOtel - 360° der Kommunikation

AGFEO ES-TELEFONANLAGEN



Dieser Katalog wurde Ihnen
überreicht durch:

**E
BI**



Allgemeine
Produktinformationen:
Mo-Fr 08:30 - 11:45 Uhr
+49(0)521/44709 140

Hotline-Technik:
*(0)9001024336
*[0,62 €/min a. d. Festnetz,
Mobilfunkpreise ggf.
abweichend.]

Hotline-Technik Austria:
*(0)900340115
*[0,88 €/min a. d. österreich.
Festnetz, Mobilfunkpreise
ggf. abweichend.]

Info-Fax
+49(0)52144709 98555

Ausgabe: Oktober 2019

Irrtümer, Preisänderungen, Modell-, Farb-
und Maßabweichungen sind vorbehalten.