NORME GENERALI DI SICUREZZA

Sicurezza delle persone

Leggere le istruzioni



Tutte le istruzioni per la sicurezza e per l'operatività devono essere lette prima che il prodotto sia messo in funzione

Conservare le istruzioni

Le istruzioni per la sicurezza ed operative devono essere conservate per una consulta futura. Sequire le istruzioni

Devono essere seguite tutte le istruzioni per l'operatività e per l'utilizzo del prodotto. Precauzioni particolari

Rispettare tassativamente l'ordine delle istruzioni di installazione e collegamento descritte nel manuale. Verificare le indicazioni riportate sulla targa di identificazione: esse devono corrispondere alla vostra rete elettrica di alimentazione ed al consumo elettrico.

Riparazioni

Non tentare di riparare il prodotto da soli. Aprire o rimuovere il coperchio potrebbe esporre ad una tensione pericolosa.

Operazioni di installazione, messa in servizio e manutenzione

Solo persone qualificate devono operare nell'installazione, nell'eventuale ricerca guasti e, in generale, per gualungue tipo d'intervento sull'impianto o sul prodotto.



ATTENZIONE! Se l'apparecchiatura contiene batterie, queste possono costituire un rischio di scossa elettrica o di ustione dovuto all'elevata corrente di corto circuito. E' necessario attenersi alle seguenti precauzioni:

- Togliersi orologi, anelli, braccial etti o qualsiasi altro oggetto metallico
- Utilizzare oggetti con manici isolati
- Non appoggiare utensili o oggetti metallici sulle batterie
- Non tentare di modificare i cablaggi o i connettori delle batterie

Sicurezza del prodotto

Precauzioni particolari

Non posizionare in prossimità di liquidi oppure in un ambiente ad umidità eccessiva. Non lasciare penetrare del liquido o corpi estranei all'interno dell'apparecchiatura. Non ostruire le griglie di aerazione.

Non sottoporre all'esposizione dei raggi solari oppure in prossimità di fonti di calore.

INFORMAZIONI SULL'AMBIENTE

Note per lo smaltimento del prodotto valide per la Comunità Europea

Questo prodotto è stato progettato e assemblato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati. Non smaltire il prodotto come rifiuto solido urbano ma smaltirlo negli appositi centri di raccolta. E' possibile smaltire il prodotto direttamente dal distributore dietro l'acquisto di uno nuovo, equivalente a quello da smaltire. Abbandonando il prodotto nell'ambiente si potrebbero creare gravi danni all'ambiente stesso. Nel caso il prodotto contenga delle batterie è necessario rimuoverle prima di procedere allo smaltimento. Queste ultime debbono essere smaltite separatamente in altri contenitori in quanto contenenti sostanze altamente tossiche. Il simbolo rappresentato in figura rappresenta il bidone dei rifiuti urbani ed è tassativamente vietato riporre l'apparecchio in questi contenitori. L'immissione sul mercato do po il 1° luglio 2006 di prodotti non conformi al DLgs 151 del 25-07-05 (Direttiva RoHS RAEE) è amministrativamente sanzionato.



Smaltimento pile e batterie

Le pile e le batterie al piombo contengono sostanze nocive! Alla fine del loro ciclo di vita non devono essere smaltite con i rifiuti comuni, ma devono essere consegnate ad un centro di riciclaggio e smaltimento dei rifiuti autorizzato.

GARANZIA

Questa garanzia ha validità di 2 anni a partire dalla data di acquisto assicurata solo dietro presentazione della fattura o scontrino rilasciati al cliente dal rivenditore.

L'assistenza gratuita non è prevista per i guasti causati da:

- Uso improprio del prodotto, immagazzinamento inadeguato, cadute o urti, usura, sporcizia, acqua, sabbia, manomissione da personale non autorizzato del prodotto rispetto a quanto previsto nei manuali d'uso inclusi;
- Riparazioni, modifiche o pulizia effettuate da centri assistenza non autorizzati da 3P Engineering:
- Danni o incidenti le cui cause non possono essere attribuite alla 3P Engineering, comprendenti e non limitati a fulmini, eventi naturali, alimentazione e ventilazione inadeguata.

Manuale Utente







Prima di Iniziare:

Usare il tasto * prima di qualsiasi codice. Il tasto * accende la tastiera. Durante il rempo d'ingresso la tastiera si accende automaticamente.

Digitare il codice assegnato all'utente che può variare da 00001 a 00064 alla prima digitazione la centrale chiede il cambio **PIN** immediato, inserire il proprio PIN a 5 cifre avendo cura di utilizzare un codice sicuro e che possa essere ricordato.

Il sistema Infinity può gestire due tipi di inserimenti:

Ad Aree – l'utente può inserire ogni singola area o un insieme di aree digitando le aree che intende inserire sulla tastiera.

A Scenari – l'utente inserisce contemporaneamente un gruppo di aree con un testo descrittivo (es. Totale o Notte).

Tale scelta deve essere fatta dall'installatore in fase di programmazione in collaborazione con l'utente.

Gestione dell'impianto ad aree

In condizioni di riposo la tastiera mostra:



Sulla riga in alto è rappresentato lo stato. Sulla riga in basso è rappresentata l'ora, il credito residuo e l'intensità del segnale GSM

Inserimento:

Inserire il codice utente valido preceduto dal tasto *. La tastiera mostra: Benvenuto **Utente 1** (o il nome assegnato all'utente)

E subito dopo:

mostra eventuali problemi (es. ass. Rete - Guasto GSM) infine:

Aree 123456789 Stato NPPPNNNN

Sulla riga superiore è indicato le aree a cui l'utente è abilitato e nella riga inferiore lo stato delle aree con (N non Pronto e P pronto)

Digitare le aree che si desidera inserire esse diventano con il simbolo R ad indicare una richiesta di inserimento e confermare con il tasto OK.

La tastiera inizia a blippare ad indicare il tempo di uscita. Man mano che le aree finiranno il tempo di uscita, risulteranno inserite.

Dis En L'utente accede alla tastiera per disinserire L'utente esce dalla funzione di disinserimento Dis Esc E' stato effettuato un disinserimento Dis All Tam E' stato generato un allarme Tamper Allarm E' stato generato un allarme L'utente è entrato in tastiera per effettuare un inserimento Ins En Ins Es L'utente è uscito dalla tastiera E' stato inserito un'area o uno scenario Ins Usare la freccia giù e su per scorrere gli eventi Usare la freccia Destra per ottenere ulteriori informazioni e la freccia sinistra per il testo E' possibile visualizzare la memoria eventi seguendo filtri di ricerca di seguito elencati: 2 Filtro Data **3 Filtro Utente** 4 Filtro Allarmi 5 Filtro Azione 6 Filtro Tecnici 7 Filtro Azione

8 Filtro Scenari/Aree

Visualizza lo stato del modulo GSM e le varie opzioni associate Alla voce:

ESEGUI NETSCAN

E' possibile visualizzare il migliore gestore. Il miglior gestore è visualizzato dalla voce CELLA MASSIMA. A seguire la tastiera visualizza tutti gli altri gestori in ordine di potenza di segnale con la voce "Vicino 1 – Vicino 2 ecc.". Il NETSCAN deve essere eseguito necessariamente non inserendo nessuna SIM nel modulo. L'ultima voce: ESEGUI RIAVVIO è da eseguire solo in caso il modulo necessita di un riavvio forzato.

Permette l'attivazione o la disattivazione delle uscite da tastiera

Gestione Remota

La centrale Infinity interagisce con l'utente tramite un menù vocale guidato. In caso di allarme la centrale invia un sms ed una chiamata vocale se configurata. Durante l'allarme l'utente può digitare un gualsiasi tasto sul telefono e la centrale risponde con: Inserire Pin

Digitare un Pin valido e la centrale si predispone ad essere utilizzata dal codice immesso con le caratteristiche dell'utente programmato. Sequendo il menù vocale è possibile: Inserire e disinserire l'impianto nelle varie aree

Attivare e disattivare uscite Eseguire operazioni di verifiche Registrare i testi Escludere ingressi

Durante l'allarme in corso le sirene si tacitano, quindi è necessario disinserire l'allarme e nel caso reinserire l'allarme escludendo gli ingressi in avaria.

Le stesse operazioni possono comunque essere effettuate chiamando direttamente la centrale e digitando il Pin utente abilitato.

44 Test GSM

60 Attivazioni

ttOut: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera inviare le attivazioni delle uscite che sono state precedentemente abilitate all'istituto di vigilanza

Scenari/Area: 123456789: scegliere selezionando e deselezionando con i relativi tasti a quali parziali è attivo l'invio degli allarmi.

Telefono 1: digitare il testo che si desidera assegnare al numero di telefono.

09 Data

Impostare ora e data corrente nel formato: HH-MM GG-DD-AA La data si imposta comunque automaticamente dal gestore GSM

10 Cambio Pin

Digitare OK per cambiare il proprio PIN * PER TORNARE AL MENU PRINCIPALE

11 Timer

La centrale dispone di 8 Timer indipendenti. Ogni Timer può essere associato ad un inserimento o all'uscita Timer. Il Timer può contenere massimo 2 attivazioni e 2 disattivazioni giornaliere chiamate rispettivamente Ora Start ed Ora Stop. Il valore 00-00 non ha nessuna azione sul Timer.

Il display propone il tempo di preallarme da 00 a 10 minuti. Digitare OK per variare il tempo. * per programmare i Timer.

Timer 1

Spostare le frecce laterali per abilitare il Timer in On

Tempo uscita con zone aperte

Digitare il tasto OK per iniziare la programmazione del Timer 1. Il display mostra Il giorno della settimana e gli start e stop associati. Ancora OK il displav mostra:

Mod Start 1 con la freccia giù Stop 1 poi Start 2, Stop 2 ed infine il giorno della settimana con ON e OFF. Ad ogni visualizzazione di orario premere il tasto OK per impostare il nuovo orario. Con il tempo 00.00 l'azione non ha valore.

Digitare il tasto sull'opzione che si vuole cambiare inserendo l'ora nel formato HH-MM ed il giorno della settimana con le frecce laterali da ON a OFF.

12 Festivi

Impostare la data dei festivi. I giorni max impostabili sono 14.

24 Storico

RT F Usc

Il menù 24 è composto da:

1 Tutti i rec	
La tastiera elenca tutti i record memorizzati con ora data e numero sequenziale dell'evento e tipo di evento:	
INLog	E' entrato nella memoria eventi
OutLog	E' uscito dalla memoria eventi
BattSca	Batteria scarica
EsVita	Esistenza in vita
Accende	Si attiva un uscita
Spegne	Si disattiva un uscita
Tam Ok	Il tamper torna a riposo
Tamp No	Il tamper è in allarme
RST Log	E' stato richiesto un reset della memoria eventi
Reset	E' stato effettuato un reset
CamPIN	Inizio procedura cambio PIN
PinCam	Il pin è stato cambiato
Start	E' stata avviata la centrale
CMD Ora	E' stato cambiato l'orario
Abil	Il tecnico o l'utente è stato abilitato nel menù tastiera
Esce	Il tecnico o l'utente è uscito dal menù
RDis	Richiesta di disinserimento
Rdisc	Richiesta di disinserimento sotto coercizione
T. In	Inizia il tempo d'ingresso
RT Usc	Inizia il tempo di uscita

Disinserimento con opzione disinserimento totale

Digitare il codice in tastiera e la centrale disinserisce tutte le aree a cui l'utente è abilitato.

Disinserimento con opzione disinserimento selettivo

Digitare il codice in tastiera e la stessa mostra tutte le aree inserite con il simbolo I, le aree disinserite con il simbolo P o N se non pronte. Effettuare la scelta desiderata e confermare con il tasto OK.

Importante: Ne caso l'utente inserisca l'impianto con lo stato area in N (non pronto) la centrale visualizzerà tutte le zone non pronte. L'utente può provvedere alla chiusura delle stesse o decidere di inserire forzatamente l'impianto. La centrale provvederà ad escludere in automatico le zone aperte. (tale opzione può essere cambiata in fase di programmazione, in tal caso la centrale rifiuterà l'inserimento fino alla chiusura delle zone aperte).

Gestione dell'impianto a Scenari

Inserimento:

Inserire il codice utente valido. La tastiera mostra: **Benvenuto** Utente 1 (o il nome assegnato all'utente) E subito dopo: Scenario 1 P

T:30 Zp11 Zn 0

La lettera P indica che lo scenario da inserire è pronto. T:30 indica il tempo di uscita in secondi Zp:11 indica le zone pronte e Zn:0 le zone non pronte. In questo tipo di inserimento l'utente può effettuare una unica opzione d'inserimento in quanto la gestione a scenari prevede già l'assegnazione di più aree.

Disinserimento:

Digitare il codice in tastiera e la centrale disinserisce tutti gli scenari a cui l'utente è abilitato.

Importante: Ne caso l'utente inserisca l'impianto con lo stato area in N (non pronto) la centrale visualizzerà tutte le zone non pronte. L'utente può provvedere alla chiusura delle stesse o decidere di inserire forzatamente l'impianto. La centrale provvederà ad escludere in automatico le zone aperte. (tale opzione può essere cambiata in fase di programmazione, in tal caso la centrale rifiuterà l'inserimento fino alla chiusura delle zone aperte).

Inserimento e Disinserimento con opzione INCONDIZIONATO

Se il tecnico ha attivato la funzione di inserimento incondizionato, l'utente digitando il codice o passando una chiave in tastiera, inserisce tutte le aree ad esso abilitate. Ridigitando il codice o ripassando la chiave in tastiera entro 10 secondi, disinserisce tutte le aree ad esso abilitate.

Utilizzo Avanzato

Digitando il Tasto OK prima del codice l'utente può entrare nel menù tecnico abbinato al suo profilo. Fare riferimento Tale procedura è evidenziata in tastiera con il carattere U invece dell'asterisco quando vengono digitati i tasti relativi al codice. L'utente può entrare nel profilo a lui riservato:

Scorrere il menù per variare le configurazioni:

06 Utenti

Il numero degli utenti max configurabili è 64 ma la centrale visualizza al massimo il numero indicato in Dimensioni Sistema

Il display mostra: Utente 01 On (il numero dell'utente)

Utente 01 (il testo)

Quando gli utenti sono abilitati in ON il sistema genera automaticamente il codice PIN di default a 5 che assume valore da 00001 per l'utente 1 a 00064 per l'utente 64. Il codice generato non è attivo ma al suo primo inserimento obbliga l'utente al cambio del PIN.

L'utente 1 è utente manager ed ha tutte le funzioni abilitate, l'utente ordinario ha tutte le funzioni in OFF e dovranno essere abilitate singolarmente, il passaggio dell'utente in Manager comporta l'abilitazione automatica di tutte le funzioni.

I parametri che possono essere modificati sono: Senari/Aree PIN Testo

Utente 02 Off Utente 02

Muovere le frecce laterali per abilitarlo in ON Digitare il tasto OK per configurare le opzioni Il display mostra:

Utente 02 On

Ordinario

Spostando le frecce laterali è possibile cambiare in Manager

Utente 02 Premere OK per cambiare il testo. La modalità dell'editor del testo è selezionabile nel menù sistema.

Abil Remota Off Muovere le frecce per abilitare l'utente ad effettuare operazioni da remoto

AbiliReset Off Muovere le frecce per abilitare l'utente ad effettuare il reset degli allarmi

AbiCambioPin Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a cambiare il PIN

AbiCambioTel Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a cambiare i numeri di telefono

AbiCambioData Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a cambiare ora e data del sistema

AbiCambioTimer Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a cambiare il Timer

AbiVediTest Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a visualizzare i test impianto

AbicambioVoc Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a cambiare le registrazioni

AbiVediStor Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a visualizzare la memoria eventi

AbiFailsolam Off Muovere le frecce per abilitare l'utente ad effettuare gli isolamenti del sistema

AbiDisTimer Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a disinserire il Timer

AbiBlocTimer Off Muovere le frecce per abilitare l'utente a Sbloccare il Timer

Abilnserimen Off Muovere le frecce per abilitare l'utente ad effettuare l'inserimento dei gruppi a lui abilitati

AbiDisinser Off Muovere le frecce per abilitare l'utente ad effettuare il disinserimento dei gruppi a lui abilitati

AbiRemota 1 Muovere le frecce laterali per cambiare in On. Se abilitato, l'utente può effettuare l'attivazione dell'uscita remota 1

AbiRemota 2 Muovere le frecce laterali per cambiare in On. Se abilitato, l'utente può effettuare l'attivazione dell'uscita remota 2

AbiRemota 3 Muovere le frecce laterali per cambiare in On. Se abilitato, l'utente può effettuare l'attivazione dell'uscita remota 3

AbiRemota 4 Muovere le frecce laterali per cambiare in On. Se abilitato, l'utente può effettuare l'attivazione dell'uscita remota 4

Vali da 00-00-00 Inserire la data da cui parte la validità dell'utente nel formato GG-MM-AA

Vali a 00-00-00 Inserire la data in cui scade la validità dell'utente nel formato GG-MM-AA

Scenari/Aree 123456789 Selezionare o deselezionare i gruppi per l'abilitazione agli stessi.

Tag: 01234567 Avvicinare il tag per la programmazione e confermare con #.

AbiProlTimr Muovere le frecce laterali per cambiare in On. Se abilitato, l'utente può effettuare il prolungamento del Timer durante il preallarme

AbiRemot5678 Muovere le frecce laterali per cambiare in On. Se abilitato, l'utente può effettuare l'attivazione delle uscite 5678.

Telecomando Inserisce premere OK il display indica di azionare oggetto. Premere il tasto del telecomando che si desidera programmare per l'inserimento

Telecomando Disinserisce premere OK il display indica di azionare oggetto. Premere il tasto del telecomando che si desidera programmare per il disinserimento

08 Telefoni

Nel Menù telefoni è possibile impostare 9 numeri di telefono e 2 numeri Rapina e Coercizione (R1 e R2) di cui aranno attivi solo gli sms. Il Display mostra:

Telefono1 No

N -----

Muovere le frecce laterali per abilitare il telefono. Nella condizione Si, digitare il Tasto # ed impostare il nuovo numero di telefono e # per confermare. Digitare il tasto OK e scegliere tra VOCALE e CONTACT ID. Nella condizione di Vocale è possibile variare le opzioni legate al numero di telefono: Allarmi Off: muovere le frecce laterali per scegliere se l'invio degli allarmi si vogliono ricevere solo in vocale; Vocale + sms; Solo sms. freccia giù

Sms ins: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera l'invio degli sms per i disinserimenti dell'impianto. Sms Dis: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera l'invio degli sms per gli inserimenti dell'impianto. Sms Tecnici: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera ricevere gli allarmi tecnici e di servizio tramite sms

Sms AttOut: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera ricevere le attivazioni delle uscite che sono state precedentemente abilitate all'invio dell'sms.

Ora vita: digitare l'ora in cui si desidera ricevere lo squillo di esistenza in vita. se 00 è in Off Scenari/Area: 123456789: scegliere selezionando e deselezionando con i relativi tasti a quali parziali è attivo l'invio degli allarmi.

Telefono 1: digitare il testo che si desidera assegnare al numero di telefono. Abilitazione Remota : Abilitata/Disabilitata selezionare se il numero di telefono è abilitato alla gestione remota. SMS di Stato: Abilitato/Disabilitato I'sms di stato invia un sms se almeno un'area è inserita e se tutto l'impianto è disinserito.

Per l'opzione Contact ID oltre ad inviare una chiamata di test è possibile variare le seguenti opzioni: Ins: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera l'invio delle chiamate di Inserimento all'istituto di vigilanza.

Dis: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera l'invio delle chiamate di Disinserimento all'istituto di vigilanza.

Tecnici: muovere le frecce laterali per scegliere se si desidera l'invio delle chiamate di allarme tecnico all'istituto di vigilanza.