

AGFEO ES-TELEFONANLAGEN



AGFEO ES-Telefonanlagen-XS-2019-I



Mehr dazu auf Seite 4

ÜBERSICHT

Systemgedanke by AGFEO	4
ES-Kommunikationssysteme	5
ES-System-Vorteile	6 - 8
ES-SmartHomeServer	9
ES-Systeme kompakt oder modular	10

ES-TELEFONANLAGEN KOMPAKT

Übersicht	11
ES 512	12
ES 516	13
ES 522	14
ES 522 IT	15
ES 542	16
ES 546	17
ES 548	18
ES 548 IT	19
ES 5xx Upgrade Kit	20
ES-SmartConnect Box	21
Anlagen kompakt: technische Daten	22 - 23
ES 628 ES 628 IT	24 - 25
ES-Anlagen im Vergleich	26

ES-TELEFONANLAGEN MODULAR

Übersicht	27
ES 730 IT	28 - 29

ES 770 IT	30 - 31
Module	32 - 33
Module: technische Daten	34
Anlagen modular: technische Daten	35
TK-Suite ES	36
Smartphone Apps	37

SOFTWARE ERWEITERUNGEN

ES-AGFEO KLICK	38
ES-DATEV KLICK	38
ES-Schnittstellen Client	39
ES-SmartHome Lizenz 100	39
ES-Faxbox 3	40
ES-T.38	40
IP-Kanal 6	41
ES-Voicebox 6	41
ES-AIS 3	42
ES-AMS	42
ES-TAPI 10	43
Übersicht ES-Lizenzen	44
Katalogwelten	45
Umwelt	47

GLOSSAR

Zeichenerklärungen	46
--------------------	----

ENTWICKELT UND PRODUZIERT IN BIELEFELD



INNOVATION

Die AGFEO GmbH & Co. KG wurde bereits 1947 gegründet und entwickelt und fertigt seit nun mehr als 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 Telefonanlagen. 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 Anlagen sind durch die Modularität individuell ausbaubar und durch die bereits seit Jahren integrierte Hybridtechnologie (ISDN/ALL-IP) 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-Kommunikationssystem 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 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-ANLAGEN ALS UCC-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. Das alles ist mit der CTI- und UCC-Software „TK-Suite Client ES“ von AGFEO möglich.

Anders als eine CTI-Fremdsoftware, die häufig per TAPI Schnittstelle (Telephony-Application-Programming-Interface) an TK-Systeme angebunden wird, arbeitet die zu den AGFEO ES-Kommunikationssystemen mitgelieferte Software TK-Suite Client ES „Hand in Hand“ mit dem Kommunika-

tionssystem, da der Server im Kommunikationssystem implementiert ist. Somit können Anlagenfunktionen einerseits visualisiert und zudem auch geschaltet, beziehungsweise abgerufen werden:

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 UCC-Software nicht mehr missen.

VORTEILE DER ES-SYSTEME



INVESTITIONSSICHERHEIT

Die modernen ES-Anlagen 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.

DATENSICHERHEIT

Das Kommunikationssystem für die „Private Cloud“. Die ES-Systeme werden in Ihrem eigenen, lokalen Netzwerk installiert, 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.

UNIFIED COMMUNICATIONS

Als Softwarespezialist entwickelt AGFEO das CTI/UCC-Software-Paket „TK-Suite ES“ im eigenen Haus. Das sorgt für eine auf das Gesamtsystem optimal abgestimmte Funktions-sicherheit. Schon der Leistungsumfang der Grundversion deckt bis zu 100% der benötigten Funktionen in Unternehmen ab. Zur optimalen Anpassung an Ihr Arbeitsumfeld bieten wir Ihnen zusätzlich kostenpflichtige Erweiterungen an.

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.



SPARPOTENZIAL AUSNUTZEN

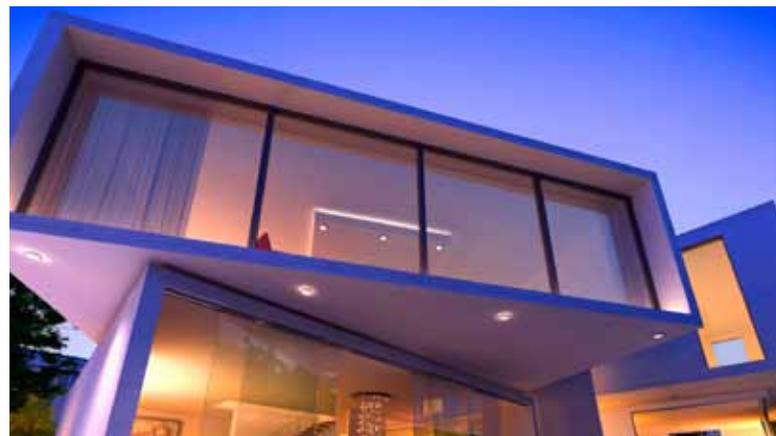
Viele Funktionen der ES-Systeme unterstützen das papierlose Büro und optimieren Arbeitsabläufe. Mit der Einführung dieses Systems in Ihrem Unternehmen lassen sich die Betriebskosten durch elektronische Helfer weiter senken. Zu nennen sind hier der ES-AGFEO KLICK und der ES-DATEV KLICK, welche elektronische Kundendaten bei jedem Anruf in Windeseile auf den Bildschirm zaubern.

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 Firmenstammsitz in Bielefeld produziert - nach neuesten Standards und mit höchsten Qualitätsanforderungen, die wir in aufwändigen Tests laufend überprüfen.

ES-SMARTHOMESERVER ON BOARD



SMARTHOMES

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 Wünschen und Vorstellungen verbessern.

Die ES-Systeme unterstützen auf unterschiedliche Weise gleichzeitig 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 an definierte Rufnummern 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, um eine vorkonfigurierte Sprachnachricht abzuspielen. 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 Informationen angezeigt werden und wann diese Informationen gesendet werden sollen.

* ab ES-Version 1.15

DIE WELT SPRICHT FULL-IP!



ES-SYSTEME KOMPAKT ODER MODULAR

Diese 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 macht AGFEO einen weiteren entscheidenden Schritt in die Zukunft und setzt technologisch neue Maßstäbe. Sowohl Software- als auch Hardwarefunktionen lassen sich per Update aktualisieren. Ausbaufähig mit schnurgebundenen Endgeräten als auch schnurlosen Telefonen lässt es keine Wünsche offen.

100 SIP PROVIDER/TARIFE ANGEPASST

Ab dem Erscheinen der Firmware Version 1.14b erkennen unsere ES-Systeme nun über 100 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.

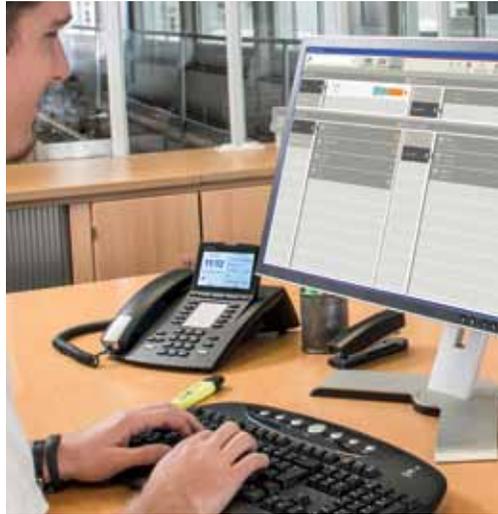


ES-KOMMUNIKATIONSSYSTEME KOMPAKT



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.



SYSTEMTELEFONIE

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



SOFTWARE

Die Steuerungszentrale für Ihr ES-Kommunikationssystem.

Die Software TK-Suite ES ist nach neuesten Erkenntnissen der Ergonomie erstellt. Sie verbindet verschiedene Software- und Hardwareprodukte zu einem neuen Ganzen. Mit der integrierten Steuerungssoftware TK-Suite ES erhalten Sie den Zugriff auf alle wesentlichen Kommunikationsfunktionen Ihres Systems.



FÜR EINSTEIGER IM PROFISEGMENT

Die ES 512 beherrscht die schnurgebundene Telefonie für den Büroarbeitsplatz, ob konventionell oder über Netzwerk. Vorbereitet ist sie ebenfalls für AGFEO DECT-Systeme mit schnurloser Telefonie. Mit vielen neuen Regeln, Apps und Funktionen erwerben Sie ein Produkt, in dem die Zukunft schon eingebaut ist. Für Home und Small Office empfohlen.

* Mit Upgrade Kit (siehe Seite 20) erweiterbar

HIGHLIGHTS

- 4 IP-Sprachkanäle
- 1 Voicebox
- Zentrale Kontaktdaten
- Update Management
- Funktionsautomation
- Rufprofileinstellungen
- 1.200 Individualeinstellungen
- Zentrales Telefonbuch bis zu 5.000 Einträge





MEHR FLEXIBILITÄT

Mit diesem benutzerorientierten ES-Kommunikationssystem für bis zu 28 Endgeräte entscheiden Sie sich für eine Lösung, die die Kommunikationsregeln völlig neu definiert. Wir empfehlen den Betrieb mit bis zu 16 Benutzern, die mit den individuellen Rufprofilen eine neue, bisher ungeahnte Flexibilität erleben.

* Mit Upgrade Kit (siehe Seite 20) erweiterbar

HIGHLIGHTS

- 4 IP-Sprachkanäle
- 6 Voiceboxen
- Zentrale Kontaktdaten
- Update Management
- Funktionsautomation
- Rufprofileinstellungen
- 1.600 Individualeinstellungen
- Zentrales Telefonbuch bis zu 5.000 Einträge





MEHR INDIVIDUALITÄT

Die ES 522 glänzt mit neuen Funktionen und lässt sich in ihrer Funktionalität individuell auf Ihre Kommunikations-Gewohnheiten einstellen. Verzichten Sie doch mal auf die für Anrufer häufig lästigen Durchwahlnummern. Die ES 522 kann so eingerichtet werden, dass sie jeden Anrufer an den gewünschten Gesprächspartner weiterleitet. Eine Telefonnummer - immer der richtige Ansprechpartner.

* Mit Upgrade Kit (siehe Seite 20) erweiterbar

HIGHLIGHTS

- 4 IP-Sprachkanäle
- 6 Voiceboxen
- Zentrale Kontaktdaten
- Update Management
- Funktionsautomation
- Rufprofileinstellungen
- 2.200 Individualeinstellungen
- Zentrales Telefonbuch bis zu 5.000 Einträge





MEHR EFFIZIENZ

Dieses auf Effizienz ausgelegte 19"-System unterstützt Sie aktiv in Ihrem Arbeitsumfeld. Sich wiederholende Vorgänge lassen sich per Zeitsteuerung automatisieren. Zum Beispiel: Umleitungen, Voiceboxen, Rufprofile etc.. Auch Kontaktdaten lassen sich über Zusatzprogramme wie den ES-AGFEO KLICK harmonisch miteinander verknüpfen. So optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe und haben Zeit für das Wesentliche.

* Mit Upgrade Kit (siehe Seite 20) erweiterbar

HIGHLIGHTS

- 4 IP-Sprachkanäle
- 6 Voiceboxen
- Zentrale Kontaktdaten
- Update Management
- Funktionsautomation
- Rufprofileinstellungen
- 2.200 Individualeinstellungen
- Zentrales Telefonbuch bis zu 5.000 Einträge





MEHR LEISTUNG

Der neue Einstieg in die IP-Telefonie! Nutzen auch Sie die deutliche Leistungssteigerung der ES 5xx Familie. 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. Mit zusätzlichen Voiceboxen (per Lizenz), zusätzlichen AIS-Kanälen (per Lizenz) und einem Pool von bis zu 12 IP-Endgeräten hebt die für bis zu 25 Benutzer ausgelegte ES 542 die Leistung in der ES 5xx Klasse auf ein neues Level!

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**
- **Zentrales Telefonbuch bis zu 5.000 Einträge**





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 hebt die für bis zu 25 Benutzer ausgelegte ES 546 die Leistung in der ES 5xx Klasse auf ein neues Level! Zusammen mit den klassischen Anschlüssen für analoge Telefone das ideale System für kleine Büroroumfelder.

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**
- **Zentrales Telefonbuch bis zu 5.000 Einträge**



ES 546



MEHR LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Das neue Flaggschiff der ES5xx 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**
- **Zentrales Telefonbuch**





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
- Zentrale Kontaktdaten
- Update Management
- Funktionsautomation
- Rufprofileinstellungen
- 2.200 Individualeinstellungen
- Zentrales Telefonbuch



ES 5XX UPGRADE KIT



MEHR MÖGLICHKEITEN

Leistungstuning für Ihr ES 512 bis ES 522 IT 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-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 SmartHomeServers, um Funksignale an EnOcean Ausgänge zu senden oder von EnOcean Eingängen zu empfangen.

TECHNISCHE DATEN

	ES 512	ES 516	ES 522	ES 522 IT
Anschluss extern	2*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	2*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	4*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	4*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss
IP-Anschluss extern	LAN über Adapter des Netzbetreibers			
LAN-Schnittstelle	10/100	10/100	10/100	10/100
Benutzer (empfohlenes Max.)	12	16	22	22
z.B. für Systemtelefon (S0) für Systemtelefon (UP0)	max. 4*3 oder max. 2*3	max. 4*3 oder max. 2*3	max. 4*3 und max. 4*3	max. 4*3 und max. 4*3
für analoge (a/b) Telefone, Fax	4	8	8	8
für Systemtelefone (IP)	8	8	8	8
für Telefone (SIP)	8	8	8	8
IP-Sprachkanäle	4	4	4	4
Software	TK-Suite ES			
Gebäudeautomation	SmartHomeServer integriert			
TFE-Anschlussart	a/b/SIP	a/b/FTZ/SIP	a/b/FTZ/SIP	a/b/FTZ/SIP
Relais/Taster	-/-/*5	3/1/*5	3/1/*5	3/1/*5
Wartemusik fest/einspielbar	✓/✓	✓/ Player	✓/ Player	✓/ Player
kWh/Kosten pro Jahr <small>bei 26 Cent pro kWh</small>	58,7 / 15,25 €	62,2 / 16,17 €	68,3 / 17,76 €	78,8 / 20,49 €
Voiceboxen	1	6	6	6
AIS/AMS	✓/ -	✓/ -	✓/ -	✓/ -
Faxboxen/Fax2Mail	max. 3 mit Lizenz			

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

*5: mit SmartConnect Box (SCB)

	ES 542	ES 546	ES 548	ES 548 IT
Anschluss extern	2*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	2*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	2*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	2*3 Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss
IP-Anschluss extern	LAN über Adapter des Netzbetreibers			
LAN-Schnittstelle	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
Benutzer (empfohlenes Max.)	25	25	25	25
z.B. für Systemtelefon (S0)	max. 4*3	max. 4*3	max. 4*3	max. 4*3
für Systemtelefon (UP0)	max. 2*3	max. 2*3	max. 6*3	max. 6*3
für analoge (a/b) Telefone, Fax	2	6	8	8
für Systemtelefone (IP)	12*4	24*4	24*4	24*4
für Telefone (SIP)	12*4	24*4	24*4	24*4
IP-Sprachkanäle	6 (max. 12 mit Lizenz)			
Software	TK-Suite ES			
Gebäudeautomation	SmartHomeServer integriert			
TFE-Anschlussart	a/b/SIP	a/b/SIP	a/b/SIP	a/b/SIP
Relais/Taster	SCB*5	SCB*5	SCB*5	SCB*5
Wartemusik fest/einspielbar	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
kWh/Kosten pro Jahr <small>bei 26 Cent pro kWh</small>	102,9 / 27,96 €	113,9 / 29,60 €	122,6 / 31,88 €	157,7 / 40,99 €
Voiceboxen	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			

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

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. Aber gerade das macht die Besonderheit der Systeme aus.

HIGHLIGHTS

- Technologie-Update über Software
- Interne Schnittstellen (a/b, S0, UP0, SIP, ASIP)
- IP-Telefonie auch über analoge Telefone
- Alte Telefonleitungen 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 - das Audio-Informationen-System für Anrufer
- Import vorhandener Kontakte per TK-Suite ES
- Automatischer Rückruf <bei besetzt>
- Wetter-Widget für Systemtelefone ST 45 / ST 45 IP
- Integrierter SmartHomeServer
- Tür-Videobildübertragung im TK-Suite Client ES
- Tür-Videobildübertragung über das Systemtelefon ST 45 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
Anschluss extern	2* ³ Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss	2* ³ Mehr- geräte-/ Anlagen- anschluss
IP-Anschluss extern	LAN über Adapter des Netzbetreibers	
LAN-Schnittstelle	10/100/1000	10/100/1000
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	TK-Suite ES	TK-Suite ES
Gebäudeautomation	SmartHomeServer integriert	
TFE-Anschlussart	a/b / SIP	a/b / SIP
Relais/Taster	SCB * ⁵	SCB * ⁵
Wartemusik fest/einspielbar	✓/ ✓	✓/ ✓
kWh/Kosten pro Jahr <small>bei 26 Cent pro kWh</small>	74,46 / 19,36 €	87,6 / 22,78 €
Voiceboxen	bis 30* ²	bis 30* ²
AIS/AMS	✓/ mit Lizenz	✓/ mit Lizenz
Faxboxen/Fax2Mail	max. 6 mit Lizenz	max. 6 mit Lizenz

*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



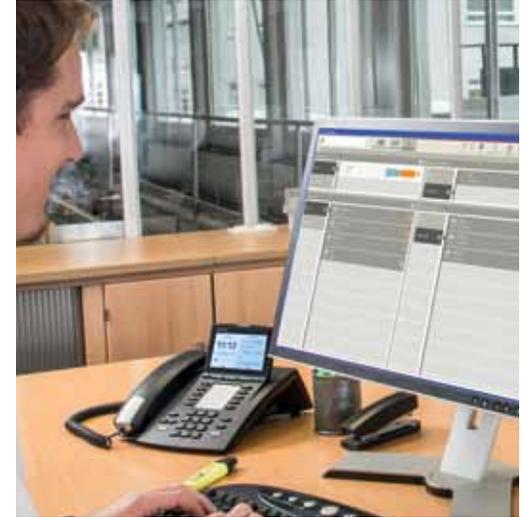
FULL-IP TECHNIK

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

Die Software TK-Suite ES wurde mehrfach zum Produkt des Jahres gewählt und ist nach neuesten Erkenntnissen der Ergonomie erstellt. Sie verbindet verschiedene Software- und Hardwareprodukte zu einem perfekten Ganzen. Denken Sie neu - auf dem Weg in eine modulare Kommunikationswelt.



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.



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.

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
- Anrufweiterleitung
- DECT IP-Systemunterstützung
- Wartemusik frei einspielbar
- AIS - das Audio-Informationen-System für Anrufer
- Import vorhandener Kontakte per TK-Suite ES
- Automatischer Rückruf <bei besetzt>
- Wetter-Widget für Systemtelefone ST 45 / ST 45 IP
- Anklopfen, Anklopfschutz/Anklopfen abweisen
- Tür-Videobildübertragung im TK-Suite Client ES
- Tür-Videobildübertragung über das Systemtelefon ST 45 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.



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.

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 TK-Suite ES
- Automatischer Rückruf <bei besetzt>
- Wetter-Widget für Systemtelefone ST 45 / ST 45 IP
- Anklopfen, Anklopfschutz/Anklopfen abweisen
- Tür-Videobildübertragung im TK-Suite Client ES
- Tür-Videobildübertragung über das Systemtelefon ST 45 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-/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 von Telefonen, egal ob mit digitaler IP- oder Analog-Technologie
- **SMARTHOME**
Die einzigartige Integration der SmartHome-Technologien

MODULARE STEUEREINHEITEN FÜR



MODUL D-748

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

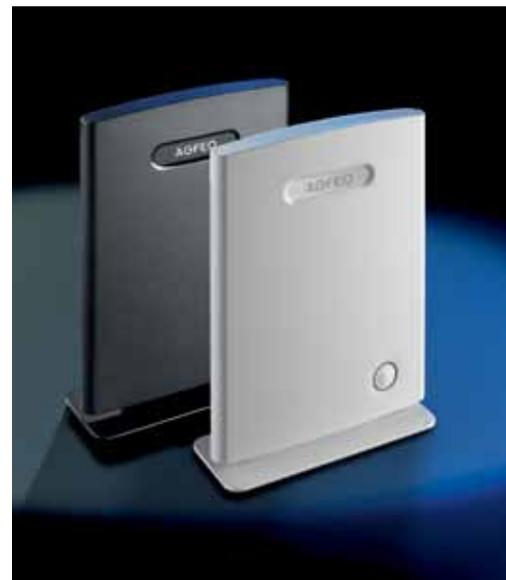


MODUL T-708

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

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 zusätzliche 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, 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 <i>plus</i> (schaltbar S0 extern, S0 intern, 2 x UP0)	4
---	---

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

Hierüber max. Anzahl externe ISDN Kanäle	8
--	---

kWh/Kosten pro Jahr 35,04 / 9,11 €
bei 26 Cent pro kWh

Modul T-708

Zum Anschluss von analogen Endgeräten

Analoge Ports (a/b)	8
---------------------	---

CLIP, CNIP	✓
------------	---

kWh/Kosten pro Jahr 39,42 / 10,25 €
bei 26 Cent pro kWh

Modul IP-700

Zur Erweiterung von IP-Kanälen für SIP und ASIP

IP-Kanäle, fest	16
-----------------	----

Maximale Anzahl je Anlage	3
---------------------------	---

kWh/Kosten pro Jahr 87,60 / 22,78 €
bei 26 Cent pro kWh



TECHNISCHE DATEN

ES 730 IT

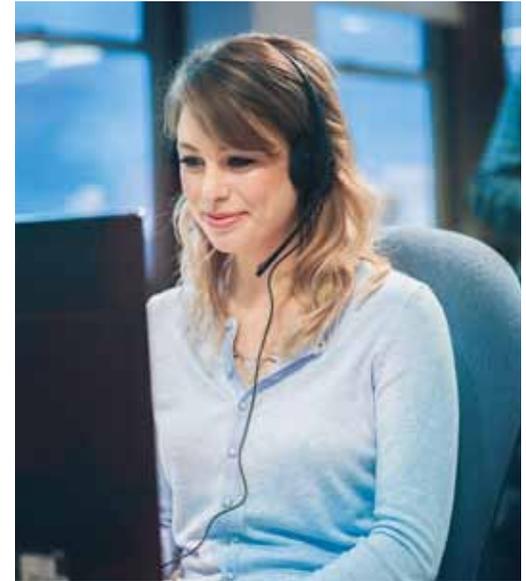
ES 770 IT

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
Ausbau, IP (on Board)		
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-Systemtelefone (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	TK-Suite Client ES, 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	✓	✓
kWh/Kosten pro Jahr <small>bei 26 Cent pro kWh</small>	103,37 / 26,88 €	103,37 / 26,88 €
AIS Kanäle / AMS	4* / mit Lizenz	4* / 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!

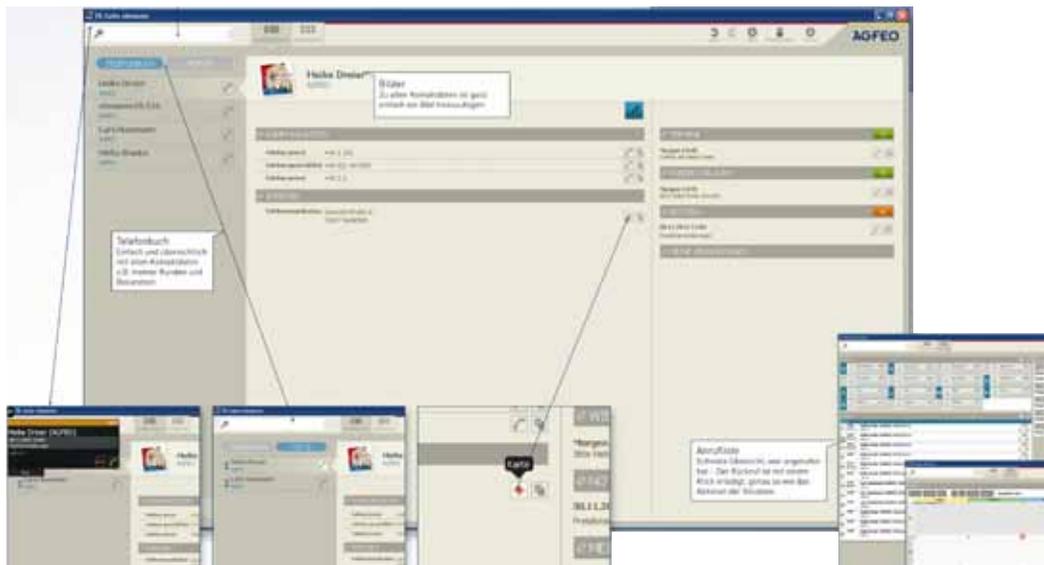


TK-SUITE ES

Diese Software erleichtert Ihren Büroalltag und bietet computerunterstützte Telefonie (CTI). Verpasste Anrufe und Statusinfos über Kollegen sehen Sie direkt am PC ein. Über die Gesprächs-Historie Ihres Kunden informiert Sie die elektronische Notizfunktion. Das alles ist mit der CTI- und UCC-Software „TK-Suite ES“ von AGFEO möglich. So werden Anlagenfunktionen visualisiert und einfach bedienbar. Das Benutzerprofil

umschalten, die Umleitung aktivieren, die integrierte VoiceBox darstellen und ganz einfach vom PC aus bedienen. Weitere Funktionen: Rufanzeige, Wahl per Mausklick, Kalender, Adress-Kontaktverwaltung, Terminplaner, Kamera-Schnittstelle, Funktionstasten, Anrufliste, GoogleMaps-Anbindung, Touchscreen-Eignung, Schnittstelle für branchenspezifische Lösungen, u.v.m..

AGFEO SOFTWARE



EINFACH

Da es immer mehr darum geht, die Vorteile der IP-basierten Telefonie mit den neuen Möglichkeiten integrierter Kommunikation zu verbinden, stehen dem Kunden [auch in Verbindung mit Computer Telephony Integration (CTI)] immer besser angepasste Kommunikationslösungen sowie ein breiteres, innovatives und leistungsstarkes Produktangebot zur Verfügung. Lassen Sie sich eine Vorführung von Ihrem Fachhändler geben. Nur so erfahren Sie, wie einfach die Bedienung dieser Kommunikationssoftware ist.

SMARTPHONE APPS

Die Apps „AGFEO SmartHome“ und „TK-Suite ES“ sind für SmartPhones ab Android Version 5 und iOS ab Version 10 geeignet. So sind Sie auch unterwegs bestens informiert. Wer es einmal benutzt hat, gibt es nicht mehr her.

Für die Nutzung ist eine Netzwerkverbindung über WLAN, GPRS oder UMTS zum TK-Suite Server nötig, wodurch Ihnen Kosten entstehen können.



AGFEO SmartHome



TK-Suite ES

AGFEO LIZENZEN



ES-AGFEO KLICK

Der AGFEO KLICK ist eine optionale Funktionserweiterung der AGFEO eigenen CTI-Applikation "TK-Suite Client ES". 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 80 Programme anbindbar (Drittsoftware notwendig). www.agfeo.de/agfeoklicksoftware

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 den TK-Suite Client ES.

Leistungsumfang: Automatischer Datenabgleich mit MS-Outlook 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 möglich.



ES-SMARTHOMES 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). 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

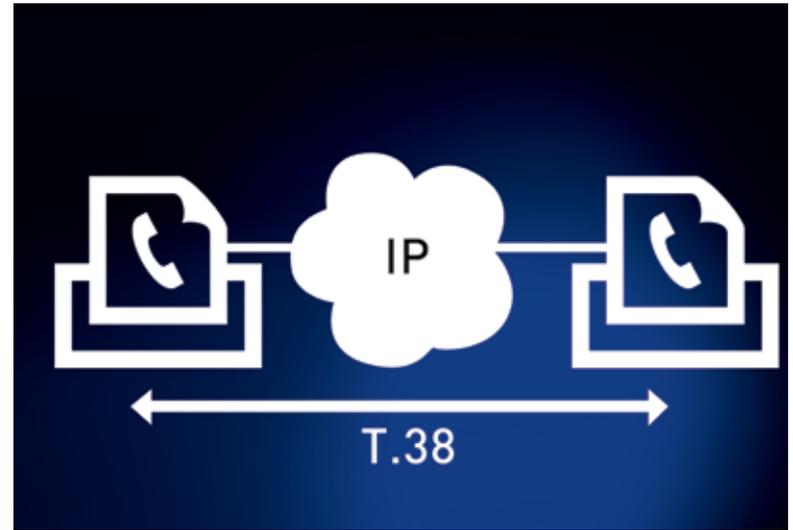


AGFEO LIZENZEN



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. Inklusive 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 demselben 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-5xx frei.

(Bei ES-54x nicht erforderlich!)

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.

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 die gewünschte Zieladresse.

AGFEO LIZENZEN



Audio-Informations-System 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-Informations-System) 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 (AMS) Anruf-Management-System / 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 stehen für alle freigeschalteten AIS-Kanäle zur Verfügung.

AGFEO LIZENZEN



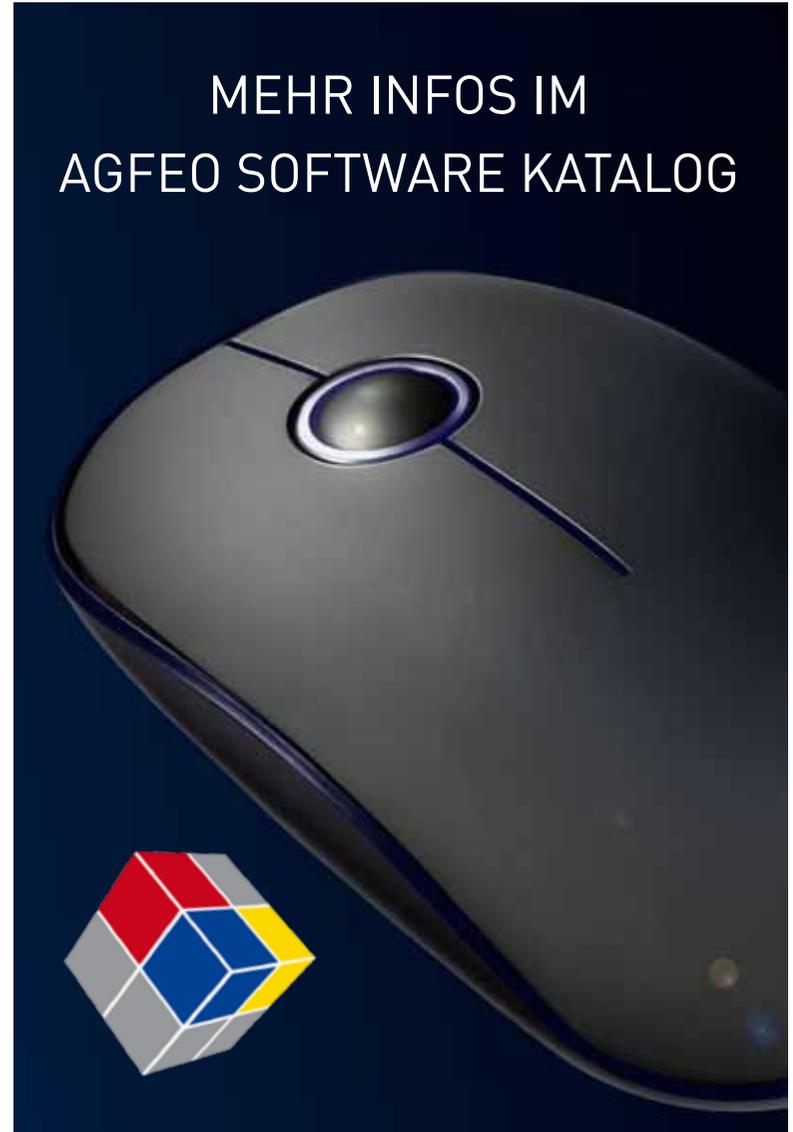
Zur direkten Anbindung 10 unterschiedlicher TAPI- Clients

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).

MEHR INFOS IM
AGFEO SOFTWARE KATALOG



ES-LIZENZ-EINSATZ

 einfach perfekt kommunizieren					
LIZENZÜBERSICHT	ES 5xx	ES 5xx up	ES 542 - 548	ES 6xx	ES 7xx
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)	✓ (1x buchbar)	✓ (2x buchbar)	✓ (2x buchbar)
ES-T.38	✓	nicht erforderlich	nicht erforderlich	nicht erforderlich	nicht erforderlich
ES-IP Kanal 6	-	-	✓ (1x buchbar)	✓ (1x buchbar)	✓ (1x buchbar bei 730 IT, bei ES 770 IT nicht erforderlich)
ES-Voicebox 6	-	-	✓ (2x buchbar) ES 542 max. 12 VB ES 546/548 max. 18 VB	✓ (4x* buchbar) max. 30 VB	✓ (9x bei ES 730 IT, 19x bei ES 770 IT buchbar) max. 60 / 120 VB
ES-AIS 3	-	✓ (1x buchbar) max. 4 AIS Kanäle	✓ (1x buchbar) max. 4 AIS Kanäle	✓ (1x buchbar) max. 4 AIS Kanäle	✓ (1x buchbar) max. 7 AIS Kanäle
ES-AMS	-	✓	✓	✓	✓
ES-TAPI 10	✓ (1x buchbar) max. 10 TAPI User	✓ (2x buchbar) max. 20 TAPI User	✓ (2x buchbar) max. 20 TAPI User	✓ (4x buchbar) max. 40 TAPI User	✓ (6x bei ES 730 IT, 8x bei ES 770 IT buchbar) max. 60 / 80 TAPI User

* In Abhängigkeit der verwendeten Firmware-Version

AGFEO KATALOGWELTEN



KATALOGWELTEN

AGFEO bietet Ihnen ein umfangreiches Angebot an Katalogen. Angefangen bei den AGFEO Telefonen, in dem Sie sich über unser gesamtes Sortiment an Systemtelefonen, SIP/ASIP und DECT Telefonen informieren können. Dem AGFEO Telefonanlagen Katalog, mit unseren ES-Anlagen, SmartHome, Software und dem AGFEOtel Katalog. Hier erhalten Sie jeweils die Informationen, die Sie für Ihr Thema benötigen auf einen Blick.

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

www.agfeo.de

GLOSSAR



Über diesen QR Code geht es zur Internetseite des Produktes, mit vielen Zusatzinformationen.



Gibt die maximal mögliche Teilnehmerzahl bei zwei externen Sprachleitungen an. Das optimale Verhältnis zwischen Teilnehmern und externen Sprachleitungen wird durch Ihren Fachhändler ermittelt.



Benutzerbasierendes System. Empfehlung, bis 16 Benutzer. Die Anzahl der Endgeräte kann höher sein.



Steuerung von SmartHome-Funktionen integriert oder nachrüstbar.

Hybrides System

Unterschiedliche Techniken in einem System vereint.



System ist in FULL-IP-Technik aufgebaut. Einfaches Update auf neue Funktionen möglich.



Über eine Adaptierung (LAN) des Netzbetreibers lässt sich dieses System an einem IP-Anschluss betreiben.



Für Systemtelefone mit dem AGFEO eigenen Bedienkomfort geeignet bzw. modular nachrüstbar.



Umfangreiche Kommunikationssoftware zur Bedienung und Einstellung enthalten.

Highlights

Auszug der wichtigsten Produktmerkmale.

AGFEO UMWELT



GREEN-TK

AGFEO, der Trendsetter im Green-TK Kommunikationsmarkt. Mit dem AGFEO Energiepass bieten wir Ihnen Kostentransparenz und somit auch die Möglichkeit, die Leistungsangaben dem aktuellen Kommunikationsverhalten anzupassen. Der angege-

bene Verbrauch in kWh setzt sich aus Wirk-, Bereitschafts- und Statusbetrieb zusammen. Weiterführende Informationen zum Energiepass finden Sie unter:

www.agfeo.de/Umwelt

Dieser Katalog gibt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten der von AGFEO für den deutschen Markt gelieferten Produkte wieder.

In anderen Ländern können sich Abweichungen von den in diesem Katalog beschriebenen Ausstattungsumfängen und Konfigurationsmöglichkeiten in Bezug auf Serien- und Sonderausstattungen der einzelnen Produkte ergeben. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem AGFEO Partner vor Ort über die unterschiedlichen Länderversionen. Änderungen von Technik, Konstruktionen und Ausstattungen vorbehalten. Alle unverbindlichen Preisempfehlungen inkl. MwSt.. Die Informationen in diesem Katalog ersetzen nicht die Beratung durch den AGFEO Fachhändler.

HERAUSGEBER

AGFEO GmbH & Co. KG
Gaswerkstraße 8
D-33647 Bielefeld
T:+49 52144709-0
F:+49 52144709-98555
www.agfeo.de

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: März 2019

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