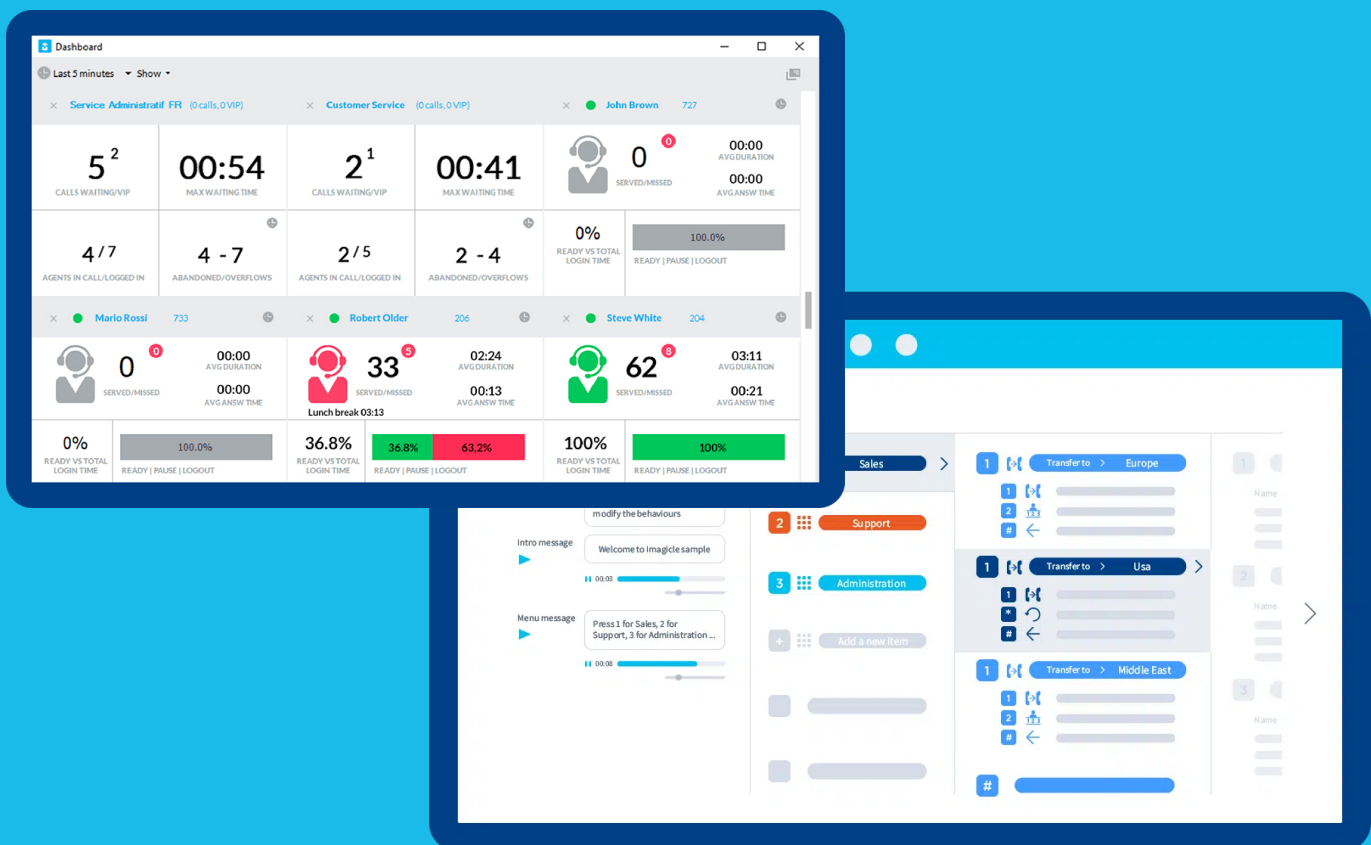


Imagicle Advanced Queueing & Auto Attendant

Manuale dell'utente

Inclusi in Imagicle UCX Suite

Rel. Summer 2026



Contents

Imagicle Advanced Queueing & Auto Attendant	1
Manuale dell'utente.....	1
1 Introduzione.....	4
1.1 Scopo del documento	4
1.2 Panoramica di Imagicle UCX Suite	4
2 Advanced Queueing – Interfaccia utente Web	5
2.1 Interfaccia Code Advanced Queueing.....	6
2.1.1 Parametri di Coda	6
2.1.2 Tabella Oraria.....	8
2.1.3 Messaggi vocali	10
2.1.4 Distribuzione chiamate	11
2.1.5 Autorizzazioni.....	12
2.2 Pagina stato Agenti Advanced Queueing.....	13
2.3 Pagina report Advanced Queueing.....	14
3 Auto Attendant for Advanced Queueing – Portale web utente	15
3.1 Pagina servizi IVR.....	15
3.1.1 Wizard del servizio IVR.....	16
3.1.2 Configurazione dei comportamenti	17
3.1.3 Tabella oraria Auto Attendant	18
3.1.1 Permessi Auto Attendant.....	19
3.2 Pagina report Auto Attendant.....	19
3.1 Pagina impostazioni di Auto Attendant.....	20

1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

Questa guida è stata realizzata per consentire agli utenti, ai supervisori e agli amministratori di Imagicle Advanced Queueing & Auto Attendant di accedere alla configurazione delle code, all'assegnazione degli operatori e alla definizione dei flussi di chiamate di IVR direttamente dal portale web di Imagicle.

L'accesso viene completamente gestito tramite un'interfaccia Web intuitiva e facile da usare, disponibile in sette lingue diverse: inglese, tedesco, francese, spagnolo, arabo, polacco e italiano. In un ambiente multisito internazionale, ogni utente dispone di accesso localizzato al server Imagicle nella propria lingua.

1.2 Panoramica di Imagicle UCX Suite

Advanced Queueing e Auto Attendant sono incluse nella UCX Suite, che fornisce una serie di avanzate applicazioni che potenziano e semplificano l'offerta di collaborazione esistente.

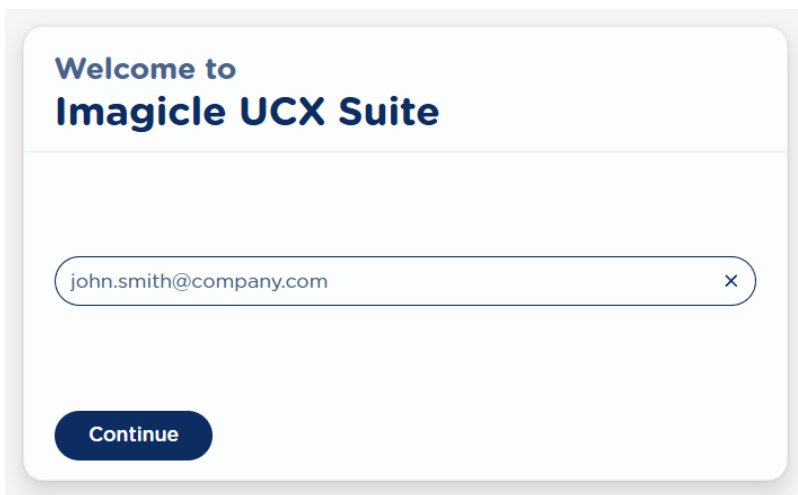
Imagicle UCX Suite soddisfa le esigenze delle aziende di tutti i settori verticali, fornendo un'esperienza straordinaria a tutti gli utenti, da client Jabber desktop e mobili, telefoni IP, browser e dispositivi mobili (smartphone e tablet iOS o Android).

L'interfaccia Web facile da usare consente di accedere a tutte le applicazioni: Digital Fax, Call Analytics, Contact Manager, Attendant Console, Call Recording e molte altre ancora.

L'interfaccia Web permette agli utenti di accedere a tutte le funzionalità effettuando l'accesso una volta sola a un singolo ambiente integrato.

2 Advanced Queueing – Interfaccia utente Web

Advanced Queueing dispone di un proprio portale Web, accessibile tramite le credenziali personali dell'utente. Basta aprire un browser Web supportato, come Firefox, Chrome o Safari, e immettere il nome o l'indirizzo IP del server Imagicle. Viene visualizzata la pagina di accesso di Imagicle Suite:



Welcome to
Imagicle UCX Suite

john.smith@company.com

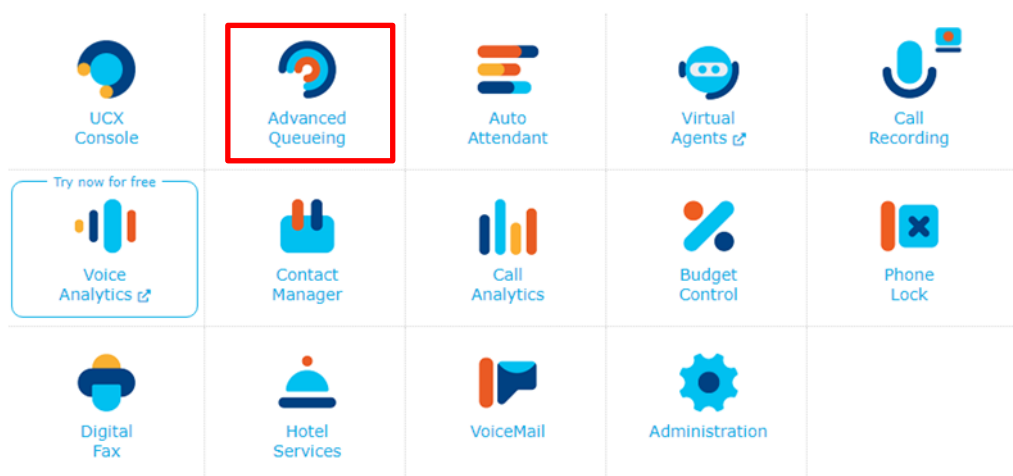
Continue

Le credenziali dell'utente sono in genere quelle utilizzate per accedere al PC Windows (Active Directory). Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'amministratore IT.

Dopo l'accesso viene visualizzato il menu principale di Imagicle UCX Suite, che mostra tutte le applicazioni a disposizione degli utenti. Per accedere alle pagine rilevanti fare clic sull'icona "Advanced Queueing".



Welcome admin



IMPORTANTE A seconda dei privilegi dell'utente, è possibile accedere ad un insieme limitato di configurazione delle code (Global Supervisor) oppure avere il controllo completo di tutte le code e degli operatori (gestione

completa). Questa guida illustra tutte le configurazioni disponibili agli amministratori Advanced Queueing che godono di livelli di permesso di 'Supervisore Globale' o 'Gestione Completa'.

2.1 Interfaccia Code Advanced Queueing

La prima pagina di Advanced Queueing che compare è denominata "Code". Tale pagina mostra una lista di tutte le code disponibili definite nell'applicazione.

Esistono due tipi diversi di code:

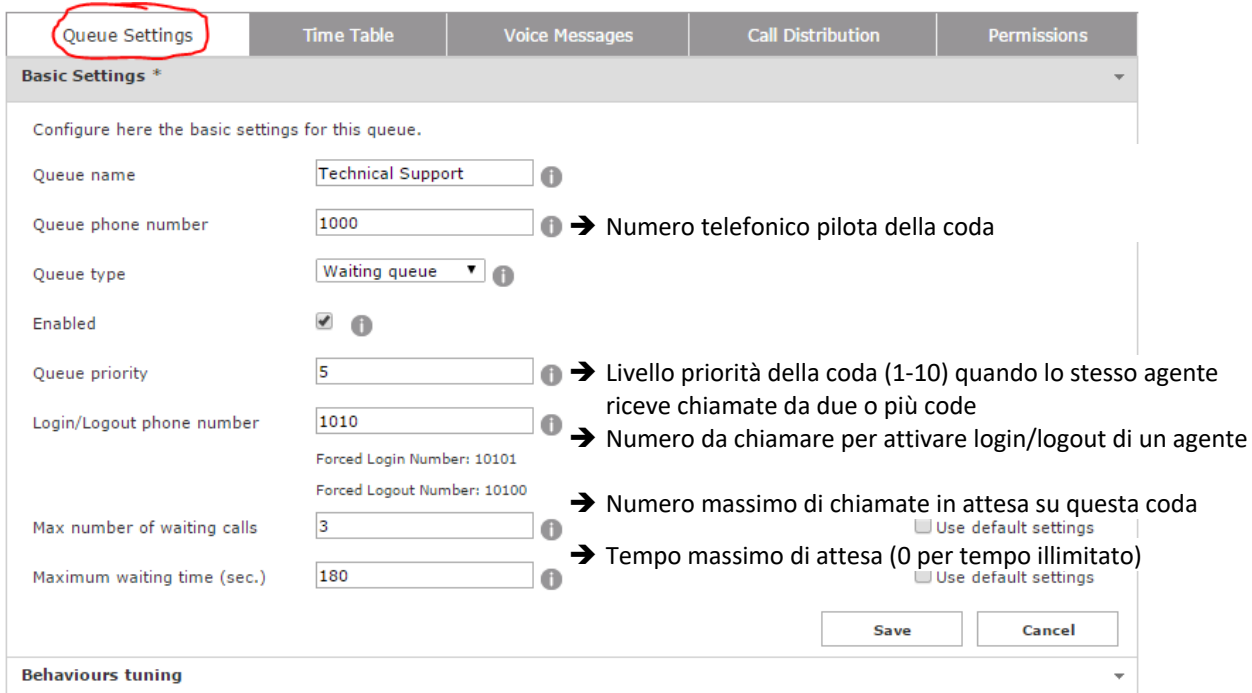
- **Coda d'attesa:** servizio di accodamento standard che include accodamento chiamata e distribuzione a uno o più operatori. Ciascuna coda è legata ad un numero telefonico specifico che identifica il servizio di distribuzione chiamata che instrada le chiamate in ingresso dal centralino. È possibile definire tante code quante il numero dei servizi richiesti.
- **Coda Camp-On:** permette di trasferire una chiamata direttamente ad una numerazione interna. Se il numero è occupato, Advanced Queueing manterrà la chiamata in attesa mentre il chiamante sentirà la musica di cortesia. Non appena la destinazione si rende disponibile, la chiamata viene automaticamente trasferita verso tale numero.

Questa guida non tratta direttamente le code Camp-On in quanto quella di default è normalmente sufficiente per la maggior parte dei casi.

Facendo doppio click su una qualsiasi delle code, è possibile accedere alla configurazione principale della coda, accedendo così a cinque diverse pagine, ognuna delle quali con configurazioni specifiche.

2.1.1 Parametri di Coda

Il primo tab è denominato 'Parametri di coda' e include le impostazioni base. Si veda l'esempio di seguito.



Queue Settings	Time Table	Voice Messages	Call Distribution	Permissions
Basic Settings *				
Configure here the basic settings for this queue.				
Queue name	Technical Support ⓘ			
Queue phone number	1000 ⓘ → Numero telefonico pilota della coda			
Queue type	Waiting queue ⓘ			
Enabled	☒ ⓘ			
Queue priority	5 ⓘ → Livello priorità della coda (1-10) quando lo stesso agente riceve chiamate da due o più code			
Login/Logout phone number	1010 ⓘ → Numero da chiamare per attivare login/logout di un agente			
	Forced Login Number: 10101			
	Forced Logout Number: 10100 → Numero massimo di chiamate in attesa su questa coda			
Max number of waiting calls	3 ⓘ ☐ Use default settings			
Maximum waiting time (sec.)	180 ⓘ → Tempo massimo di attesa (0 per tempo illimitato) ☐ Use default settings			
Save Cancel				
Behaviours tuning				

È possibile regolare i parametri di cui sopra, ricordando che qualsiasi modifica ai numeri Queue Pilot e login/logout potrebbero richiedere anche una modifica sulle route del centralino.

Nota: se non si hanno i sufficienti permessi sulla coda, non si potranno modificare i numeri di coda e i numeri di login/logout rilevanti.

Il tab Parametri di coda include ulteriori impostazioni nella sezione 'Scenari particolari'. Si veda l'immagine di seguito.

Queue Settings	Time Table	Voice Messages	Call Distribution	Permissions
Basic Settings				
Behaviours tuning *				
Use this section to set specific treatments of the calls in particular conditions.				
On queue overflow	Play message and drop	→ Azione da tenere quando tutti i canali Adv. Que. licenziati sono in uso		
On no available agents	Enqueue	→ Azione da tenere quando nessun agente è loggato		
For returned calls	Enqueue	→ Per tutte le chiamate di ritorno dallo stato park/camp-on		
On max wait time (sec.)	Play message and transfer	200	→ Overflow ad operatore o altra coda	
Save Cancel				

È possibile regolare le impostazioni in modo da modificare il comportamento che la coda deve tenere quando nessun agente è disponibile per prendere la chiamata. Quando una chiamata deve essere inoltrata a un'altra destinazione, è possibile specificare un numero di telefono o un URI SIP.

2.1.2 Tabella Oraria

Il tab 'Tabella Oraria' permette di configurare i comportamenti della coda in base all'orario impostato. In questo tab, gli amministratori possono definire il fuso orario locale della coda, gli orari settimanali di apertura coda (orario lavorativo), le festività e eventi speciali, compreso il trattamento da applicare. La combinazione dei comportamenti predefiniti, dell'orario standard settimanale e delle festività/eventi speciali, rende estremamente flessibile la programmazione della coda, permettendo ad esempio di riprodurre specifiche indicazioni vocali oppure iniziare comportamenti diversi a seconda dell'orario o del giorno. Si veda l'esempio di seguito:

Queue Settings	Time Table	Voice Messages	Call Distribution	Permissions																																																																																																																
Select the time zone to be used for this service. The daylight saving setting for the specified time zone will apply. Please, notice that if you change the time zone the existing schedules (weekly calendar, holidays and special events) will be applied accordingly. Time zone: (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rome, Stockholm, Vienna																																																																																																																				
Programmed/Forced mode * Set here the operational mode of the Queue ☒ Programmed mode based on Ordinary Week Schedule and Holiday settings ☐ Forced mode based on following settings In forced mode Queue is: Open																																																																																																																				
Closed queue settings Incoming call treatment: Play message and drop Voice message: Closure goodbye																																																																																																																				
Opened queue settings Incoming call treatment: Enqueue Voice message: Welcome message																																																																																																																				
Ordinary weekly schedule- (schedules configured) Sets here the ordinary weekly opening hours and behaviours of the queue. This schedule can be overridden by holidays and special events defined below in the dedicated section. Use global settings: ☐																																																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Monday</th> <th>Tuesday</th> <th>Wednesday</th> <th>Thursday</th> <th>Friday</th> <th>Saturday</th> <th>Sunday</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>06:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>07:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>08:00</td><td>Open</td><td>Open</td><td>Open</td><td>Open</td><td>Open</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>09:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>						Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday	06:00								07:00								08:00	Open	Open	Open	Open	Open			09:00								10:00								11:00								12:00								13:00								14:00								15:00								16:00								17:00								18:00							
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday																																																																																																													
06:00																																																																																																																				
07:00																																																																																																																				
08:00	Open	Open	Open	Open	Open																																																																																																															
09:00																																																																																																																				
10:00																																																																																																																				
11:00																																																																																																																				
12:00																																																																																																																				
13:00																																																																																																																				
14:00																																																																																																																				
15:00																																																																																																																				
16:00																																																																																																																				
17:00																																																																																																																				
18:00																																																																																																																				

→ Selezionare fuso orario locale per coda specifica

→ Selezionare per forzare lo stato della coda o utilizzare la tabella oraria programmata

→ Selezionare per impostare in modalità manuale l'apertura o chiusura di una coda

→ Comportamento da tener in caso di chiusura della coda

→ Comportamento da tenere in caso di chiusura della coda

→ Orari di apertura standard settimanali. Possono essere impostati diversamente per ciascun giorno della settimana.

Holidays and special events- 2 event(s)

Sets here specific behaviours of the queue used during holidays or special events. These behaviours override the ordinary weekly schedule defined above. Notice that common holidays and events must be set in the specific configuration page, by an administrator profile.

+ Add

NAME	SCHEDULED ON	QUEUE STATUS	ACTIONS
Type : Common holiday / event			
Christmas Day	25/12/2010 Full day Every year	Closed	Play message: Holiday goodbye Action: Play message and drop
New Year's Day	01/01/2014 Full day Every year	Closed	Play message: Holiday goodbye Action: Play message and drop

→ Tabella festività. Qui è disponibile la lista degli eventi singoli e festività ricorrenti.

È possibile modificare e testare la configurazione impostata nella sezione 'verifica comportamento programmato'.

Nota: è necessario deselectare l'opzione 'utilizza impostazioni globali' per poter abilitare le modifiche al calendario, diversamente la vista settimanale mostrerà le impostazioni globali non modificabili da questa finestra. Gli amministratori possono configurare le 'Impostazioni Globali' cliccando il link 'impostazioni standard' dal menu.

2.1.3 Messaggi vocali

Il tab 'Messaggi Vocali' permette di definire personalizzare i messaggi audio e la musica d'attesa che l'applicazione sente il chiamante.

Un set di messaggi vocali preinstallati è disponibile in sei lingue diverse (built-in prompts). E' possibile ascoltare i messaggi vocali direttamente dal browser cliccando sull'icona dell'altoparlante (richiede un PC multimediale).

Queue Settings	Time Table	Voice Messages	Call Distribution	Permissions
Use this section to configure the announcements and music loops played by default during the ordinary behaviours. Notice that these announcements can be overridden by the behaviours schedules specifying a different voice file for the specific schedule/event. Manage messages..				
Language Built-in and system messages language English				
Welcome messages Welcome message Benvenuto - IT Can be interrupted On no available agents Benvenuto - IT				
Closure messages Closure goodbye imagicle-chiusura-it-en Holiday goodbye imagicle-chiusura-it-en				
Wait messages Wait music Stock Short wait message Italiano - Attesa breve Delay (sec.) 30 Can be interrupted Long wait message Italiano - Attesa lunga Loop interval (sec.) 40 Can be interrupted Additional prompts Play the queue position				
Special cases On returned call BuiltIn - Welcome (return) On full queue Benvenuto centralino - IT On max wait time Italiano - Tempo massimo di attesa				
Save Cancel				

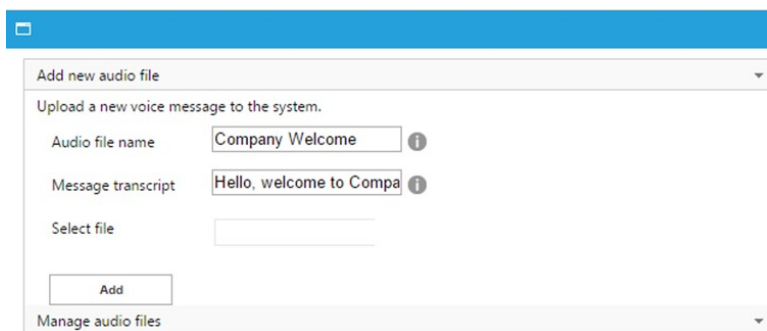
- Impostazione della lingua, impostazione dei menu a tendina dei messaggi vocali in "Tabella orari" e nel tab "Messaggi vocali".
- Questo è il messaggio di benvenuto riprodotto all'ingresso sulla coda
- Messaggio riprodotto se non ci sono agenti loggati
- Messaggio riprodotto durante gli orari di chiusura
- Messaggio riprodotto durante le festività
- Musica d'attesa per chi è in coda
- Messaggio di cortesia, riprodotto una volta durante l'attesa
- Messaggio di cortesia, ripetuto periodicamente durante l'attesa
- Messaggio di posizione nella coda, ripetuto periodicamente durante il tempo di attesa
- Chiamata restituita: suonata quando la chiamata si accoda da Camp-On.
- Coda piena: messaggio riprodotto prima di applicare l'overflow "Coda piena".
- Tempo massimo di attesa: il messaggio riprodotto prima di applicare l'overflow "On max wait time"

Per poter inibire un messaggio vocale specifico, è sufficiente selezionare 'nessuno' dalla lista proposta dal menu a tendina.

2.1.3.1 Gestione messaggi

Gli amministratori possono caricare e gestire messaggi vocali personalizzati in una finestra dedicata disponibile cliccando sul link 'gestisci messaggi audio'. Una finestra di pop-up permetterà il caricamento di un nuovo file Wav o MP3 audio direttamente dal PC client. Qualora un file audio non fosse nel formato corretto, verrà automaticamente convertito.

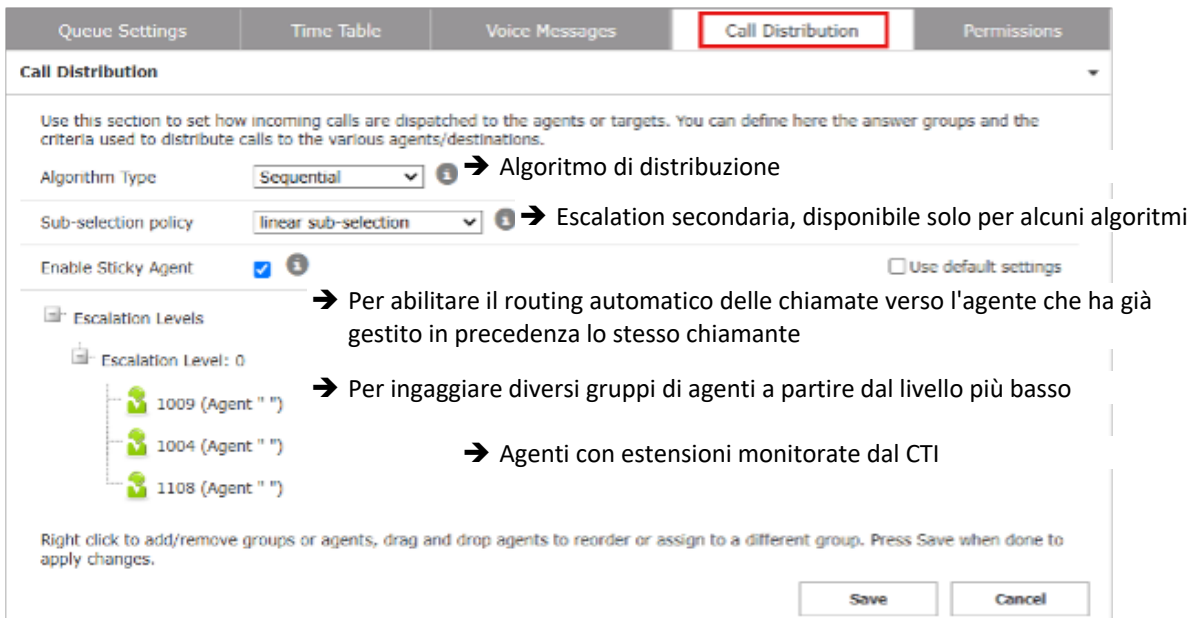
Ciascun file audio viene associato ad un nome (identificativo) ed una trascrizione testuale opzionale, utile per descrivere il contenuto del messaggio audio. Si veda l'esempio di seguito:



2.1.4 Distribuzione chiamate

Nel tab 'Distribuzione Chiamate', gli amministratori possono definire gli agenti/target che risponderanno alle chiamate di tale coda, nonché l'algoritmo utilizzato da Advanced Queueing per distribuire le chiamate agli agenti disponibili.

Gli agenti configurati sono rappresentati in una struttura ad albero raggruppati per livelli di escalation.



Un click con il tasto destro del mouse mostrerà un menu per aggiungere/eliminare livelli di escalation (gruppi) e singoli utenti. Selezionando l'opzione 'aggiungi agente', una finestra di popup permetterà l'aggiunta di un nuovo target.

Per ulteriori informazioni riguardo le impostazioni avanzate e gli algoritmi disponibili per Advanced Queueing, si veda la [Guida online](#).

2.1.4.1 Impostazioni avanzate

Il pannello di distribuzione delle chiamate di Advanced Queuing include anche una sezione "Impostazioni avanzate". Di seguito i parametri più importanti che potrebbero dover essere configurati in base al centralino PBX o al comportamento degli agenti:

Advanced settings

Use this section to tune the distribution of incoming calls to the available agents.

Call transfer type Supervised i

Sticky Agent booking timeout (sec.) 60

No answer timeout (sec.) 20

Automatically logout agents on no answer ☐ i

Automatically logout agents with unreachable phones ☒ i

Transfer attempts every 0 i

Ignore agents telephony status ☐ i

Max consultation calls per agent 1

Caller name string \$\$PBXCALLERNAME\$\$ for
\$\$REDIRECTINGNAME\$\$

Caller number \$\$CALLERNUMBER\$\$ i

After call work - Wrap-up time (sec.) 0

☐ Use default settings

→ Tempo di attesa massimo, tentativo di ingaggio degli Sticky Agents.

→ Tempo di attesa massimo per tentativo di trasferta con consultazione per coinvolgere gli agenti.

→ Logout automatico dell'agente dopo la mancata risposta.

→ Logout automatico degli agenti con apparecchi tel. offline.

☒ Use default settings

☒ Use default settings

→ Numero max di chiamate in coda che possono essere dirette a un agente.

☒ Use default settings

→ Intervallo di "comfort" assegnato agli agenti dopo ogni chiamata.

2.1.5 Autorizzazioni

Ciascun agente incluso nelle code gode di permesse specifici sulla coda, a seconda del ruolo aziendale. Cliccare il tab 'autorizzazioni' per visualizzare e modificare i permessi come nell'esempio sotto:

Queue Settings	Time Table	Voice Messages	Call Distribution	Permissions
Agents *				
Permissions for agent users.				
NAME	USERNAME	EXTENSION	PERMISSION	
Bongiovanni Christian	christian_bongiovann	722	Queue base agent	
Jordan Brian	room742	742	Queue manager	
Other users				
Permissions for normal users.				
+ Add new user Refresh				
NAME	USERNAME	EXTENSION	PERMISSION	
Valleriani Andrea	andrea_valleriani_im	212	Queue observer	

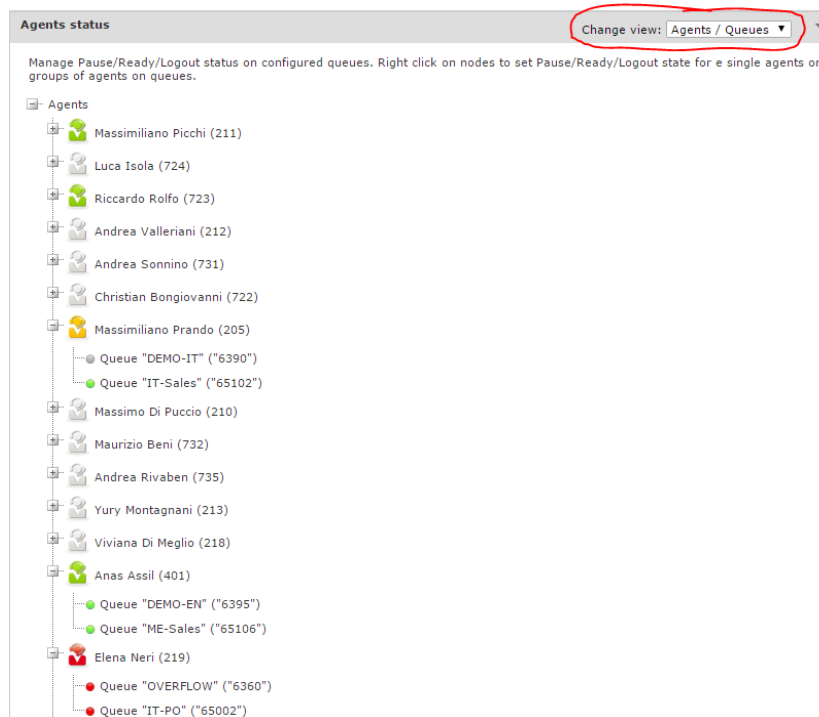
Nella sezione 'Altri utenti' è possibile assegnare un ruolo ad nella lista di distribuzione della chiamata. Questo permette, ad esempio, di definire supervisori e osservatori della coda.

Per una spiegazione dettagliata sui ruoli e i permessi degli utenti, si veda la [Guida amministrativa online](#).

2.2 Pagina stato Agenti Advanced Queueing

Il successivo menu dell'interfaccia web di Advanced Queueing è denominato “**Stato operatori**”. Questa pagina mostra lo stato di login di ciascun agente in base alla coda. Sono disponibili due visualizzazioni: per operatore o per coda.

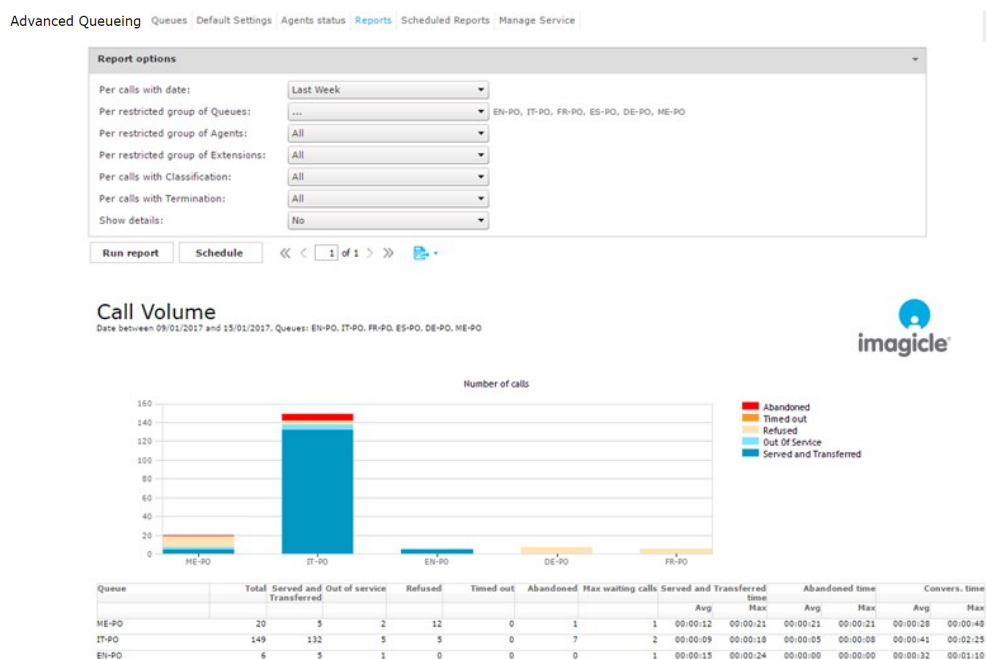
Advanced Queueing | Queues | Default Settings | **Agents status** | Reports | Scheduled Reports | Manage Service



Per modificare lo stato di login di un operatore, cliccare con il tasto destro del mouse sul nome dell'agente e selezionare l'azione desiderata.

2.3 Pagina report Advanced Queueing

Il successivo menu dell'interfaccia web di Advanced Queueing è denominato **"Report"**. Questa pagina fornisce l'accesso a diversi report e statistiche relative all'analisi delle code e degli agenti. Ciascun report offre la possibilità di filtrare per data, coda specifica, operatori/interni specifici, numeri, tipologia chiamata e causa di terminazione. Ciascun report può essere esportato in file in formato Word, PDF o Excel. Di seguito un esempio del report 'volume chiamata'.



I report di Advanced Queueing offrono anche la funzionalità di pianificazione che permette di programmare l'esecuzione e l'invio automatico per e-mail verso uno o più utenti, della maggior parte dei report disponibili. Di seguito un esempio del report Volume Chiamate, pianificato per essere eseguito ed inviato in formato PDF per e-mail una volta alla settimana.

SCHEDULE

Report: Call Volume

Email subject: technical support service - Call Volume report

Email body: [[FILTER]]

Sent to: Email brian.jordan@company.com

Attach report as: Pdf ☒ Don't send email if report is empty

Recurrence: Start date 01/02/2016 Start time 09:00 Every 1 Weeks

Save Cancel

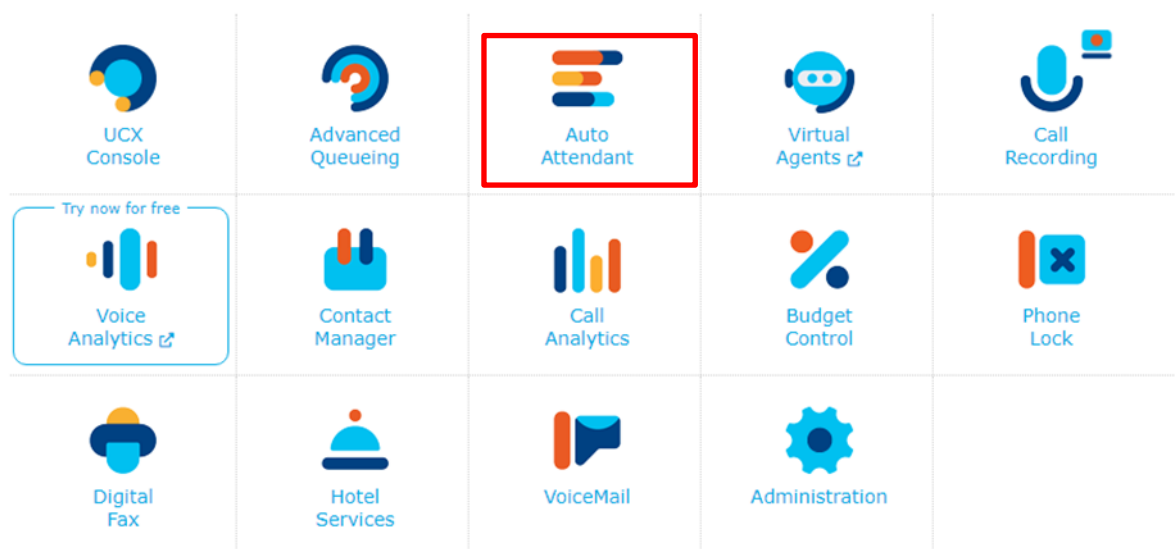
La lista dei report schedulati è disponibile cliccando l'opzione **"Report pianificati"** dal menu.

3 Auto Attendant for Advanced Queueing – Portale web utente

Imagicle Auto Attendant definisce i comportamenti Auto Attendant che interagiscono con i chiamanti attraverso i DTMF (premere 1 per vendite, 2 per supporto ...). Si accede ad Auto Attendant cliccando l'icona Auto Attendant sul menu principale del portale web.



Welcome admin



IMPORTANTE L'accesso alla configurazione di Auto Attendant è limitata ai soli amministratori con livello di permesso a gestione completa. Questa guida mostra tutte le configurazioni disponibili agli amministratori di Auto Attendant.

3.1 Pagina servizi IVR

La prima pagina web è denominata '**Servizi**'. Questa pagina lista tutti i flussi Auto Attendant definiti nell'applicazione. Da qui è possibile aggiungere un nuovo IVR, editare un flusso IVR esistente cliccando sull'icona matita e eliminare un servizio IVR cliccando sull'icona cestino.

IVR

Servizi | Reports | Manage Service

+ Add new IVR service

Refresh

NAME	PHONE NUMBER	
Echo service	665999	 
test J	5555	 
Test JG	123456	 

3.1.1 Wizard del servizio IVR

Auto Attendant per Advanced Queueing offre un semplice wizard per creare Auto Attendant, permettendo così la creazione di un flusso chiamata IVR base con selezione DTMF multipla. Cliccando 'Aggiungi nuovo servizio IVR' per aprire una nuova pagina web con tre diverse opzioni per la creazione di Auto Attendant:

- **Dal wizard:** questa è l'opzione raccomandata per creare velocemente un flusso IVR base che guida attraverso una serie tre passi per la creazione del servizio IVR.
- **Dal template menu:** questa è l'opzione avanzata per creare scenari Auto Attendant più complessi, incluso flussi di chiamata multilivello, selezioni multiple e opzioni di trabocco.
- **Servizio Echo:** utilizzato esclusivamente a fini di diagnostica

Selezionando la prima opzione (wizard) verrà chiesto di inserire un nome per il servizio IVR ed un numero pilota per raggiungere il servizio IVR.

Add IVR service from wizard

Service name

Company's IVR menu

Phone number

2000

Add

Cliccando 'Aggiungi' si verrà guidati al passo successivo in cui viene richiesto di selezionare un 'comprtimento' da tenere nel servizio IVR. È possibile scegliere tra quattro possibili opzioni:

- **Menu:** questo comportamento riproduce un messaggio vocale che invita il chiamate a selezionare una opzione specifica utilizzando i DTMF dal tastierino numerico del telefono. Per ciascuna opzione DTMF è possibile selezionare un trasferimento di chiamata ad un numero telefonico o ad una coda; è possibile invocare un altro comportamento, come un sottomenu oppure riprodurre un messaggio vocale e riagganciare la chiamata.
- **Trasferisci a:** questo comportamento riproduce un messaggio vocale e trasferisce la chiamata ad un numero telefonico o ad una coda.
- **Riproduci messaggio:** questo comportamento riproduce un messaggio vocale e riaggancia la chiamata.
- **Dial In:** Questo comportamento invita il chiamante a digitare il numero interno del contatto desiderato utilizzando il tastierino numerico del telefono. Se l'interno è corretto, la chiamata viene trasferita all'interno. Diversamente, viene richiesto di digitare il numero nuovamente.
- **Conversational IVR:** questo comportamento permette di attivare un Voice Virtual Agent per prendere il controllo della chiamata vocale in corso e fornire informazioni ai chiamanti in modalità self-service, sulla base delle transazioni vocali.

Add new behaviour

Choose which behaviour will be executed

Menu

To define multi-level menu with choices (Press 1 for, 2 for,...)

Transfer to

Transfer call to a specific destination

Play message

Play message and hang up

Dial in

Let the caller dial the extension number to be connected to

Conversational IVR

Next generation omnichannel service [Discover more](#)

1/07/2026

16-21

www.imagicle.com

3.1.2 Configurazione dei comportamenti

Si veda l'immagine esempio di seguito, dove lo script inizialmente riproduce un file wav di benvenuto (intro), quindi un menu chiedendo di digitare i DTMF scegliendo tra due possibili reparti aziendali oppure, se l'interno è conosciuto, di digitare le 3 cifre utilizzando il tastierino numerico del telefono.

Edit behaviour 'Main Menu'

Name: Main Menu
Description: Company's autoattendant menu

Intro message: playmsg1.wav
Menu message: playmsg21.wav

→ Comportamento principale compreso un menu da 3 selezioni DTMF

1 Transfer to

Name: Transfer to Technical Support queue
Intro message: PreTransfer.wav
Transfer to: 1000
Retry transfer: ☒ 3 times
for further: 3 times
play before each attempt: RetryTransfer.wav
On failure, play and then: TransferError.wav
Repeat Menu

→ Opzione 1 trasferisce la chiamata alla coda #1000

2 Submenu

Name: Submenu for Sales dept.
Intro message: head.wav
Menu message: playmsg22.wav

→ Opzione 2 invoca un sottomenu compreso 2 selezioni DTMF

1 Mr. Bean (201)
2 Mr. White (202)

→ Opzione sottomenu 1 trasferisce la chiamata all'interno #201
→ Opzione sottomenu 2 trasferisce la chiamata all'interno #202

3 Dial in

Name: Dial extension number
Intro message: playmsg22.wav
Digits collection options
Pre digit selection message: PreDigitsCollection.wav
Collect at least: 3 up to 3 digits
Terminate collection on #: ☐
Collect digits for maximum: 10 seconds
Retry collection: ☒
for further: 3 times
play before each attempt: RetryDigitsCollection.wav
On collection failure, play and then: DigitsCollectionError.wav
Repeat Menu

→ Opzione 3 richiede di digitare un numero interno a 3 cifre

Transfer options
Pre transfer message: PreTransfer.wav
Transfer prefix (optional):
Retry transfer: ☒ 3 times
for further: 3 times
play before each attempt: RetryTransfer.wav
On failure, play and then: TransferError.wav
Repeat Menu

→ La chiamata viene trasferita al numero telefonico scelto con prefisso opzionale

+ <- add a new item

Timeout and Invalid options

No selection: Up to 3 times
Wrong selection: indefinitely

3.1.3 Tabella oraria Auto Attendant

Auto Attendant per Advanced Queueing permette di configurare, per ciascun comportamento IVR, una tabella oraria settimanale specifica che include gli orari di apertura per ciascun giorno della settimana, nel fuso orario locale. Una tabella festività permette di aggiungere festività ricorrenti e eventi singoli durante l'anno. Si veda l'esempio sotto.

IVR service "Company TEST" (65109)

IVR settings

Behaviours

Time table

Ordinary Weekly Schedule

Configure here the ordinary weekly opening hours and behaviours of the IVR service. This schedule can be overridden by holidays and special events defined below in the dedicated section.

+ Schedule a behaviour

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
06:00							
07:00							
08:00							
09:00	09:00 - 18:00 Sample Menu	09:00 - 18:00 Sample Menu	09:00 - 18:00 Sample Menu	09:00 - 18:00 Sample Menu	09:00 - 18:00 Sample Menu		
10:00							
11:00							
12:00							
13:00							
14:00							
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							

Show 24 hours

Outside of defined schedules, execute the following behaviour: **Company Closed**

Holidays and special events

Test a scheduled behaviour

Holidays and special events

+ Add

NAME	START	END	REPEAT	BEHAVIOUR
New Year's Day	31/12/2016 00:00	01/01/2017 23:59	Every year	Menu

Durante gli orari di apertura Auto Attendant verrà eseguito il relativo comportamento Auto Attendant. Durante gli orari di chiusura fuori dall'orario lavorativo oppure durante le festività è possibile selezionare un comportamento specifico che verrà eseguito, come ad esempio un semplice messaggio vocale o il trasferimento ad un operatore reperibile.

3.1.1 Permessi Auto Attendant

Auto Attendant per Advanced Queueing consente di configurare, per ogni servizio di Auto Attendant, uno o più gestori IVR. Questi utenti, configurati nella scheda "Permessi", possono applicare modifiche al servizio IVR, come cambiare i comportamenti, i messaggi vocali e l'orario. Inoltre, possono eseguire i rapporti sul risponditore automatico con una visibilità dei dati limitata ai servizi IVR che gestiscono.

IVR settings	Behaviours	Time table	Permissions	
+ Add new manager				Refresh
NAME	USERNAME	EXTENSION		
Tommaso Fioravanti	tommaso_fioravanti_i	229		
Andrea Rivaben	andrea_rivaben_imagi	735		
Andrea Sonnino	andrea_sonnino_imagi	731		

3.2 Pagina report Auto Attendant

La seconda pagina web selezionabile dal menu Auto Attendant è la pagina **'Reports'**. Questa pagina, disponibile ad amministratori e gestori IVR, mostra una lista di report disponibili utilizzati per ottenere informazioni sul traffico circa il numero di accessi ai servizi IVR oltre che una lista dettagliata dei numeri chiamanti. Questa sezione aiuta ad analizzare meglio gli accessi ai servizi IVR ma anche a verificare quanto tempo una chiamata rimane all'interno del flusso ed il risultato finale. Per ciascun report è disponibile un filtro per data, servizio IVR specifico e relativo comportamento, classificazione chiamata e causa di terminazione. Ciascun report può essere esportato in formato Word, Excel o PDF.

Tutti i report (eccetto Analisi chiamate dettagliata interattivo) possono essere schedati per essere eseguiti e inviati per email automaticamente.

Auto Attendant Services **Reports** Scheduled Reports Settings Manage Service



Public Reports

IVR Analysis	
Call Volume by Service	- Show number of calls and wait duration per service and per outcome
Call Volume by Service and Behaviour	- Show number of calls and wait duration per service, per behaviour and per outcome
Trends	- Show the number of calls per outcome and time trend
Busy Channels analysis	- Show busy channels statistics including average and max channel occupation over the day
Call List	- Show call detail records
Interactive Call Detail Analysis	- Search call details in an interactive grid

L'elenco dei report programmati è disponibile facendo clic sull'opzione di menu "[Report programmati](#)".

3.1 Pagina impostazioni di Auto Attendant

La quarta pagina web di Auto Attendant selezionabile dal menù principale di Auto Attendant è "[Impostazioni](#)". Da questa pagina è possibile impostare la conservazione (giorni) dei dati globali delle chiamate relative al traffico dell'assistente automatico. Se questo parametro è impostato su 0 giorni, la conservazione è illimitata.

