

T 14 SIP



# AGFEO

einfach | perfekt | kommunizieren

## Sicherheitshinweise

- Während eines Gewitters dürfen Sie die Anschlußleitung des Telefons nicht anschließen und nicht lösen.
- Verlegen Sie die Anschlußleitung des Telefons so, daß niemand darauf treten oder stolpern kann.
- Achten Sie darauf, daß keine Flüssigkeit ins Innere des Telefons gelangt. Kurzschlüsse können die Folge sein.

## Gebrauchsbestimmungen

Das AGFEO Telefon T 14 SIP ist zum Betrieb im lokalen Netzwerk bestimmt.

Es kann sowohl an einem AGFEO SIP-Registrar als auch am SIP-Registrar eines Providers angemeldet werden.

## Über dieses Handbuch

Diese Anleitung ist gültig für den Auslieferungszustand des Produktes. Sollte das Produkt durch eine vom Hersteller bereitgestellte neue Software modifiziert werden, können einzelne Teile der Anleitung Ihre Gültigkeit verlieren. Alle in der Anleitung genannten Leistungsmerkmale werden vom Produkt unterstützt. Allerdings werden nicht alle Leistungsmerkmale von den Netzanbietern bereitgestellt.

## Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise .....	2
Gebrauchsbestimmungen.....	2
Über dieses Handbuch.....	2
Inhaltsverzeichnis .....	3
Einleitung.....	4
Kunststofffüße des T 14 SIP.....	4
Standfuß für Wandmontage oder Tischbetrieb installieren.....	5
Das T 14 SIP.....	6
Die Anschlüsse des T 14 SIP.....	7
Die Tasten des T 14 SIP.....	8
Inbetriebnahme .....	8
IP-Adress-Vergabe .....	9
Statische IP-Adresse eingeben.....	9
Netzwerkeinstellungen und IP-Adresse abfragen.....	9
T 14 SIP am Kommunikationssystem anmelden .....	10
SIP-Telefone über den Browser anmelden .....	10
T 14 SIP zum Zugriff auf Kontakte an ES-und HyperVoice Systemen konfigurieren.....	12
Softkey zum direkten Zugriff auf LDAP einrichten .....	13
Das interne Telefonbuch der AGFEO SIP-Telefone .....	14
Kontakte in der Konfigurationsoberfläche eingeben.....	14
Kontakte in der Konfigurationsoberfläche editieren .....	15
Kontakte in der Konfigurationsoberfläche löschen .....	16
Kontakte importieren .....	17
Aufbau einer CSV-Datei zum importieren .....	17
Aufbau einer XML-Datei zum importieren .....	17
MWI Funktion konfigurieren .....	18
Ruftöne für Betrieb an AGFEO Systemen optimieren.....	19

# T 14 SIP

## Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Erwerb Ihres AGFEO T 14 SIP

Das T 14 SIP ist die perfekte Ergänzung für AGFEO HyperVoice- und ES-Systeme an denen es Ihnen folgende Komfort-Funktionen bietet:

- Zugriff auf die Kontakte Ihres AGFEO Systems incl. der Suche nach Vorname, Nachname und Firmenname
- MWI Unterstützung zur Anzeige von neuen Nachrichten auf einer Ihnen zugeordneten VoiceBox
- Einstellbare Berücksichtigung der Klingeltonvorgaben Ihres HyperVoice- oder ES-Systems
- Vollumfängliche CTI-Unterstützung

Da das T 14 SIP das Standard-SIP-Protokoll nutzt, kann es natürlich auch an fremden SIP-Registren und ALL-IP Anschlüssen genutzt werden.

## Kunststofffüße des T 14 SIP

Durch Chemikalien, die in der Produktion oder bei der Pflege der Möbel verwendet werden, kann es zu Veränderungen der Kunststofffüße kommen.

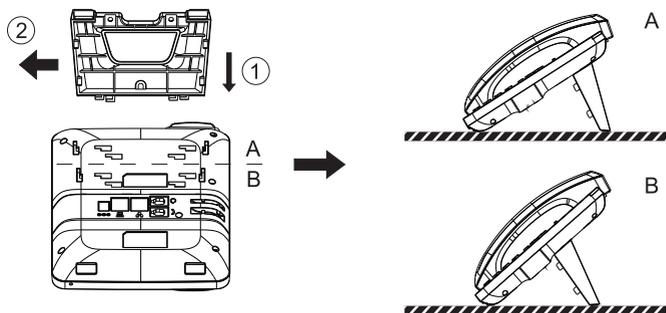
Die so durch Fremdeinflüsse veränderten Gerätefüße können unter Umständen unliebsame Spuren hinterlassen. Aus verständlichen Gründen kann für derartige Schäden nicht gehaftet werden. Verwenden Sie daher, besonders bei neuen oder mit Lackpflegemittel aufgefrischten Möbeln, für Ihr AGFEO Telefon eine rutschfeste Unterlage.

# T 14 SIP

## Standfuß für Wandmontage oder Tischbetrieb installieren

Der beiliegenden Standfuß dient sowohl zu Wandmontage als auch dazu, das Telefon in 2 Winkeln für den Tischbetrieb zu nutzen.

Für den Tischbetrieb setzen Sie den Standfuß in der gewünschten Position in die Führung und arretieren Sie ihn seitlich, wie in der folgenden Abbildung dargestellt:



Zur Wandmontage

- Bohren Sie 2 Löcher im horizontalen Abstand von 56 mm in die Wand.
- Schrauben Sie den Standfuß, unter Nutzung der zuvor gebohrten Löcher, an der Wand an.
- Schieben Sie die Rastnase für den Hörer aus Ihrer Halterung und drücken Sie sie umgedreht wieder in Position, wie in den Bildern 1-4 dargestellt.
- Hängen Sie das Telefon am Standfuß ein, wie in Bild 5 dargestellt.

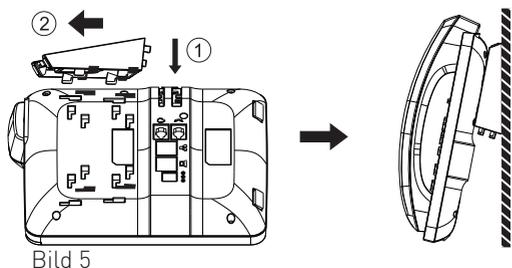
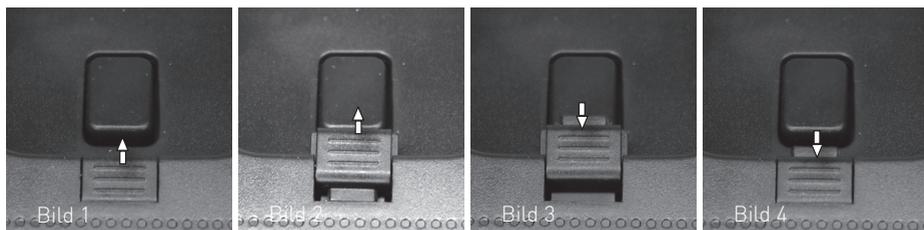


Bild 5

# T 14 SIP

## Das T 14 SIP

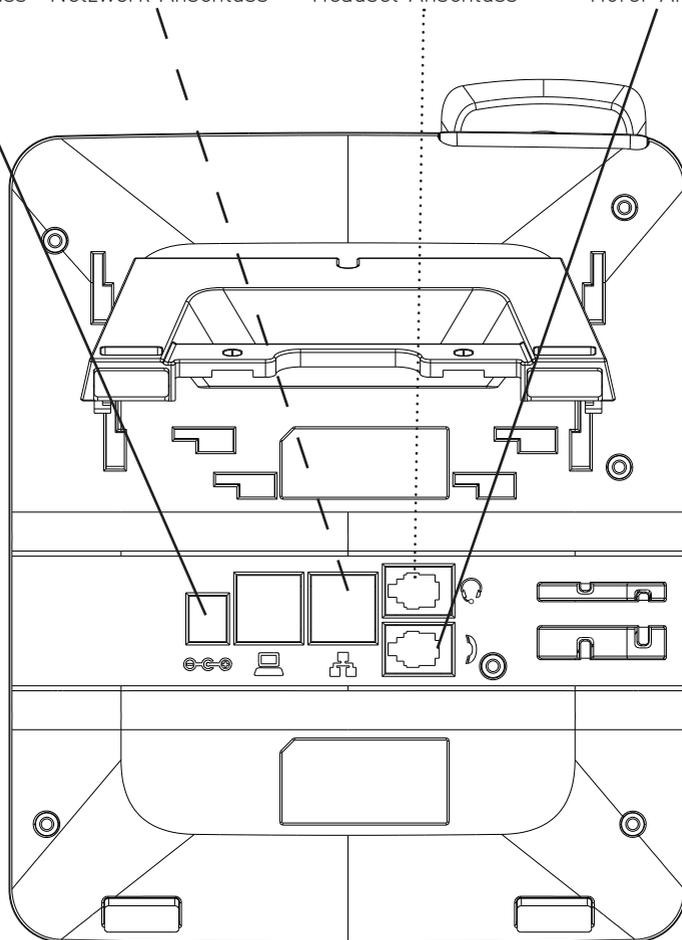


# T 14 SIP

## Die Anschlüsse des T 14 SIP

Folgende Anschlüsse haben Sie auf der Unterseite des T 14 SIP:

Netzteil-Anschluss    Netzwerk-Anschluss    Headset-Anschluss    Hörer-Anschluss



# T 14 SIP

## Die Tasten des T 14 SIP



### Wähltastatur

Zum Wählen einer Rufnummer und Eingabe von Daten.



### Mikrofonstummtaste

Während des Gesprächs:  
Zum Ein- und Ausschalten des Mikrofons.

Im Standby:  
Zum Ausschalten des Tonrufs.



### Stern-Taste

Zur Eingabe von Sonderzeichen.



### Nachrichten-Taste

Zum Abfragen von Voiceboxen.



### Taste Anrufliste

Zum Abfragen der Anruflisten (Abgehende/Ankommende/Verpasste Anrufe).



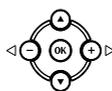
### Softkeys

Je nach Status werden passende Funktionen angeboten.



### Lautsprecher-Taste

Zum Einschalten des Lautsprechers und zum Übergang ins Freisprechen.



### Steuerkreuz und OK-Taste

Zum Navigieren in Menü, Anruflisten und Telefonbuch.

Zusätzlich Im Standby:  
Pfeiltaste nach oben um die Anrufliste zu öffnen.

Pfeiltaste nach unten um den Telefonstatus abzufragen.

### Plus/Minus Tasten

Im Standby und während der Rufphase: Um die Lautstärke des Ruftons einzustellen.

Während eines Gesprächs:  
Um die Lautstärke des Headsets/Hörers oder Lautsprechers einzustellen.



### Raute-Taste

Zur Internwahl.  
Zum Starten einer Wahl.



### Linientasten

Zur Auswahl der Linie, mit der Sie telefonieren möchten.



### Headsettaste

Um ein Gespräch mit dem angeschlossenen Headset zu führen oder zu beenden.

## Inbetriebnahme

**Zur Inbetriebnahme Ihres SIP-Telefons** verbinden Sie die mit  gekennzeichnete Anschlussbuchse des Telefons und Ihr PoE-Netzwerk mit dem beiliegenden Netzwerkkabel. Alternativ kann das Telefon auch durch ein optionales Netzteil mit Spannung versorgt werden.

# T 14 SIP

## IP-Adress-Vergabe

Sie haben bei Ihrem T 14 SIP die Wahl, ob Sie eine feste IP-Adresse (statische IP) vergeben wollen oder ob die IP-Adresse per DHCP-Server automatisch zugewiesen werden soll.

Im Auslieferungszustand ist das Telefon auf DHCP eingestellt.

Um die IP-Adress-Vergabe direkt am Telefon einzustellen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Drücken Sie „Menü“.
2. Wählen Sie „3 Einstellungen“ aus.
3. Wählen Sie „2 Erweiterte Einstellungen“ aus.
4. Geben Sie das Passwort ein (im Auslieferungszustand 123) und drücken Sie „OK“.
5. Wählen Sie „2 Netzwerk“ aus.
6. Wählen Sie „1 Netzwerkeinstellungen“ aus.
7. Wählen Sie „1 Verbindungsmodus“ aus.
8. Wählen Sie mit den Navigationstasten den gewünschten Modus aus und drücken Sie „OK“.

## Statische IP-Adresse eingeben

Wenn Sie das Telefon auf „statische IP-Adresse“ eingestellt haben, müssen Sie anschließend eine statische IP-Adresse eingeben. Um eine statische IP-Adresse zu vergeben, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Drücken Sie „Menü“.
2. Wählen Sie „3 Einstellungen“ aus.
3. Wählen Sie „2 Erweiterte Einstellungen“ aus.
4. Geben Sie das Passwort ein (im Auslieferungszustand 123) und drücken Sie „OK“.
5. Wählen Sie „2 Netzwerk“ aus.
6. Wählen Sie „1 Netzwerkeinstellungen“ aus.
7. Wählen Sie „2 Statik-IP Einstellungen“ aus.
8. Geben Sie hier die feste IP-Adresse des Telefons, die Subnetzmaske, das Gateway und den DNS-Server ein. Mit den Navigationstasten können Sie zwischen den Zeilen hin und her springen.

## Netzwerkeinstellungen und IP-Adresse abfragen

Um die Netzwerk-Einstellungen Ihres T 14 SIP abzufragen, drücken Sie im Ruhezustand des Telefons die Pfeiltaste nach unten.

# T 14 SIP

## T 14 SIP am Kommunikationssystem anmelden

Sie haben zwei Möglichkeiten, die SIP Zugangsdaten Ihres T 14 SIP zu konfigurieren.

- Komfortabel über den Browser
- Am Telefon über die Tastatur. AGFEO empfiehlt die Konfiguration über den Browser.

## SIP-Telefone über den Browser anmelden

Um die SIP-Zugangsdaten über den Computer zu konfigurieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Öffnen Sie den Browser am Computer.
2. Geben Sie die IP-Adresse Ihres SIP-Telefons (siehe IP-Adresse abfragen) in die Adresszeile Ihres Browsers ein.
3. Geben Sie Benutzernamen und Passwort ein (im Auslieferungszustand jeweils „admin“).



The image shows a login form with the following elements:

- Benutzer :** A text input field.
- Passwort :** A text input field.
- Sprache:** A dropdown menu with "Deutsch" selected.
- Anmelden** button.

4. Klicken Sie auf den Punkt „Leitung“.

## SIP-Telefone über den Browser anmelden

5. Wählen Sie die Leitung aus, die Sie konfigurieren möchten und geben Sie anschließend folgende Daten ein:

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| Benutzername:                | Geben Sie hier den SIP-Benutzernamen ein.  |
| Name anzeigen:               | Der Name Ihres SIP-Telefons.   |
| Authentifizierungsname:      | Wenn Ihr Provider Ihnen zusätzlich zum SIP-Benutzernamen einen Authentifizierungsnamen bereitstellt, geben Sie diesen hier ein. Andernfalls geben Sie bitte Ihren SIP-Benutzernamen ein. |
| Authentifizierungs-Passwort: | Geben Sie hier das SIP Passwort ein.   |
| Server-Name:                 | -  |
| SIP Proxy Server-Adresse:    | Die IP-Adresse Ihres SIP-Registrars.   |
| SIP Proxy Server-Port:       | Der TCP-Port, über den die SIP-Telefonie abgewickelt wird, an AGFEO Systemen ist 5060 Standard.  |

6. Setzen Sie nun den Haken hinter „Aktiviere“.

7. Klicken Sie auf den Punkt „Erweiterte Einstellungen“.

8. Geben Sie im Feld „uaCSTA Number“ den SIP Benutzernamen ein, den Sie bereits unter „Benutzernamen“ angegeben haben.

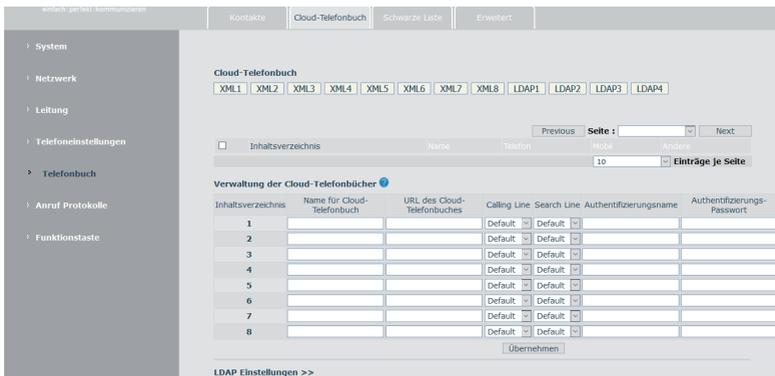
9. Klicken Sie auf „Übernehmen“.

Das Telefon startet einmal neu, die Anmeldung am SIP-Registrierer wird gestartet. Schalten Sie ggf. anschließend Ihre Anmeldung am SIP-Registrierer frei, wie in der Anleitung des SIP-Registrars beschrieben.

## T 14 SIP zum Zugriff auf Kontakte an ES- und HyperVoice Systemen konfigurieren

Rufen Sie im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO SIP-Telefons auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „Telefonbuch“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Cloud-Telefonbuch“.



- Klicken Sie auf den Punkt „LDAP Einstellungen“.
- Wählen Sie ein gewünschtes LDAP-Konto („LDAP 1“ bis „LDAP 4“) aus.
- Unter „Titel anzeigen“ geben Sie einen eindeutigen Namen ein.
- Unter „Serveradresse“ geben Sie die IP-Adresse Ihres ES- oder HyperVoice-Systems ein.
- Als Serverport geben Sie bitte „389“ ein.
- Unter „Authentifizierung“ wählen Sie „Simple“ aus.
- Unter Leitung wählen Sie die SIP-Leitung aus, über die Sie die Rufe ausführen möchten.
- Als Benutzernamen geben Sie bitte den Loginnamen des dem Telefon zugewiesenen Benutzers ein.
- Unter „Passwort“ geben Sie das zugehörige Passwort ein.
- Unter „Basis durchsuchen“ geben Sie bitte „dc=AGFEO“ ein.
- Weisen Sie unter „Search Line“ zu, welche SIP-Leitung genutzt werden soll.
- Setzen Sie den Haken bei „Aktiviere Anrufsuche“.
- Unter „Telefon“ geben Sie bitte „telephoneNumber“ ein.
- Unter „Mobil“ geben Sie bitte „mobile“ ein.
- Unter „Weitere“ geben Sie bitte „homePhone“ ein.
- Unter „Namen anzeigen“ geben Sie bitte „sn givenName o“ ein.
- Unter LDAP Name Filter geben Sie bitte „(|(|(|(|(cn=\*)(o=\*)))))“ ein.
- Drücken Sie auf „Übernehmen“, um die Daten im Telefon zu speichern.



## Softkey zum direkten Zugriff auf LDAP einrichten

Um das Telefonbuch Ihres Kommunikationssystems an Ihrem T 14 SIP so komfortabel wie möglich nutzen zu können, besteht die Möglichkeit, einen Softkey für den direkten Zugriff zu konfigurieren. Rufen Sie dazu im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO SIP-Telefons auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „Funktionstaste“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Softtaste“.
- Richten Sie im Bereich „Soft Function Key Setting“ einen DSS Key ein, indem Sie den Typ auf „Tasten Ereignis“, den Sub-Typ auf „LDAP“ und die Leitung auf das von Ihnen gewünschte LDAP Konto einstellen.
- Klicken Sie auf „Übernehmen“ um die Tasteneinstellungen zu speichern.

Taste	Typ	Name	Wert	Sub-Typ	Leitung	Zu holende Nummer
DSS Key 1	Tasten Ereignis			LDAP	LDAP1	
DSS Key 2	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 3	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 4	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 5	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 6	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 7	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 8	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 9	Ohne			Ohne	Auto	
DSS Key 10	Ohne			Ohne	Auto	

- Wählen Sie unter „Display“ den Punkt „Schreibtisch“ aus.
- Wählen Sie anschließend die vorab konfigurierte DSS Taste im Feld „Beliebige Softtaste“ aus.
- Klicken Sie auf den Pfeil nach rechts, um die Taste in das Feld „Bestimmte Softtaste“ zu verschieben.

- Anschließend können Sie mit den Pfeilen hoch und runter die Sortierung der Softkeys ändern und mit dem Pfeil nach links nicht benötigte Softkeys entfernen. Maximal dürfen 4 Einträge im Bereich „Bestimmte Softtaste“ stehen.

- Klicken Sie auf „Übernehmen“ um die Einstellungen abzuspeichern und zu aktivieren, anschließend können Sie das LDAP Konto direkt über den Softkey im Ruhedisplay aufrufen.

## Das interne Telefonbuch der AGFEO SIP-Telefone

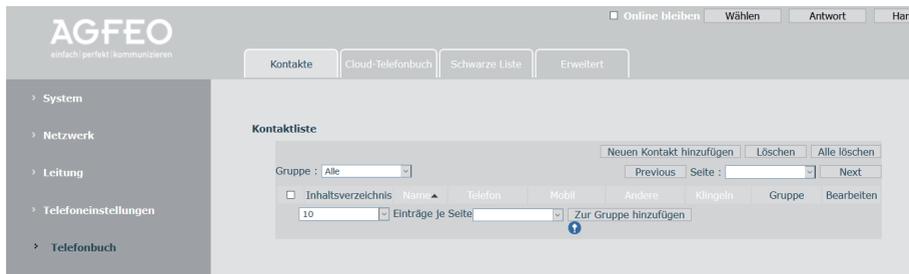
Die AGFEO SIP-Telefone verfügen über ein privates, internes Telefonbuch für bis zu 500 Kontakte mit je bis zu 3 Rufnummern. Für jede Rufnummer können Sie vorgeben, über welche Linie diese gerufen werden soll, die Kontakte lassen sich zur besseren Übersichtlichkeit in Gruppen zusammenfassen.

Sie können Kontakte aus CSV-, XML und VCF Dateien importieren, die Kontakte am Telefon über die Tastatur eingeben oder bequem über die Konfigurationsoberfläche des Telefons im Browser pflegen.

## Kontakte in der Konfigurationsoberfläche eingeben

Rufen Sie im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO SIP-Telefons auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „Telefonbuch“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Kontakte“.



- Klicken Sie auf den Menüpunkt „Neuen Kontakt hinzufügen“.

The dialog box is titled 'Neuen Kontakt hinzufügen'. It contains the following fields: 'Name:' with two input boxes; 'Telefon:' with one input box; 'Mobil:' with one input box; 'Andere:' with one input box; 'Klingeln:' with a dropdown menu showing 'Voreingestellt'; and 'Gruppe:' with one input box. At the bottom are 'OK' and 'Abbruch' buttons.

- Es öffnet sich ein Pop-Up, in dem Sie Name und Rufnummern des Kontaktes eingeben können. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, einen Klingelton fest vorzugeben und den Kontakt einer oder mehreren Gruppen zuzordnen. Gruppen können unter dem Reiter „Erweitert“ erstellt werden.
- Klicken Sie auf „OK“, um den Kontakt abzuspeichern.

## Kontakte in der Konfigurationsoberfläche editieren

Rufen Sie im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO SIP-Telefons auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „Telefonbuch“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Kontakte“.

**Kontaktliste**

Gruppe : Alle

Neuen Kontakt hinzufügen Löschchen Alle löschen

Previous Seite : 1 Next

<input type="checkbox"/>	Inhaltsverzeichnis	Name	Telefon	Mobil	Andere	Klingeln	Gruppe	Bearbeiten
<input type="checkbox"/>	1	Klaus Mustermann	0521447090	01701234567890	05214470950	Voreingestellt	AGFEO	Bearbeiten
<input type="checkbox"/>	2	Petra Muster	0521447091		0521447092	Voreingestellt	Privat	Bearbeiten

10 Einträge je Seite AGFEO Zur Gruppe hinzufügen

- Klicken hinter dem zu bearbeitenden Kontakt auf „Bearbeiten“, es öffnet sich ein Pop-Up, in dem Sie die Daten bearbeiten können.

**Kontaktinformation bearbeiten**

Name: Klaus Mustermann

Telefon: 0521447090

Mobil: 01701234567890

Andere: 05214470950

Klingeln: Voreingestellt

Gruppe :  AGFEO  Privat

OK Abbruch

- Sie können nun die Änderungen vornehmen.
- Klicken Sie auf „OK“, um die Änderungen zu speichern.

## Kontakte in der Konfigurationsoberfläche löschen

Rufen Sie im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO SIP-Telefons auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „Telefonbuch“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Kontakte“.

The screenshot shows the configuration interface for an AGFEO SIP phone. The top navigation bar includes the slogan "einfach | perfekt | kommunizieren" and four tabs: "Kontakte", "Cloud-Telefonbuch", "Schwarze Liste", and "Erweitert". The left sidebar contains a menu with categories: "System", "Netzwerk", "Leitung", "Telefon-einstellungen", "Telefonbuch", and "Anruf Protokolle". The "Telefonbuch" category is expanded, and the "Kontakte" tab is selected.

The main content area displays the "Kontaktliste" (Contact List). At the top right, there are buttons for "Neuen Kontakt hinzufügen", "Löschen", and "Alle löschen". Below these are navigation controls: "Previous", "Seite : 1", and "Next".

<input type="checkbox"/>	Inhaltsverzeichnis	Name	Telefon	Mobil	Andere	Klingeln	Gruppe	Bearbeiten
<input type="checkbox"/>	1	Klaus Mustermann	0521447090	01701234567890	05214470950	Voreingestellt	AGFEO	Bearbeiten
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Petra Muster	0521447091		0521447092	Voreingestellt	Privat	Bearbeiten

At the bottom of the list, there is a dropdown menu set to "10" (Einträge je Seite), a dropdown menu set to "AGFEO", and a button labeled "Zur Gruppe hinzufügen" with a blue information icon.

- Klicken Sie auf „Löschen“.

**ACHTUNG:** Der Kontakt wird ohne weitere Sicherheitsabfrage gelöscht!

## Kontakte importieren

Sie haben die Möglichkeit, Kontakte in das interne Telefonbuch Ihres SIP-Telefons zu importieren. Die AGFEO SIP-Telefone unterstützen dabei Kontaktlisten im XML-, im CSV- und im VCF-Format. Um Datensätze zu importieren,

- Rufen Sie im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO SIP-Telefons auf.
- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Reiter „Telefonbuch“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Erweitert“.
- Im Bereich „Importieren der Kontaktliste“ klicken Sie auf „Auswählen“.
- Wählen Sie auf Ihrem Computer die gewünschte Datei aus und klicken Sie auf „öffnen“.
- Klicken Sie anschließend auf „Hochladen“. Die Datensätze werden in Ihr SIP Telefon geladen.

## Aufbau einer CSV-Datei zum importieren

Um eine CSV-Datei mit Kontakten importieren zu können, beachten Sie bitte die folgenden Formatierungsgrundlagen bei der Erstellung einer zu verwendenden Datei:

- Typ CSV-Datei
- vorgegebene Inhalte und die notwendige Reihenfolge sind zwingend einzuhalten
- Inhalte sind durch Komma getrennt
- Anführungszeichen als Text-Trennzeichen verwenden.

Nachfolgend finden Sie einen Beispieldatensatz:

```
„name“;„work“;„mobile“;„other“;„ring“;„groups“  
„Mustermann Max“;„0521447090“;„0171*****“;„05214470950“;„0“;„“
```

## Aufbau einer XML-Datei zum importieren

Um eine XML-Datei mit Kontakten importieren zu können, beachten Sie bitte die folgenden Formatierungsgrundlagen bei der Erstellung einer zu verwendenden Datei:

- vorgegebene Inhalte und die notwendige Reihenfolge sind zwingend einzuhalten
- jeder Telefonbucheintrag wird mit „<DirectoryEntry>“ begonnen und mit „</DirectoryEntry>“ abgeschlossen

Nachfolgend finden Sie einen Beispieldatensatz:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<PhoneBook>  
<DirectoryEntry>  
<Name>Mustermann Max</Name>  
<Telephone>0521447090</Telephone>  
<Mobile>0171*****</Mobile>  
<Other>05214470950</Other>  
<Ring>0</Ring>  
<Group></Group>  
</DirectoryEntry>
```

## MWI Funktion konfigurieren

Das AGFEO T 14 SIP unterstützt die Abfrage von Voiceboxnachrichten an AGFEO HyperVoice- und ES-Systemen. Um diese Funktion nutzen zu können, müssen zuvor 2 Einstellungen vorgenommen werden.

Rufen Sie dazu im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO T 14 SIP auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „Leitung“, dann im oberen Menü auf den Reiter „SIP“.
- Öffnen Sie den Unterpunkt „Erweiterte Einstellungen“.
- Aktivieren Sie in der rechten Spalte den Punkt „Für Sprachnachricht anmelden“.
- Geben Sie unter „Nummer der Sprachnachricht“ die Rufnummer der Voicebox an, die dem Benutzer im Kommunikationssystem zugewiesen ist.
- Geben Sie unter „Intervall für VoiceMessage Anmeldung“ den Wert „100“ ein.
- Klicken Sie auf „Übernehmen“.



- Soll die Status-LED durch blinken neue Voicebox-Nachrichten signalisieren, öffnen Sie anschließend den Punkt „TelefonEinstellungen“ und öffnen Sie den Unterpunkt „Power Led Settings“.

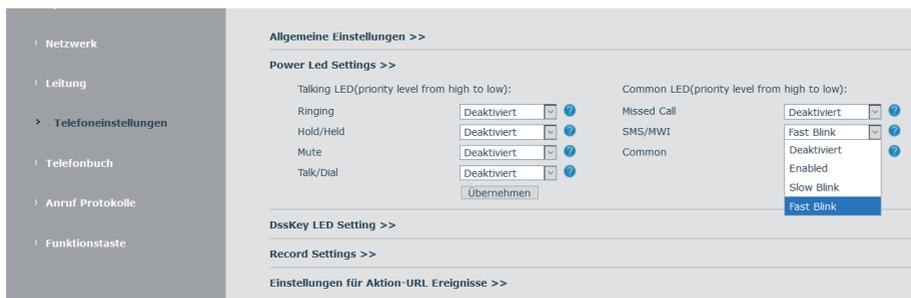
- Wählen Sie unter „SMS/MWI“ aus, wie sich die LED beim Eingang von VoiceBox-Nachrichten verhalten soll:

„Deaktiviert“: Die signalisierung ist deaktiviert.

„Enabled“: Die LED leuchtet bei vorhandenen VoiceBox Nachrichten dauerhaft.

„Slow Blink“: Die LED blinkt langsam ( ca. 1 Sekunde ein, ca. 1 Sekunde aus usw...)

„Fast Blink“: Die LED blinkt schnell ( ca. 0,5 Sekunden ein, ca. 0,5 Sekunde aus usw...)



- Klicken Sie anschließend auf „Übernehmen“.

## Ruftöne für Betrieb an AGFEO Systemen optimieren

Sie haben am T 14 SIP die Möglichkeit, die Rufquelle abzufragen und so entsprechende Ruftöne vorzugeben. Das bedeutet, dass Sie, bei Betrieb an einem AGFEO HyperVoice- oder ES-System anhand des Ruftons unterscheiden können, ob es sich um einen internen oder externen Anrufer handelt, oder ob ein Türruf ansteht.

Rufen Sie dazu im Browser die Konfigurationsoberfläche Ihres AGFEO T 14 SIP auf.

- Klicken Sie auf der linken Seite auf den Menüpunkt „TelefonEinstellung“, dann im oberen Menü auf den Reiter „Audio“.
- Unter dem Punkt „Voreingestellter Klingelton“ ist der Rufton für alle Anrufe voreingestellt.
- Unter „Klingeltoneinstellungen“ können Sie für interne Rufe und Türrufe besondere Klingeltöne definieren:

### Wert:

alert-internal  
doorbell:\*12iN

### Gilt für:

Ruf von Intern  
Türruf vom Klingeltaster mit der internen Rufnummer N  
(im Beispiel unten: Der Klingeltaster mit der Interrufnummer 80)

- Klicken Sie auf „Übernehmen“.

**AGFEO**  
einfach · perfekt · kommunizieren

AnruferEinstellungen | **Audio** | MCAST | Zeit/Datum | Erweitert | Trusted Certificates | Device Certificate

System  
Netzwerk  
Leitung  
TelefonEinstellungen  
Telefonbuch  
Anruf Protokolle  
Funktionstaste

Dritter Codec: G.711U  
Fünfter Codec: Ohne  
Zeit Ruhezustand: 120 Millisekunde  
Ton-Standard: Deutsch  
Lautstärke Freisprechen: 5 (1~9)  
Lautstärke am Headset: 5 (1~9)  
Headset Lautstärkeausgleich: 6 (dB)  
G.729AB Payload Length: 20ms  
G.722 Zeitstempel: 160/20n  
VAD aktivieren:   
Enable Hookflash:   
EHS: Deaktiviert

Vierter Codec: G.729AE  
Sechster Codec: Ohne  
Hörerlautstärke: 5 (1~9)  
Voreingestellter Klingelton: Typ 2  
Klingellautstärke am Headset: 5 (0~9)  
Klingellautstärke Freisprechen: 5 (0~9)  
Headset Mikrofonausgleich: -6 (dB)  
G.723.1 Bit Rate: 6.3kb/s  
DTMF Payload Typ: 101 (96~127)  
Aktiviert MWI Ton:

Übernehmen

**Klingeltoneinstellungen**

Inhaltsverzeichnis	Wert	Klingelton
Alert Info	alert-internal	Typ 7
Alert Info	doorbell:*12i80	Typ 9
Alert Info		Typ 9
Alert Info		Typ 8
Alert Info		Typ 5
Alert Info		Typ 6
Alert Info		Typ 7
Alert Info		Typ 8
Alert Info		Typ 9
Alert Info		Typ 1

Übernehmen



Die auf dem Produkt angebrachte durchkreuzte Mülltonne bedeutet, dass das Produkt zur Gruppe der Elektro- und Elektronikgeräte gehört. In diesem Zusammenhang weist die europäische Regelung Sie an, Ihre gebrauchten Geräte

- den Verkaufsstellen im Falle des Kaufs eines gleichwertigen Geräts
- den örtlich Ihnen zur Verfügung gestellten Sammelstellen (Wertstoffhof, Sortierte Sammlung usw.) zuzuführen.

So beteiligen Sie sich an der Wiederverwendung und der Valorisierung von Elektrik- und Elektronik-Altgeräten, die andernfalls negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben könnten.

