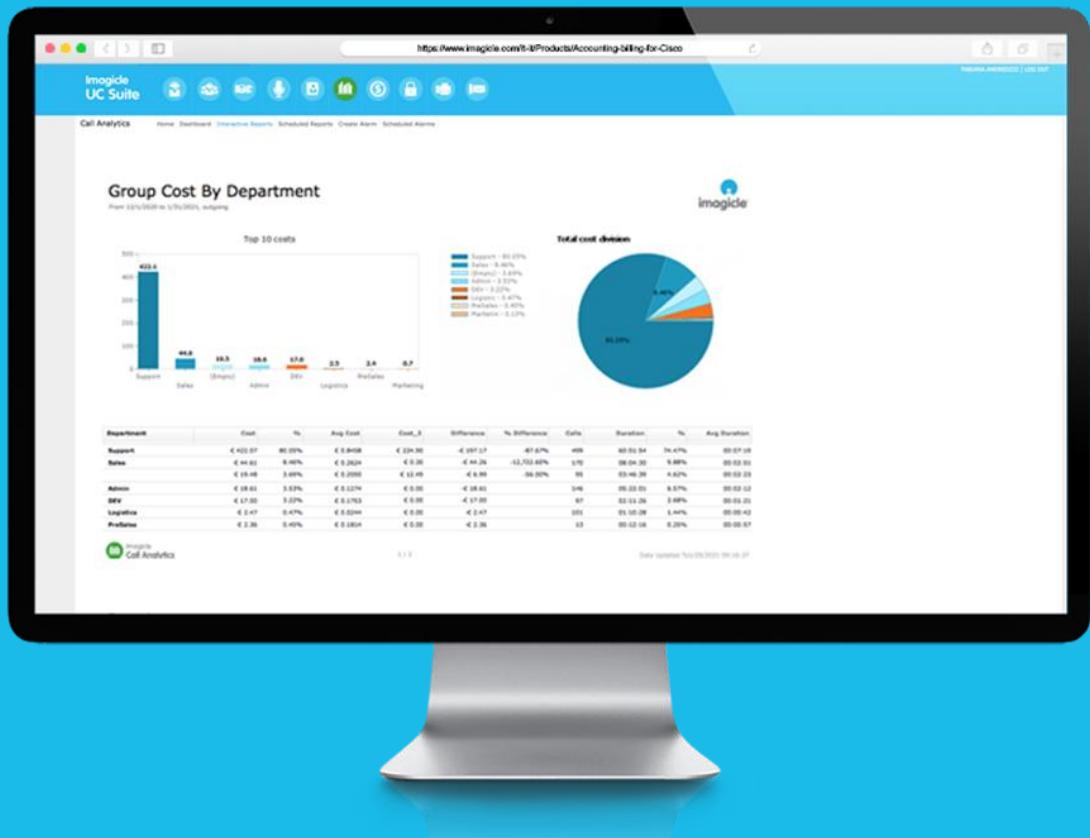


Call Analytics Enterprise

Manuale dell'utente

Incluso in Imagicle UCX Suite for Cross Platform

Rel. Winter 2026



© Copyright 2010-2026 Imagicle Spa - Tutti i diritti riservati. Imagicle e il logo Imagicle sono marchi registrati di Imagicle spa. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Le specifiche e le informazioni contenute nel presente documento possono variare senza preavviso. Le immagini incluse nel presente documento vengono fornite solo come guida. I prodotti possono variare. Nonostante Imagicle spa abbia compiuto ogni possibile sforzo per garantire la massima precisione dei contenuti del presente documento, a causa dei continui aggiornamenti e sviluppi di Imagicle non è possibile garantire una precisione assoluta e Imagicle spa declina qualsiasi responsabilità per eventuali errori o parti mancanti. Il presente documento viene fornito unicamente a scopo informativo e non deve essere considerato un contratto o un documento di specifiche.

Indice dei contenuti

1	INTRODUZIONE	4
1.1	SCOPO DEL DOCUMENTO	4
1.2	PANORAMICA DI IMAGICLE UCX SUITE	4
2	CALL ANALYTICS ENTERPRISE – INTERFACCIA WEB UTENTE	5
2.1	HOME PAGE DI CALL ANALYTICS	6
2.2	DASHBOARD DI CALL ANALYTICS	8
2.3	REPORT DI CALL ANALYTICS	9
2.4	ALLARMI DI CALL ANALYTICS	11
3	BUDGET CONTROL PER CALL ANALYTICS	12

1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

Questa guida è stata realizzata per consentire agli utenti, ai supervisori e agli amministratori di Imagicle Call Analytics Enterprise di accedere alle informazioni sul traffico telefonico e generare report specifici, personalizzati con un'ampia scelta di campi e filtri per ottenere esattamente l'analisi desiderata.

E' possibile accedere a Imagicle Call Analytics grazie ad un portale web quale portale d'accesso a tutti i dati di contabilità delle chiamate. Ciascun utente potrà accedere al server di Imagicle Call Analytics con le credenziali LDAP/Active Directory senza dover imparare nuovi username o password.

L'accesso viene completamente gestito tramite un'interfaccia Web intuitiva e facile da usare, disponibile in 7 lingue diverse: inglese, tedesco, francese, spagnolo, arabo, polacco e italiano.

1.2 Panoramica di Imagicle UCX Suite

La UCX Suite per Cross Platform include Imagicle Call Analytics Enterprise che offre 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, web browser.

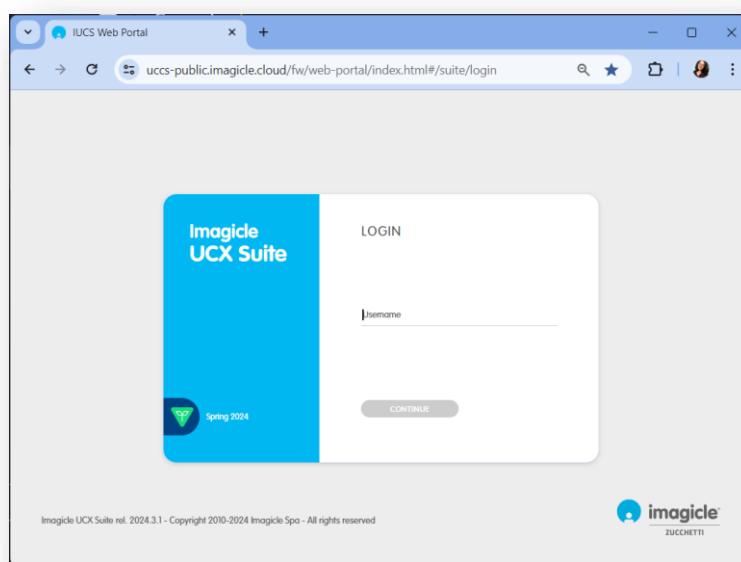
L'interfaccia Web facile da usare consente di accedere a tutte le applicazioni: Digital Fax, Contact Manager, Attendant Console, Advanced Queueing, Auto Attendant e molto altro.

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

In un ambiente multisito internazionale, ogni utente dispone di accesso localizzato al server Imagicle nella propria lingua.

2 Call Analytics Enterprise – Interfaccia Web utente

Call Analytics dispone di un proprio portale Web, accessibile tramite le credenziali personali dell'utente. Basta aprire un browser Web supportato, come Edge, Firefox, Chrome o Safari, e immettere il nome o l'indirizzo IP del server Imagicle. Viene visualizzata la pagina di accesso di Imagicle Suite: Digital Fax, Contact Manager, Attendant Console, Advanced Queueing, Auto Attendant and more. 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 Suite, che mostra tutte le applicazioni a disposizione degli utenti. Per accedere alle pagine di contabilità fare clic sull'icona "Call Analytics".



Welcome admin

 UCX Console	 Advanced Queueing	 Auto Attendant	 Virtual Agents	 Call Recording
 Discover More Screen Recording	 Try now for free Voice Analytics		 Call Analytics	 Budget Control
 Phone Lock	 Digital Fax	 Hotel Services	 VoiceMail	 Administration



IMPORTANTE A seconda dei privilegi dell'utente, è possibile accedere solo alle proprie chiamate (utente semplice), a tutte le chiamate del reparto (supervisore) o a tutte le chiamate (amministratore).

2.1 Home page di Call Analytics

La pagina Web principale di Call Analytics è denominata "[Home](#)". Tale pagina viene aggiornata in tempo reale e mostra le informazioni seguenti:

- Prime 20 chiamate in entrata o in uscita eseguite dall'utente tramite qualsiasi apparecchio telefonico associato al proprio numero interno. Per ogni chiamata sono disponibili indicatore temporale (basato sul fuso orario di default), durata della chiamata, costo e PBX utilizzato.
- Un dashboard riepilogativo, con il numero totale di chiamate risposte e perse, i costi totali e il tempo medio di conversazione.
- Collegamenti ai report pubblici e personali maggiormente utilizzati (vedere il paragrafo 2.3).

Di seguito è riportato un esempio della home page di Call Analytics.

Call Analytics
Home
Dashboard
Interactive Reports
Scheduled Reports
Create Alarm
Scheduled Alarms

Last Calls

Top 10 20 50 100 200 Refresh						
Type	Extension	Name	Number	Date	Time	Duration
○	731	Sonnino Andrea	026677****	4/27/2015	12:28:16 PM	00:00:00 0.00 Milano
○	731	Sonnino Andrea	366316****	4/27/2015	11:56:03 AM	00:00:00 0.00 Milano
➡	731	Sonnino Andrea	065728****	4/27/2015	11:49:53 AM	00:00:34 0.00 Viareggio
⬇	731	Sonnino Andrea	201	4/27/2015	11:49:38 AM	00:00:15 0.00 Internal calls
⬆	731	Sonnino Andrea	0633****	4/24/2015	2:29:50 PM	01:40:25 9.01 Milano
○	731	Sonnino Andrea	331239****	4/24/2015	12:32:41 PM	00:00:00 0.00 Milano
⬆	731	Sonnino Andrea	024540****	4/24/2015	12:31:25 PM	00:00:24 0.07 Milano
➡	731	Sonnino Andrea	024388****	4/24/2015	11:38:19 AM	00:07:07 0.00 Viareggio
⬇	731	Sonnino Andrea	201	4/24/2015	11:38:05 AM	00:00:14 0.00 Internal calls
⬆	731	Sonnino Andrea	****	4/23/2015	10:29:12 AM	00:00:31 0.00 Milano
⬆	731	Sonnino Andrea	366316****	4/23/2015	8:40:55 AM	00:00:17 0.09 Milano
○	731	Sonnino Andrea	366316****	4/23/2015	8:38:12 AM	00:00:00 0.00 Milano
○	731	Sonnino Andrea	335737****	4/22/2015	4:59:11 PM	00:00:00 0.00 Milano
⬇	731	Sonnino Andrea	732	4/22/2015	4:37:34 PM	00:04:46 0.00 Internal calls
➡	731	Sonnino Andrea	0119****	4/22/2015	3:05:16 PM	00:41:16 0.00 Viareggio
⬇	731	Sonnino Andrea	201	4/22/2015	3:05:01 PM	00:00:15 0.00 Internal calls
⬆	731	Sonnino Andrea	058494****	4/21/2015	9:43:31 AM	00:00:06 0.07 Milano

My dashboard

Euro 15.20



Current month total cost

108



Current month total calls

00:05:13



Current month average duration

00:00:07



Current month average ring time

1



Today missed calls

Public Reports

[Call List](#)
[Unanswered calls](#)
[Group By Department](#)
[Group By Cost Centre](#)
[Group By Department and Extension](#)

Personal Reports

[Call List di Christian](#)
[Report List](#)

Report History

05/11/14 15:39 Call List
 24/10/14 12:58 Trend analysis
 28/01/14 15:14 Call List di Christian
 22/01/13 15:49 Group Cost By Department
 10/09/12 17:00 Out Calls Group By Two Custom Field

La prima colonna “TIPO” mostra la direzione/il tipo della chiamata, come mostrato nella lista sotto:

-  Chiamata entrante da PSTN
-  Chiamata uscente da PSTN
-  Chiamata entrante/uscente non risposta
-  Chiamata interna (sempre documentata due volte)

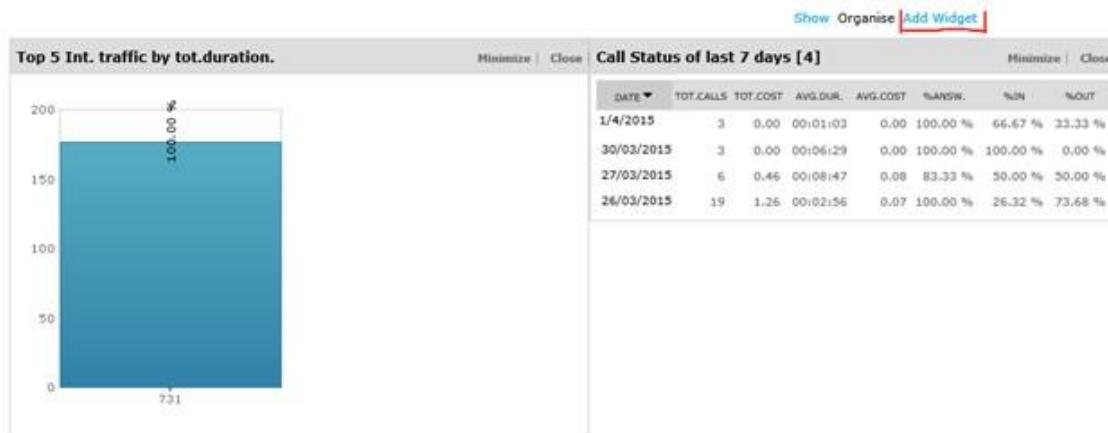
I numeri PSTN del chiamante e del chiamato potrebbero essere in parte nascosti da asterischi, per motivi di privacy.

Facendo clic su qualsiasi numero di telefono interno/PSTN **in grassetto** disponibile nell'elenco Ultime chiamate, si apre automaticamente un report filtrato, che elenca tutte le chiamate eseguite dall'utente dal/al numero di telefono specifico.

2.2 Dashboard di Call Analytics

La prossima voce del menu Web di Call Analytics è "**Dashboard**". Questa pagina Web personalizzata dell'utente mostra dati statistici correlati al traffico Web dell'utente, basati sul fuso orario di default. È possibile aggiungere/rimuovere widget come desiderato e anche deciderne la posizione sullo schermo.

Call Analytics Home **Dashboard** Interactive Reports | Scheduled Reports | Create Alarm | Scheduled Alarms



Ogni widget può essere rimosso facendo clic sull'opzione "Chiudi" corrispondente o anche ridotto a icona (ossia a una singola riga) facendo clic sul pulsante "Riduci".

Per aggiungere un nuovo widget, basta fare clic su "Aggiungi widget" e contrassegnare quelli che si desidera visualizzare sul dashboard, specificando la zona di destinazione sullo schermo tramite l'apposito menu a discesa.

Report Catalog

Control Gallery

-  This Week Top Costs by Area
-  Today Top % Costs by Destination
-  This Week Top Costs by Extension
-  This Week Top Costs by Date
-  Today Costs by Hours
-  Today Top % Costs by Depart.
-  Today Top % Costs by Area
-  Top 5 Int. traffic by tot.duration.
-  Last 30 Day Personal Traffic Analysis
-  Today Call Status by Department
-  Today Call Status by Area
-  Call Status of last 7 days
-  Last Calls Report

Target Zone: **Bottom Right**

2.3 Report di Call Analytics

La successiva voce del menu Web di Call Analytics "Report interattivi". Questa pagina Web mostra un elenco di tutti i report di fatturazione disponibili, raggruppati per categoria di report.

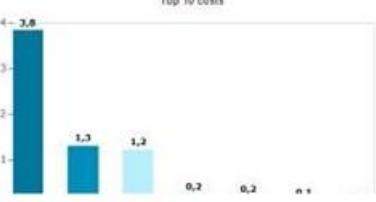
I report pubblici sono report e dashboard grafici preconfigurati e pronti all'uso, che vengono forniti da Imagicle con tutte le installazioni di Call Analytics. Ogni report può essere ulteriormente personalizzato tramite filtri e raggruppamenti, nonché salvato come report personale per l'esecuzione immediata con un singolo clic.

Una schermata nella parte superiore della pagina mostra un'anteprima del report selezionato, molto utile per determinare rapidamente il layout e il contenuto del report.

Call Analytics Home | Dashboard | **Interactive Reports** | Scheduled Reports | Create Alarm | Scheduled Alarms

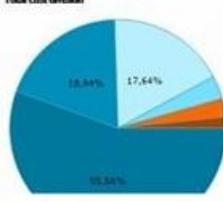
Group Cost By Area
 For Calls from 01/08/2008 to 05/08/2008 15:40:00, outgoing

Top 10 costs



Area	Cost
Wind	3.8
Udine	1.3
DFI	1.2
TIM	0.2
Others	0.2
Milano	0.1
Numeri V	0.00

Total cost division



Area	Percentage
Wind	55.56%
Udine	18.84%
DFI	17.64%
Others	3.79%
TIM	2.77%
Milano	1.60%
Numeri V	0.00%

Personal Reports

- ▶ **1-Call Monitor**

Public Reports

- ▶ **1-Call Monitor**
- ▶ **2-Incoming Call Analysis** **New!**
- ▼ **3-Cost Analysis**

Execute Options	Phone Bill _ What is the cost of the calls?
Execute Options	Group Cost By Area _ What is the cost distribution by Area?
Execute Options	Group Cost By Department _ What is the cost distribution by Department?
Execute Options	Group Cost By Extension _ What is the cost distribution by Extension?
Execute Options	Group Cost By Operator _ What is the cost distribution by Operator?
Execute Options	Group Cost By Cost Centre _ What is the cost distribution by Cost Centre?
Execute Options	Group Cost By Gateway _ What is the cost distribution by Gateway?
Execute Options	Group Cost By Nation _ What is the cost distribution by Nation
Execute Options	Group Cost By Number _ What is the cost distribution by Number?
Execute Options	Group Cost By Destination Type _ What is the cost distribution by Destination Type?

- ▶ **4-Group Analysis**

Per aprire un report con le impostazioni predefinite dei filtri, basta fare clic sul pulsante "Esegui". In alternativa, è possibile fare clic sul pulsante "Opzioni" per visualizzare le impostazioni dei filtri e regolarle in base alle proprie esigenze.

Di seguito è riportata una schermata di esempio:

Report Options

Traffic type: External

Per calls with date: Related to a Time interval 2021-02-01 00:00 2021-02-24 00:00

Per restricted group of: One or more gateways...

Per restricted group of: One or more extensions... ... 211; 729; 731;

Per call type: Outgoing answered

With destination/origin: International numbers

Maximum number of calls:

More restrictions: Number Equal 006599775544 OR Duration Greaterequal 20

Time zone: (UTC-05:00) Eastern Time (US & Canada)

Field Selection: ...

Buttons: Run Report, Save Report, Send Mail, Schedule

L'esempio sopra mostra come configurare i filtri per i seguenti dati di fatturazione:

- Solo chiamate PSTN esterne
- Chiamate effettuate tra il 1° febbraio e il 24 marzo 2021
- Chiamate correlate ai numeri interni 211, 729, 731
- Solo chiamate in uscita, risposte del destinatario remoto
- Solo chiamate internazionali
- Numero chiamato = 006599775544 o Durata superiore o uguale a 20 secondi
- Fuso orario di riferimento: Eastern Time

Una volta impostati i filtri, è possibile cliccare su "Crea report" e ottenere i risultati in base ai filtri impostati. Dopo l'esecuzione, il report può essere inviato tramite e-mail a più utenti come allegato in formato Excel o PDF cliccando su "Invia e-mail".

È inoltre possibile salvarne le impostazioni in un **Report Personale**, facendo clic sul pulsante "Salva report". È quindi possibile aggiungere un nome personalizzato, una descrizione del report e un gruppo di report (categoria).

Ogni report può essere configurato per l'invio o l'esecuzione automatici tramite e-mail all'utente agli intervalli specificati, in modo da ricevere i report necessari nella propria casella postale senza accedere al portale Web. A tale scopo, è necessario fare clic sul pulsante "Pianifica". È quindi possibile impostare l'oggetto dell'e-mail, il testo del corpo, l'indirizzo e-mail, il formato del report (Excel o PDF) e la ricorrenza della pianificazione. I report possono essere pianificati a livello di minuto, giorno, settimana o mese e non vengono mandati se vuoti. Di seguito è riportata una schermata di esempio:

Schedule

Description	My own monthly call list report				
Mail body	[[FILTER]]				
Send to	E-mail address: john.smith@company.com				
Attach as	PDF Acrobat <input checked="" type="checkbox"/> Don't send email if report is empty				
Recurrence					
Start date	2021-03-31	Start time Every	17:30	1	Months
Buttons: OK, Cancel					

I report pianificati sono elencati nel menu "Report pianificati" di Call Analytics.

2.4 Allarmi di Call Analytics

La successiva voce del menu Web di Imagicle Call Analytics è "[Crea allarme](#)". Questa pagina Web consente di pianificare un avviso e-mail per vari tipi di allarmi correlati al traffico telefonico, che includono:

- **Chiamate fuori dall'orario lavorativo:** per ricevere periodicamente un avviso quando qualcuno effettua chiamate telefoniche fuori dal normale orario di lavoro. L'orario di apertura desiderato può essere impostato direttamente nella configurazione dell'allarme. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Chiamate a numeri specifici:** per ricevere periodicamente un avviso quando qualcuno effettua chiamate telefoniche a un elenco di numeri o prefissi vietati, aggiunti nella configurazione dell'allarme. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Utenti che spendono più di un importo stabilito:** per ricevere periodicamente un avviso quando un utente o un gruppo di un reparto/centro di costo spende più di un importo specificato per le telefonate. L'importo massimo può essere impostato direttamente nella configurazione dell'allarme. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Chiamate perse:** per ricevere periodicamente un avviso quando vengono rilevate troppe chiamate perse per un singolo numero interno o un elenco di numeri interni. L'elenco dei numeri interni può essere impostato direttamente nella configurazione dell'allarme. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Chiamate internazionali:** per ricevere periodicamente un avviso quando qualcuno effettua chiamate internazionali. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Mancanza di chiamate acquisite in orario lavorativo:** per ricevere periodicamente un avviso se Imagicle Call Analytics non riceve alcun record di chiamata dal sistema di telefonia durante il normale orario lavorativo. L'orario di apertura desiderato può essere impostato direttamente nella configurazione dell'allarme. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Chiamate in uscita a destinazioni non riconosciute:** per ricevere periodicamente un avviso quando Imagicle Call Analytics riceve dal sistema di telefonia record di chiamata relativi a chiamate PSTN in uscita a destinazioni sconosciute (ovvero un codice paese internazionale non definito). È possibile configurare il numero minimo di chiamate non riconosciute per l'attivazione dell'allarme. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.
- **Chiamate a/da interni non definiti:** per ricevere periodicamente un avviso quando qualcuno effettua chiamate da numeri interni non definiti nel database degli utenti di Imagicle Call Analytics. Per l'allarme è possibile configurare anche la ricorrenza e gli indirizzi e-mail.

L'avviso e-mail viene inviato solo se è presente un allarme da segnalare (è disponibile uno specifico flag configurabile dell'utente per ciascun allarme).

Gli allarmi pianificati sono elencati nel menu "[Allarmi pianificati](#)" di Imagicle Call Analytics. Vedere l'esempio riportato di seguito.

Call Analytics [Home](#) | [Dashboard](#) | [Interactive Reports](#) | [Scheduled Reports](#) | [Create Alarm](#) | [Scheduled Alarms](#) | [Logout](#)

ACTIVE	ACTIONS	USER	PLANNING DESCRIPTION	LAST RUN	LAST MESSAGE	NEXT RUN	Refresh
<input checked="" type="checkbox"/>	Delete Edit	massimiliano	Calls to numbers....: Send Alarm via Email every 5 Minutes in HTML format to mp@imagicle.com	4/2/2015 4:35:00 PM	Attivo	Today 4:40 PM	
<input checked="" type="checkbox"/>	Delete Edit	massimiliano	Missed calls: Send Alarm via Email every 5 Minutes in HTML format to mp@imagicle.com	4/2/2015 4:35:00 PM	Attivo	Today 4:40 PM	

3 Budget Control per Call Analytics

Il modulo "**Budget Control**", incluso nella licenza Call Analytics Enterprise, permette a ogni utente di controllare il budget residuo disponibile per le chiamate telefoniche durante un periodo di tempo specifico.

L'amministratore potrebbe avere assegnato un budget a un singolo utente o a un gruppo di utenti che condividono lo stesso reparto o centro di costo. In entrambi i casi, l'utente può verificare la situazione attuale del budget dal portale Web di Imagicle e reagire di conseguenza.

Per accedere allo stato attuale del budget, fare clic sull'icona "Budget Control" nel menu principale.



Welcome admin



Viene visualizzata la pagina Web "**Budget personali**", che mostra il budget assegnato e quello rimanente. La pagina mostra anche il periodo del budget (settimanale o mensile) e lo stato del telefono di Stonelock, se l'applicazione Imagicle corrispondente è abilitata. Vedere la schermata di esempio riportata di seguito.

Budget Control [My budgets](#)

Monthly (100.00)	History
Budget: Current: Period:	100.00 00.00 Monthly
Remaining budget: Until date: Phone state:	100.00 12/08/15 Uncontrolled

La scheda "Cronologia", anch'essa accessibile dalla pagina Web "Budget personali", mostra un elenco di tutte le azioni attivate dalle applicazioni Budget Control dopo l'assegnazione del budget. Sono inclusi messaggi e-mail di notifica all'utente e l'eventuale budget residuo riassegnato al periodo successivo (se applicato).

Monthly (100.00)		History	
DATE TIME	BUDGET FOR	ACTION	DETAILS
01/04/15 00:33	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	End period sent to Andrea Sonnino (731)
01/04/15 00:33	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	End period sent to [MAIL:andrea.sonnino@imagicle.com]
01/04/15 00:33	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	Phone was unlocked sent to [MAIL:andrea.sonnino@imagicle.com]
01/04/15 00:33	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	Phone was unlocked sent to Andrea Sonnino (731)
01/04/15 00:32	User Andrea Sonnino (731)	End period	05.39 Euro (assigned 100.00 Euro)
01/03/15 00:00	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	End period sent to [MAIL:andrea.sonnino@imagicle.com]
01/03/15 00:00	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	Phone was unlocked sent to Andrea Sonnino (731)
01/03/15 00:00	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	End period sent to Andrea Sonnino (731)
01/03/15 00:00	User Andrea Sonnino (731)	Notify sent	Phone was unlocked sent to [MAIL:andrea.sonnino@imagicle.com]
01/03/15 00:00	User Andrea Sonnino (731)	End period	14.87 Euro (assigned 100.00 Euro)

Page size: 10 58 items in 6 pages

