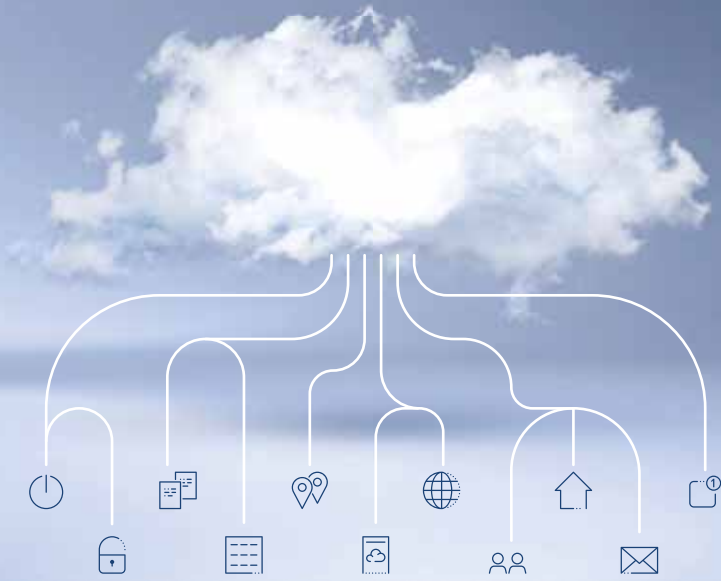


CE



**Inim Cloud**  
Servizio cloud per centrali anti-intrusione



**GameOver**

Manuale d'uso

**inim**  
ELECTRONICS

## Garanzia

INIM Electronics s.r.l. garantisce un prodotto privo di difetti di materiali o lavorazione per un periodo di 24 mesi dalla data di produzione. Considerato che INIM Electronics s.r.l. non installa direttamente i prodotti qui indicati, e dato che questi prodotti possono essere usati congiuntamente a prodotti non fabbricati dalla INIM Electronics, INIM Electronics non può garantire la prestazione dell'impianto di sicurezza. Obbligo e responsabilità del venditore sono limitati alla riparazione o sostituzione, a sua discrezione, di prodotti non adeguati alle specifiche indicate. In nessun caso INIM Electronics s.r.l. si ritiene responsabile verso il compratore o qualsiasi altra persona per eventuali perdite o danni, diretti o indiretti, conseguenti o incidentali, compresi, senza alcuna limitazione, tutti i danni per perdita di profitti, merci rubate, o richieste di risarcimento da parte di altri causate da merci difettose o altrimenti derivate da un'impropria, errata o altrimenti difettosa installazione o uso di questi prodotti.

La garanzia copre solo difetti che risultano da un uso adeguato del prodotto. Non copre:

- Uso improprio o negligenza
- Danneggiamento causato da fuoco, inondazioni, vento o fulmini
- Vandalismo
- Usura

INIM Electronics s.r.l. si assume la responsabilità, a sua discrezione, di riparare o sostituire qualsiasi prodotto difettoso. Un uso improprio, in specie un uso per motivi diversi da quelli indicati in questo manuale, invaliderà la garanzia. Per informazioni più dettagliate circa la garanzia, fare riferimento al rivenditore.

## Limitazione di responsabilità

INIM Electronics s.r.l. non è responsabile di eventuali danni provocati da un uso improprio del prodotto.

L'installazione e l'utilizzo di questi prodotti devono essere permessi solo a personale autorizzato. In particolare l'installazione deve seguire strettamente le istruzioni indicate in questo manuale.

## Copyright

Le informazioni contenute in questo documento sono proprietà esclusiva della INIM Electronics s.r.l.. Nessuna riproduzione o modifica è permessa senza previa autorizzazione della INIM Electronics s.r.l.

Tutti i diritti sono riservati.

**Indice dei contenuti**

1	Descrizione generale . . . . .	5
1-1	Il servizio Inim Cloud . . . . .	5
1-2	Livelli di utenza . . . . .	6
2	Inim Cloud per l'installatore . . . . .	7
2-1	Registrazione della centrale . . . . .	7
2-2	Collegamento della centrale . . . . .	8
2-3	Interfaccia web per l'installatore . . . . .	8
3	Inim Cloud per l'utente . . . . .	11
3-1	Interfaccia web per l'utente . . . . .	11
3-2	Registrazione di una centrale all'account utente . . . . .	12
3-3	Sezioni di accesso . . . . .	12
3-4	Operazioni da Inim Cloud . . . . .	14
3-5	AlienMobile da Inim Cloud. . . . .	15

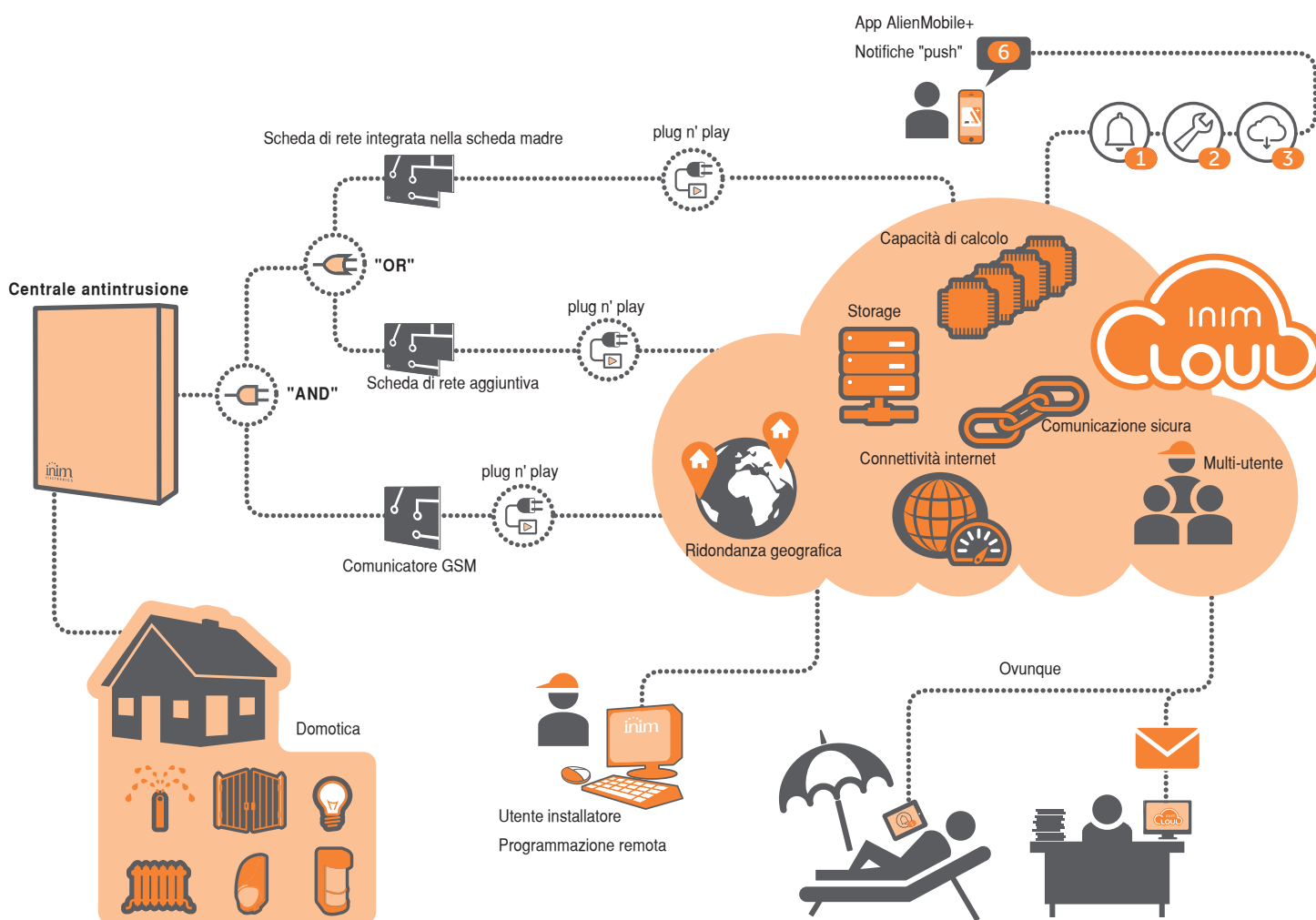


# Descrizione generale

# Capitolo 1

Il Cloud è un servizio internet che fornisce uno spazio di archiviazione di dati ("cloud storage") accessibile in qualsiasi momento ed in ogni luogo, utilizzando una qualunque connessione ad internet. Questi dati poi vengono condivisi in rete, insieme a le risorse per elaborarli ("cloud computing") con tutti gli utenti che hanno un accesso validato.

Il fornitore del Cloud garantisce quindi all'utente sia le risorse per l'elaborazione e la modifica dei dati, sia la sincronizzazione dei dati che possono essere accessibili e modificabili da più utenti senza il rischio che vengano persi.



## Il servizio Inim Cloud

## 1-1

Il servizio Cloud della INIM Electronics fornisce agli utenti delle centrali antintrusione Inim un'ulteriore modalità di gestione tramite internet.

Il collegamento delle centrali al servizio Cloud avviene tramite un'interfaccia web senza la necessità di effettuare configurazioni nella rete su cui è installata la centrale. In particolare non è necessario programmare alcun router per effettuare port-forwarding e simili al fine di raggiungere la centrale.

Sulle schede di rete delle centrali non sono necessari interventi di programmazione inerenti la rete, dato che tali schede sono programmate di default con il DHCP abilitato (opzione che permette di assegnare automaticamente un indirizzo IP ai dispositivi in rete).

L'accesso di un utente al servizio può avvenire esclusivamente dopo un'opportuna iscrizione al sito [www.inimcloud.com](http://www.inimcloud.com), che restituisce delle credenziali.

A questo punto si può accedere in due modi:

- tramite un web browser, con un'interfaccia web personalizzata dove dispone degli strumenti per supervisionare tutte le centrali registrate
- tramite AlienMobile+, applicazione che permette di supervisionare il sistema con tutte le sue funzioni e di ricevere tutte le notifiche desiderate tramite segnalazioni di tipo "push"

## 1-2

## Livelli di utenza

Il servizio Inim Cloud fornisce tre differenti livelli di utenza, riferiti ad una singola centrale. Tali qualifiche possono essere differenti, all'interno del proprio profilo, a seconda della centrale:

- **Supervisore**, corrisponde con l'installatore che ha effettuato la registrazione della centrale al cloud e che può, tramite interfaccia web, supervisionare l'impianto e, tramite i software della Inim Electronics, modificarne la programmazione.
- **Admin**, corrisponde con il primo utente che ha effettuato la registrazione della centrale al proprio profilo del cloud e che può, tramite interfaccia web, supervisionare l'impianto. Tramite l'accesso al proprio profilo ha la possibilità di cancellare la centrale dal proprio account o da quello di altri utenti. Inoltre può passare la qualifica di "Admin" ad un altro utente.
- **Utente**, è un utente che ha effettuato la registrazione della centrale al proprio profilo del cloud e che può, tramite interfaccia web, supervisionare l'impianto. Tramite l'accesso al proprio profilo ha la possibilità di cancellare la centrale dal proprio account.

### PROPRIETÀ

L'attributo "proprietario" permette ad un utente di cancellare dall'account del supervisore una centrale. Può essere assegnato sia all'installatore che all'utente finale dall'installatore stesso in fase di registrazione della centrale al cloud.

Quindi, se "proprietario" è l'utente, questi può abilitare/disabilitare altri utenti e l'installatore che supervisiona l'impianto.

Se invece "proprietario" è l'installatore, questi può abilitare/disabilitare se stesso e l'utente "Admin".

### Nota

La cancellazione di una centrale dal profilo di ciascun utente, supervisore o non, compreso il proprio profilo, determina la cancellazione completa della centrale dal cloud.

# Inim Cloud per l'installatore

## Capitolo 2

Per utilizzare il servizio Cloud, è necessario che l'installatore abbia un proprio account presso il sito [www.inimcloud.com](http://www.inimcloud.com), registrato come "installatore".

Una volta effettuato il login, l'installatore ha accesso ad un'interfaccia web personalizzata dove può:

- registrare le centrali antintrusione da lui installate
- supervisionare tutte le centrali registrate
- gestire i clienti, i relativi dati ed i livelli di utenza
- impostare le segnalazioni e le notifiche dalle centrali agli utenti
- acquisire la qualifica di "Installatore Identificato Inim", seguendo una procedura guidata che prevede l'associazione ad un "Distributore Selezionato" autorizzato dalla Inim Electronics s.r.l..

Il programma "Installatore Identificato Inim" è sottoposto a termini e condizioni. Per maggiori condizioni vai su [www.inim.biz](http://www.inim.biz)

**Nota**

## Registrazione della centrale

### 2-1

La registrazione di una centrale è un'operazione che permette l'accessibilità di questa a tutti gli utenti del servizio Inim Cloud.

E' quindi necessario che la registrazione sia effettuata prima dall'installatore, così che in seguito gli utenti possano aggiungere la centrale già registrata al proprio account.

1. Accedere alla sezione "Registraz. Cloud":

Di gi tare Codi ce (Installatore), PROGRAMMAZIONE Funzioni utente, Atti vazi oni , Regi straz. Cl oud.

Accedere alla sezione "Settings" e poi alla sezione "Installatore", inserire il codice installatore accedere alla sezione "Funzioni utente - Attivazioni - Registraz. Cloud".

2. Inserire il numero ad 8 cifre ID-installatore contenuto in una delle email di conferma in fase di iscrizione al Cloud come installatore.
3. La centrale chiede di specificarne la proprietà con l'opzione "Proprieta'Instal"  
Se l'opzione è selezionata, la centrale è di proprietà dell'installatore, altrimenti la proprietà è dell'utente "Admin".
4. Dopo aver impostato l'opzione di cui sopra ed aver premuto "Ok", la centrale effettua la registrazione della centrale su Cloud e la tastiera mostra la stringa "ATTENDERE".

Se la data/ora in centrale differisce per più di 15 minuti dalla data/ora esatta, la procedura di registrazione potrebbe terminare con esito negativo.

5. La tastiera mostra l'esito della procedura con uno dei seguenti possibili messaggi:

- "Account creato!": la centrale è stata con successo registrata su Cloud
- "ErroreComunicaz.": errore generico di comunicazione.  
Le possibili cause possono essere:
  - assenza di connessione internet
  - data di fabbricazione della centrale è anteriore al gg/mm/aaaa
  - data/ora della centrale diversa, in anticipo o ritardo, per più di 15 minuti dalla data/ora esatta
- "CentGiaArruolata": la centrale è già registrata su Cloud
- "ID errato": il codice ID-installatore digitato è errato
- "CentNonAbilitata": la centrale non può essere registrata su Cloud

**Da tastiera**

**Da Alien**



**Nota**

## Collegamento della centrale

Il collegamento di una centrale antintrusione al servizio Inim Cloud deve essere effettuato tramite uno dei software di programmazione e supervisione degli impianti Inim (SmartLeague e Prime/STUDIO).

Questo è possibile esclusivamente se la centrale è stata precedentemente registrata al servizio dall'installatore.

In tal caso la centrale risulterà tra quelle a lui accessibili tramite la propria interfaccia web ed anche tra quelle elencate nella casella **Lista centrali disponibili su Cloud** a disposizione nella sezione "Porte di comunicazione" del menu impostazioni dei software di programmazione e supervisione degli impianti Inim (SmartLeague e Prime/STUDIO).

Il collegamento al servizio Cloud è possibile per le centrali antintrusione della Inim Electronics:

- centrali SmartLiving con una versione del firmware non inferiore a 6.03.
- centrali Prime, con qualsiasi versione del firmware

Se necessari per collegare la centrale, si può disporre di uno dei seguenti dispositivi:

- scheda di rete per SmartLiving SmartLAN/G, con una versione del firmware non inferiore a 6.08
- scheda di rete per SmartLiving SmartLAN/SI, con una versione del firmware non inferiore a 5.00
- Comunicatore Nexus/G, con una versione del firmware non inferiore a 4.00
- Comunicatore Nexus/3G, con qualsiasi versione del firmware
- scheda di rete PrimeLAN con qualsiasi versione del firmware

### Nota

Se il collegamento al Cloud avviene tramite Nexus, l'utilizzo di questo sarà esclusivo per la comunicazione con il Cloud e quindi non potrà effettuare le altre operazioni normalmente disponibili (telefonate vocali, invio SMS, risposta ai comandi inviati SMS).

### MODALITÀ CLOUD

Per facilitare all'installatore la programmazione di una centrale Inim registrata al servizio Inim Cloud, i software dispongono dell'opzione di centrale "Modalità Cloud".

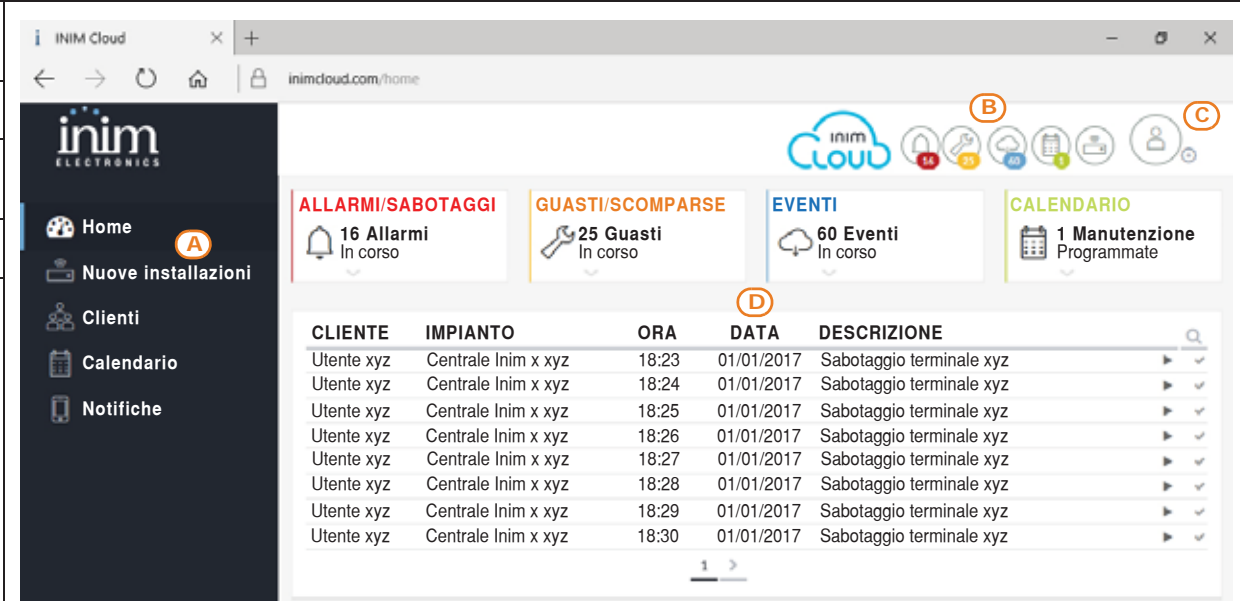
Se attivata, il software preimposta un insieme di eventi di diverso tipo che devono essere comunicati al Cloud alla loro occorrenza ed altri parametri per la comunicazione di questi.

## 2-3

## Interfaccia web per l'installatore

Forniamo una descrizione di una visualizzazione della home page; la presenza di ognuno dei seguenti elementi descritti dipende dalla funzione attivata e dalla pagina a cui si sta accedendo:

Tabella 2-1: Inim cloud - home page installatore

A	Tasti per l'accesso alle sezioni per la supervisione	
B	Tasti di visualizzazione rapida	
C	Tasti per la gestione del profilo utente supervisore	
D	Sezione contestuale al tasto premuto	



Nell'angolo in alto a destra, sempre presenti, vi sono i tasti per la visualizzazione e la modifica del profilo dell'utente e delle centrali registrate al cloud (*Tabella 2-1: Inim cloud - home page installatore, B*).

La modifica è possibile tramite uno sblocco dei dati cliccando sulla relativa icona

## Tasti di visualizzazione rapida

## 2-3-1

I tasti di visualizzazione rapida (*Tabella 2-1: Inim cloud - home page installatore, B*) sono sempre presenti e mostrano sovrapposto il numero di eventi in corso o per cui non è stata confermata la visualizzazione:

**Tabella 2-2: Tasti di accesso alle sezioni del cloud**

Icona / Tasto		Funzione
	<b>Allarmi</b>	Il tasto apre una finestra con elencati gli ultimi 4 eventi di allarme o sabotaggio.
	<b>Guasti</b>	Il tasto apre una finestra con elencati gli ultimi 4 eventi di guasto.
	<b>Eventi</b>	Il tasto apre una finestra con elencati gli ultimi 4 eventi delle centrali e del cloud.
	<b>Manutenzioni</b>	Il tasto apre una finestra con elencati i primi 4 eventi di manutenzione in scadenza, programmati nella sezione "Calendario". All'occorrenza tale tasto riporta sovrapposto il numero di eventi in scadenza nella giornata stessa in cui si sta consultando il cloud.
	<b>Nuove installazioni</b>	Il tasto apre una finestra con elencati le centrali registrate al cloud dall'installatore ma ancora non associate ad alcun cliente. All'occorrenza tale tasto riporta sovrapposto il numero di centrali "nuove". La finestra dispone anche di un tasto per l'accesso diretto alla sezione per la visualizzazione di tutte le nuove installazioni.




## Sezioni per la supervisione

## 2-3-2

**Tabella 2-3: Tasti di accesso alle sezioni del cloud installatore**

Icona / Tasto		Funzione		
	<b>Home</b>	La sezione "home page" è divisa in due parti:		
		<table border="1"> <tr> <td>parte superiore</td> <td>Mostra quattro riquadri che riportano il numero di eventi in corso o per cui non è stata confermata la visualizzazione, raggruppati per categorie:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eventi di allarme o sabotaggio</li> <li>• Eventi di guasto</li> <li>• Eventi generici delle centrali e del cloud</li> <li>• Eventi di manutenzione</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>parte inferiore</td> <td>Sono elencati tutti gli eventi di tutte le centrali registrate e del cloud. Cliccando su di un evento si possono visualizzare maggiori dettagli. L'elenco può essere filtrato a seconda della categoria di eventi cliccando su uno dei 4 riquadri della parte superiore.</td> </tr> </table>	parte superiore	Mostra quattro riquadri che riportano il numero di eventi in corso o per cui non è stata confermata la visualizzazione, raggruppati per categorie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eventi di allarme o sabotaggio</li> <li>• Eventi di guasto</li> <li>• Eventi generici delle centrali e del cloud</li> <li>• Eventi di manutenzione</li> </ul>
parte superiore	Mostra quattro riquadri che riportano il numero di eventi in corso o per cui non è stata confermata la visualizzazione, raggruppati per categorie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eventi di allarme o sabotaggio</li> <li>• Eventi di guasto</li> <li>• Eventi generici delle centrali e del cloud</li> <li>• Eventi di manutenzione</li> </ul>			
parte inferiore	Sono elencati tutti gli eventi di tutte le centrali registrate e del cloud. Cliccando su di un evento si possono visualizzare maggiori dettagli. L'elenco può essere filtrato a seconda della categoria di eventi cliccando su uno dei 4 riquadri della parte superiore.			
	<b>Nuove installazioni</b>	La sezione "Nuove installazioni" mostra l'elenco delle centrali registrate dall'installatore al servizio cloud ed ancora non associate a nessun cliente ( <i>paragrafo 2-1 Registrazione della centrale</i> ).		
	<b>Clienti</b>	La sezione "Clienti" permette di gestire i clienti ( <i>paragrafo 2-3-3 Gestione dei clienti</i> ).		
	<b>Calendario</b>	La sezione "Calendario" permette la gestione degli eventi di tipo promemoria ("Manutenzione"). La sezione mostra un calendario, visualizzabile in diverse modalità (giornaliera, settimanale, mensile, ecc.) di cui si può selezionare una data/ora. Una volta selezionata, a destra si attiva una sezione per programmare l'evento manutenzione definendone tutti i parametri. In particolare, attivando l'opzione "Notifica" si deve impostare l'intervallo di tempo in anticipo per cui deve partire la notifica ai destinatari (impostati nella sezione "Notifiche").		

**Tabella 2-3: Tasti di accesso alle sezioni del cloud installatore**

Icona / Tasto		Funzione	
	<b>Notifiche</b>	Tasto per l'accesso alla sezione dove impostare le notifiche degli eventi della centrale selezionata. Gli eventi sono raggruppati in 5 tipologie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• allarmi e sabotaggi</li> <li>• guasti</li> <li>• programmazione</li> <li>• manutenzioni</li> </ul>	
			Per ogni tipologia di evento è disponibile una lista dei destinatari delle notifiche ed è possibile aggiungerne altri specificando: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nome</li> <li>• indirizzo email</li> </ul>
			Tasto per abilitare la notifica di tipo "push" per un utente di AlienMobile+


## 2-3-3



### Gestione dei clienti

La sezione "Clienti" permette di gestire i clienti, cioè gli utenti a cui sono state assegnate le centrali registrate e di visionarne gli impianti.

Si visualizza un elenco dei clienti e per ognuno di questi le relative centrali.

Questo elenco può essere filtrato a seconda della categoria di eventi cliccando su uno dei tasti in testa (🔧 🔔 📅). Tramite il tasto  è possibile aggiungere un nuovo cliente, inserendone i dati.

All'interno dell'elenco è possibile selezionare un singolo cliente o un singolo impianto.

Selezionando un cliente si apre una sezione con una suddivisione in base alle centrali a lui assegnate. In tali sezioni è possibile:

- modificare i dati personali del cliente
- richiedere o trasferire la proprietà della centrale
- impostare la richiesta della password (OTP) in fase di registrazione degli utenti
- scollegare se stesso (come supervisore) o l'utente "admin" dalla centrale

In fondo a questa sezione, tramite il tasto  è possibile aggiungere una nuova centrale.

Selezionando una singola centrale è possibile visionarla, tramite un'interfaccia identica a quella dell'utente.

#### Nota

In tale sezione sono visibili tutti gli elementi dell'impianto, ma non è possibile effettuare alcuna attivazione.

# Inim Cloud per l'utente

## Capitolo 3

Per utilizzare il servizio Cloud, è necessario che l'utente abbia un proprio account presso il sito [www.inimcloud.com](http://www.inimcloud.com), registrato come "utente".

Una volta effettuato il login, l'utente ha accesso ad un'interfaccia web personalizzata dove dispone di tutti gli strumenti per supervisionare tutte le centrali registrate.

Per utilizzare i servizi Inim Cloud da utente, una procedura di registrazione delle centrali deve essere effettuata anche dall'utente oltre che dall'installatore. Per la registrazione al cloud di una centrale si rimanda al *paragrafo 3-2 Registrazione di una centrale all'account utente*.

### Interfaccia web per l'utente

### 3-1

Forniamo una descrizione di una visualizzazione della home page; la presenza di ognuno dei seguenti elementi descritti dipende dalla funzione attivata e dalla pagina a cui si sta accedendo:

**Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente**

<p><b>A</b></p> <p>Tasto per la selezione di una delle centrali registrate e descrizione della centrale selezionata</p>	
<p><b>B</b></p> <p>Tasti per l'accesso alle sezioni relative alla centrale selezionata (<i>paragrafo 3-3 Sezioni di accesso</i>)</p>	
<p><b>C</b></p> <p>Descrizione dell'utente principale e supervisore. Il simbolo  indica la proprietà del Cloud.</p>	
<p><b>D</b></p> <p>Tasti di visualizzazione rapida</p>	
<p><b>E</b></p> <p>Tasti per la gestione del profilo utente</p>	
<p><b>F</b></p> <p>Sezione di visualizzazione di tutti gli allarmi in corso o delle memorie di allarme</p>	
<p><b>G</b></p> <p>Sezione contestuale al tasto premuto</p>	

L'utilizzo dell'interfaccia web del cloud avviene con la navigazione tramite i tasti di accesso alle sezioni relative alla centrale selezionata (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, B*).

La visualizzazione dello stato e la supervisione degli elementi degli impianti Inim avviene anche tramite i tasti disponibili.

Nell'angolo in alto a destra, sempre presenti, vi sono i tasti per la visualizzazione e la modifica del profilo dell'utente e delle centrali registrate al cloud (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, E*). La modifica dei dati di ciascuna centrale è possibile tramite uno sblocco cliccando sulla relativa icona .

## Registrazione di una centrale all'account utente



### Nota



Dopo aver creato l'accesso al proprio account del servizio Inim Cloud, l'utente può richiedere la registrazione di una nuova centrale a quelle a cui ha accesso tramite l'interfaccia web (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, A*).

La centrale che si vuole registrare al proprio account deve essere precedentemente registrata al servizio Cloud da un installatore.

Cliccando sul tasto per la gestione del proprio profilo (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, E*), si accede alla pagina dove si possono impostare i parametri dell'account e delle centrali registrate.

Nella sezione in basso, in fondo all'elenco delle centrali, si dispone della sezione "Nuovo impianto INIM".

1. Con il tasto **Aggiungi** si avvia la procedura di registrazione. Il servizio Cloud restituirà all'utente un numero OTP (One Time Password) costituito da 6 cifre numeriche. Tale numero ha una durata temporale limitata a 15 minuti.
2. Attivare la funzione "Registraz. Cloud".

### Da tastiera

Di g i tare Codi ce (Utente), Atti vazi oni , Regi straz. Cl oud

### Da Alien

Accedere alla sezione "Menu", poi "Attivazioni", quindi alla voce "Registraz. Cloud".








3. Inserire la password OTP e attendere l'esito della registrazione. L'esito della procedura viene mostrata con uno dei seguenti possibili messaggi:

- "Account creato!": la centrale è stata con successo registrata su Cloud
- "ErroreComunicaz.": errore generico di comunicazione. Le possibili cause possono essere:
  - assenza di connessione internet
  - data di fabbricazione della centrale è anteriore al gg/mm/aaaa
  - data/ora della centrale diversa, in anticipo o ritardo, per più di 15 minuti dalla data/ora esatta
- "CentGiàArruolata": la centrale è già registrata su Cloud
- "OTP errato/scad.": la password OTP inserita è errata oppure scaduta
- "CentNonAbilitata": la centrale non può essere registrata su Cloud.

## 3-3

## Sezioni di accesso

Tabella 3-2: Tasti di accesso alle sezioni del cloud utente

Icona / Tasto		Funzione
	Home	Tasto per l'accesso alla home page ( <i>paragrafo 3-4-4 Visualizzazioni</i> )
	Scenari	Tasto per l'accesso agli scenari d'inserimento programmati ( <i>paragrafo 3-4-2 Inserimenti e scenari</i> )
	Aree e Zone	Tasto per l'accesso alla sezione dove gestire le aree e le zone di cui sono composte ( <i>paragrafo 3-4-2 Inserimenti e scenari e paragrafo 3-4-3 Attivazioni</i> )
	Smart Home	Tasto per l'accesso alla sezione dove gestire le uscite ( <i>paragrafo 3-4-5 Attivazione delle uscite</i> )
	Clima	Tasto per l'accesso alla sezione dove gestire gli impianti di climatizzazione collegati ai termostati delle tastiere ( <i>paragrafo 3-4-6 Termostato</i> )

**Tabella 3-2: Tasti di accesso alle sezioni del cloud utente**

Icona / Tasto		Funzione
	<b>Sistema</b>	<p>Tasto per l'accesso alla sezione dove sono elencati i dispositivi di centrale e per ognuno sono mostrati la revisione del firmware, la tensione di alimentazione, lo stato di abilitazione e ulteriori informazioni.</p> <p>Questi dispositivi sono divisi in categorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Centrale</li> <li>• Tastiere</li> <li>• Lettori</li> <li>• Espansioni</li> <li>• Sirene</li> <li>• Nexus</li> </ul>
	<b>Eventi</b>	<p>Tasto per l'accesso al registro eventi della centrale selezionata. Gli eventi sono elencati per ordine temporale e per ogni evento, oltre che la visualizzazione, sono disponibili le operazioni di ripristino, ricerca, download ed archiviazione. La tipologia dell'evento è identificabile tramite l'icona:</p>
		<p>Eventi di allarme Per questi eventi è disponibile anche l'operazione di conferma della visualizzazione (✓).</p>
		<p>Eventi di guasto Per questi eventi è disponibile anche l'operazione di conferma della visualizzazione (✓).</p>
		<p>Eventi del cloud e di tipo generico</p>
	<b>Notifiche</b>	<p>Tasto per l'accesso alla sezione dove impostare le notifiche degli eventi della centrale selezionata. Gli eventi sono raggruppati in 5 tipologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• allarmi</li> <li>• messaggi generici</li> <li>• guasti</li> <li>• inserimenti</li> <li>• programmazione</li> </ul>
		<p>Per ogni tipologia di evento è disponibile una lista dei destinatari delle notifiche ed è possibile aggiungerne altri specificando:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nome</li> <li>• numero di telefono per la chiamata vocale</li> <li>• numero di telefono per il messaggio sms</li> <li>• indirizzo email</li> </ul>
		<p>Tasto per abilitare la notifica di tipo "push" per un utente di AlienMobile+</p>

L'interfaccia web del cloud dispone di diversi tasti per la gestione degli oggetti visualizzati:

**ALTRI TASTI**

**Tabella 3-3: Altri tasti del cloud**

Icona / Tasto		Funzione
	<b>Cerca</b>	Tasto per avviare una ricerca tra gli eventi elencati
	<b>Download</b>	Tasto per scaricare i dati visualizzati tramite un file .csv
	<b>Visualizza registro eventi</b>	Tasto per visualizzare il registro eventi della centrale selezionata
	<b>Archivia evento</b>	Tasto per archiviare il relativo evento I dati vengono trasferiti nella sezione "Archivio" (vedi dopo).
	<b>Archivio</b>	Tasto per raggiungere la sezione dove è possibile sia visualizzare che ripristinare o cancellare definitivamente i dati elencati.
	<b>Silenzia</b>	Tasto per silenziare tutte le segnalazioni di allarme e guasto e confermare la visualizzazione degli allarmi in corso
	<b>Aggiorna</b>	Tasto per l'aggiornamento dei dati visualizzati


## 3-4

# Operazioni da Inim Cloud

### 3-4-1

## Gestione degli allarmi

La visualizzazione e la gestione degli allarmi tramite l'accesso al cloud è possibile nei seguenti modi:

- In caso della presenza di allarmi in corso o di memorie di allarme relativi a qualsiasi centrale registrata, questi vengono elencati nella sezione dedicata al centro della pagina (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, F*). A fianco di ciascuno di questi il tasto **Ok** permette di confermare la visualizzazione dell'evento di allarme.
- Il tasto **Eventi** da accesso alla visualizzazione di tutti gli eventi della centrale selezionata. Gli eventi di allarme sono identificabili tramite l'icona  . Si dispone anche del tasto **Silenzia** per confermare la visualizzazione degli allarmi in corso.
- Il tasto di visualizzazione rapida (*Tabella 2-1: Inim cloud - home page installatore, D*) apre una finestra con elencati gli ultimi 4 eventi di allarme. Questa finestra dispone anche di un tasto per l'accesso alla sezione eventi della centrale selezionata. All'occorrenza, tale tasto riporta il numero di eventi di allarme di tutte le centrali registrate per cui non si è confermata la visualizzazione.



### 3-4-2

## Inserimenti e scenari

Da Inim Cloud è possibile sia attivare gli inserimenti programmati in scenari che impostare il tipo di inserimento delle aree della centrale selezionata:

- Accedere alla sezione "Scenari". Qui sono elencati gli scenari che possono essere attivati premendo il relativo tasto **ESEGUI**. Cliccando sul tasto freccia relativo ad uno scenario si possono vedere lo stato di inserimento di ogni area coinvolta nello scenario. La descrizione dello scenario corrente è visualizzabile nella home page.
- Accedere alla sezione "Aree e Zone". In tale sezione sono elencate le aree a disposizione per l'utente e i relativi tasti per elencare le zone di cui è composta e per cambiare lo stato d'inserimento.




### 3-4-3

## Attivazioni

L'attivazione (e disattivazione) dei vari elementi di un sistema antintrusione permette agli elementi stessi di operare normalmente secondo la loro programmazione (= attivazione), oppure di essere completamente inibiti (= disattivazione).

Da Inim Cloud è necessario accedere alla sezione "Aree e Zone". In tale sezione sono elencate le aree della centrale selezionata.


Per ogni area è possibile, cliccando sul relativo tasto freccia  , elencare le zone di cui è composta e cambiare lo stato di abilitazione di ognuno di queste.



### 3-4-4

## Visualizzazioni

L'interfaccia web del cloud permette la visualizzazione dello stato e la supervisione degli elementi del sistema Prime in diversi modi:

- La home page presenta nella sezione al centro della pagina in basso (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, G*) una visualizzazione immediata dei seguenti elementi della centrale selezionata:
  - Scenario in corso (con l'accesso a tutti gli scenari programmati)
  - Uscite attive (con l'accesso a tutte le uscite "Smart Home")
  - Stato del termostato (con l'accesso alla sezione "Clima")
  - Aree inserite
  - Zone escluse
- I tasti di accesso alle sezioni relative alla centrale selezionata (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, B*). Per maggiori informazioni vedi *paragrafo 3-3 Sezioni di accesso*.
- I tasti di visualizzazione rapida degli eventi di tutte le centrali registrate (*Tabella 3-1: Inim cloud - home page utente, D*):
  -  apre una finestra con elencati gli ultimi 4 eventi di guasto.



-  apre una finestra con elencati gli ultimi 4 eventi delle centrali e del cloud.

Queste finestre dispongono anche di un tasto per l'accesso alla sezione eventi della centrale selezionata.  
All'occorrenza, tali tasti riportano il numero di eventi di tutte le centrali registrate ancora non visualizzati.

## Attivazione delle uscite

3-4-5

L'utente può attivare o disattivare manualmente le uscite per le quali il proprio codice è abilitato ad operare.

Da Inim Cloud è necessario accedere alla sezione "Smart Home".

In tale sezione sono elencate le uscite della centrale selezionata. Per ogni uscita è disponibile un tasto per l'attivazione o la disattivazione (On/Off).

In caso di uscita di tipo dimmer è disponibile una barra di livello per regolare la potenza/tensione fornita.



## Termostato

3-4-6

La funzione "termostato" delle centrali Inim permette di gestire caldaie o condizionatori tramite le tastiere dotate di termometro.

Da Inim Cloud è necessario accedere alla sezione "Clima".

In questa sezione è possibile selezionare una delle tastiere configurate con la funzione termostato. Una volta selezionata vengono mostrati:

- la temperatura letta dal termometro della tastiera stessa
- la temperatura impostata dal termostato
- la modalità di funzionamento del termostato



## AlienMobile da Inim Cloud

3-5

INIM Electronics mette a disposizione degli utenti di centrali Prime l'applicazione AlienMobile per smartphone e tablet Android o Apple, per monitorare le centrali antintrusione.

La versione dell'applicazione AlienMobile+ può monitorare anche le centrali registrate al servizio Cloud.

Compito dell'installatore è quello di predisporre la centrale per un collegamento diretto con i dispositivi che fanno uso dell'applicazione AlienMobile, di configurare tale applicazione al sistema da monitorare e, infine, di fornire all'utente tutti i dati d'accesso.

Questo collegamento può avvenire anche tramite il servizio Inim Cloud connessione attraverso il servizio Inim Cloud, possibile esclusivamente se sia la centrale che l'utente abbiano una iscrizione valida al servizio (*paragrafo 3-5-2 Collegare una centrale*).

## Notifiche Cloud

3-5-1

Nel caso di centrale registrata al servizio Inim Cloud, l'applicazione AlienMobile+ è dotata di un tasto [A] che da accesso alla sezione di visualizzazione degli eventi.

All'occorrenza, tale tasto riporta il numero di eventi non ancora visualizzati.

Gli eventi che possono attivare tali notifiche sono quelli per la cui categoria è stata abilitata la notifica di tipo "push" (*Tabella 3-2: Tasti di accesso alle sezioni del cloud utente*). In tal caso il dispositivo utilizzato (smartphone o tablet) segnalerà all'utente l'arrivo di una notifica anche in caso di applicazione chiusa.



### 3-5-2

## Collegare una centrale



Il collegamento ad un centrale Inim si imposta accedendo alla sezione "Impostazioni, Centrale" raggiungibile dalla home page [B].

La sezione "Centrale - Cloud" richiede le credenziali dell'utente su Inim Cloud.

Una volta inserite ed effettuato il login, sull'applicazione saranno accessibili tutte le centrali iscritte al servizio Inim Cloud a cui l'utente è stato collegato dall'installatore.

Nel caso in cui l'utente effettui un logout, tutte le centrali collegate tramite Inim Cloud verranno cancellate dall'elenco delle centrali accessibili.







## Note



ISO 9001 Quality Management  
certificato da BSI con certificato numero FM530352

Centobuchi, via Dei Lavoratori 10  
63076 Montepandone (AP), Italy  
Tel. +39 0735 705007 \_ Fax +39 0735 704912

info@inim.biz \_ [www.inim.biz](http://www.inim.biz)