

MYDASOLI WATCH è un dispositivo di telesoccorso specificamente ideato e progettato per la sicurezza personale.

Dotato di moduli GSM, GPRS e GPS, MYDASOLI consente la comunicazione vivavoce a distanza, l'invio di chiamate di soccorso a seguito di una caduta o della pressione di un pulsante, la geolocalizzazione della persona in difficoltà.



mydasoli WATCH



Il sistema Uomo a Terra **mydasoli WATCH** è un dispositivo leggero e compatto dotato di connettività GSM e GPRS; è in grado di determinare le coordinate del dispositivo stesso e di inviarle tramite rete 2G/3G/4G.

La posizione del dispositivo può essere trasmessa solo in caso di allarme e può essere inoltrata tramite sms/gprs a centrali operative o numeri di telefono dedicati.

Mydasoli WATCH non richiede alcuna installazione e rappresenta la soluzione ideale per i lavoratori isolati che operano sul territorio.

Le dimensioni contenute, la mobilità e la configurazione universale del dispositivo permettono di utilizzare **mydasoli WATCH** in ambiti diversi.

Il dispositivo può effettuare e ricevere chiamate telefoniche in vivavoce anche senza nessuna interazione da parte dell'operatore.



Allarme Uomo a terra – perdita di verticalità

Nel caso di prolungata perdita di verticalità (uomo a terra) il dispositivo invia una serie di sms e chiamate telefoniche a numeri di telefono registrati nella rubrica interna.

Il personale autorizzato alla gestione delle emergenze può chiamare il dispositivo andato in allarme ed instaurare una chiamata vocale in vivavoce per controllare lo stato di salute del lavoratore.

All'interno del SMS sono contenute diverse informazioni tra le quali le coordinate GPS dell'evento di allarme. Cliccando direttamente sulle coordinate presenti nel SMS è possibile aprire Google maps e identificare rapidamente la posizione dell'evento di allarme.

Allarme Non movimento – Assenza prolungata di movimento

Nel caso di non movimento o micro mobilità del dispositivo per un tempo prolungato il dispositivo invia segnalazioni di allarme tramite SMS e chiamate vocali ai numeri presenti in rubrica. All'interno di ogni SMS è presente la coordinata geografica dell'evento di allarme.

L'ALLARME UOMO A TERRA E NON MOVIMENTO E' PRECEDUTO DA UN PRE-ALLARME
SEGNALATO TRAMITE SUONI E VIBRAZIONI

SOS manuale – Tramite pressione del pulsante dedicato

L'utente in modo del tutto volontario può inviare una richiesta di soccorso immediata premendo il pulsante dedicato. La pressione di questo pulsante scatena la sequenza di invio allarme impostata nel dispositivo. Questa sequenza può generare: chiamate vocali, sms ai numeri di telefono impostati nella rubrica

Geolocalizzazione

Il dispositivo può rilevare la propria posizione geografica tramite:

- Lettura GPS (geolocalizzazione in ambiente esterni)
- Beacon bluetooth (geolocalizzazione in ambienti interni ed esterni)
- Accesso point wifi (geolocalizzazione ambienti interni ed esterni)

Caratteristiche tecniche Mydasoli WATCH

GSM (2G) 900 / 1800 MHz
WCDMA (3G) 2100 (B1) / 900 (B8) MHz
FDD-LTE (4G) B1 / B3 / B7 / B8 / B20
Wifi 802.11n (Wifi 4)
Bluetooth 3.0
satellite Localisation GPS & Glonass
A-GPS Yes

Tipo di sim: NanoSim

Processore: Arm Cortex-A53 1.1 GHz

Batteria: 650 mAh lithium-ion polymer

Schermo: 1" TFT a colori

Connessione del dispositivo: USB / magnetico a 4-pin

Sistema operativo: Android Oreo 8.1

Peso: 53 g incluso bracciale da polso

Dimensioni: 58 x 42 x 16 mm

Protezione IP: Dust water/tightness IP65 (4) / standard CE

Vibrazione: SI

LA SCATOLA CONTIENE :

- Mydasoli watch con bracciale da polso
- Stazione di ricarica e caricatore usb

ACCESSORI

Fascia da braccio



Clip cintura



Moschettone



Lanyard per fissaggio al collo



Come si configura il dispositivo:

- Software di gestione in ambiente cloud
- Sms

Servizi attivabili per i dispositivi mydasoli WATCH

Servizi e software	Codice prodotto	Descrizione
Servizio Centrale operativa H24	MYG.S.CO	Servizio di Centrale operativa certificata disponibile h24 7x7 per presa in carico allarmi.
Sim	MYG.S.SIM5	Sim roaming con funzionamento multi operatore (TIM, WIND, VODAFONE, ILIAD, TRE)
Software di gestione	MYG.S.ARC	Software di gestione cloud per acquisizione allarmi e monitoraggio dei dispositivi
Servizio inoltro chiamate audio e sms personalizzati	MYG.S.REDIR	Sistema di inoltro chiamate telefoniche ed sms con messaggio audio pre-registrato e personalizzabile in base a dispositivo.
Verifica funzionamento del dispositivo	MYG.S.LIFETEST	In qualsiasi momento è possibile sapere se il dispositivo è acceso o spento e avvisare nel caso in cui il dispositivo non fosse acceso o sotto copertura.

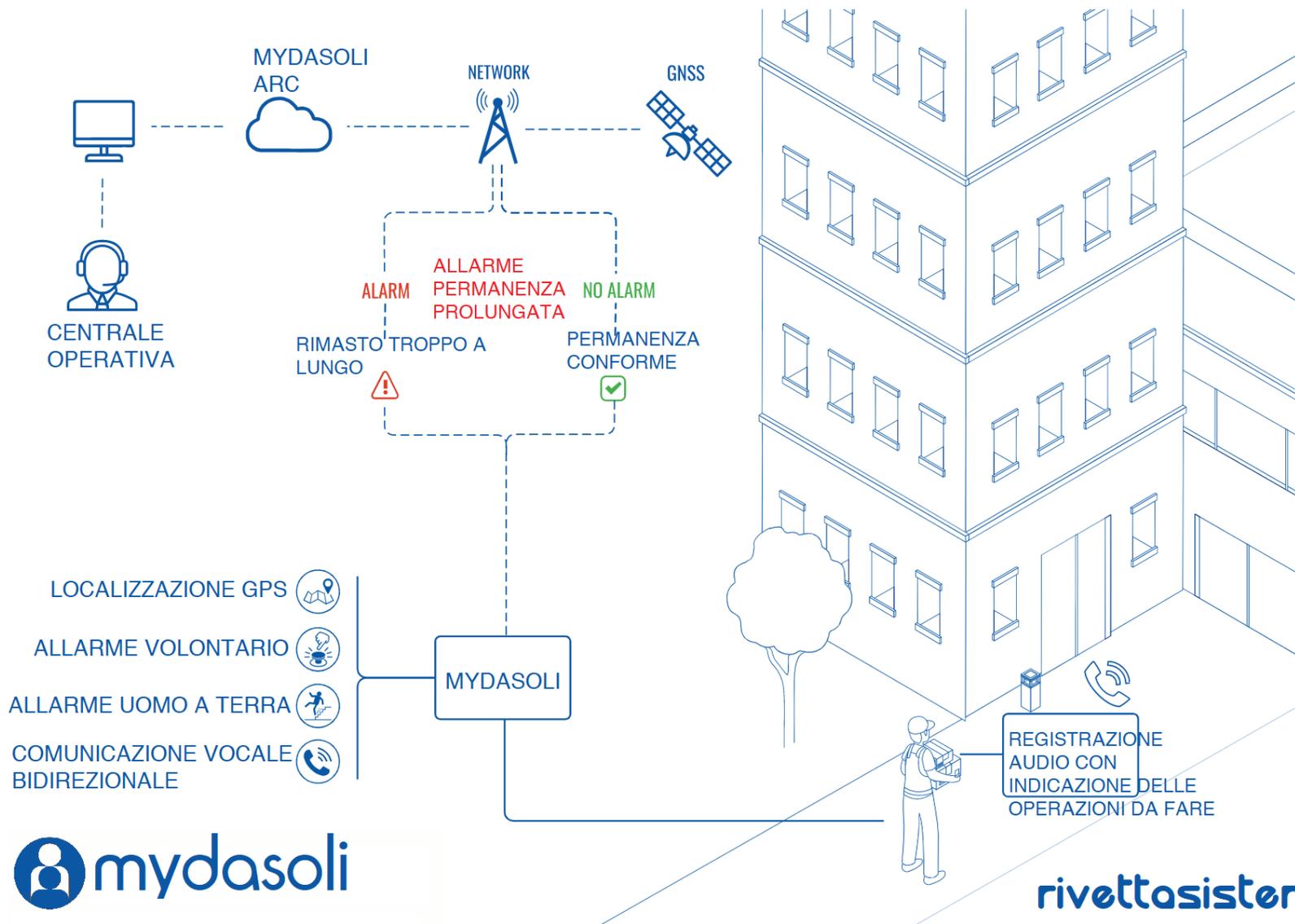
Precauzioni d'uso

Attenzione: per un corretto funzionamento del prodotto è in ogni caso necessario operare in zone servite da adeguata copertura del segnale GSM dell'operatore della scheda SIM inserita nel dispositivo. **Rivetta Sistemi** declina ogni responsabilità in caso di mancato funzionamento dipendente da disfunzioni o anomalie della rete telefonica mobile. La scheda inserita nel prodotto deve inoltre disporre di un sufficiente credito tale da garantire la chiamata di emergenza. Verificare la sussistenza di tali condizioni prima di valutare l'utilizzabilità effettiva del dispositivo.

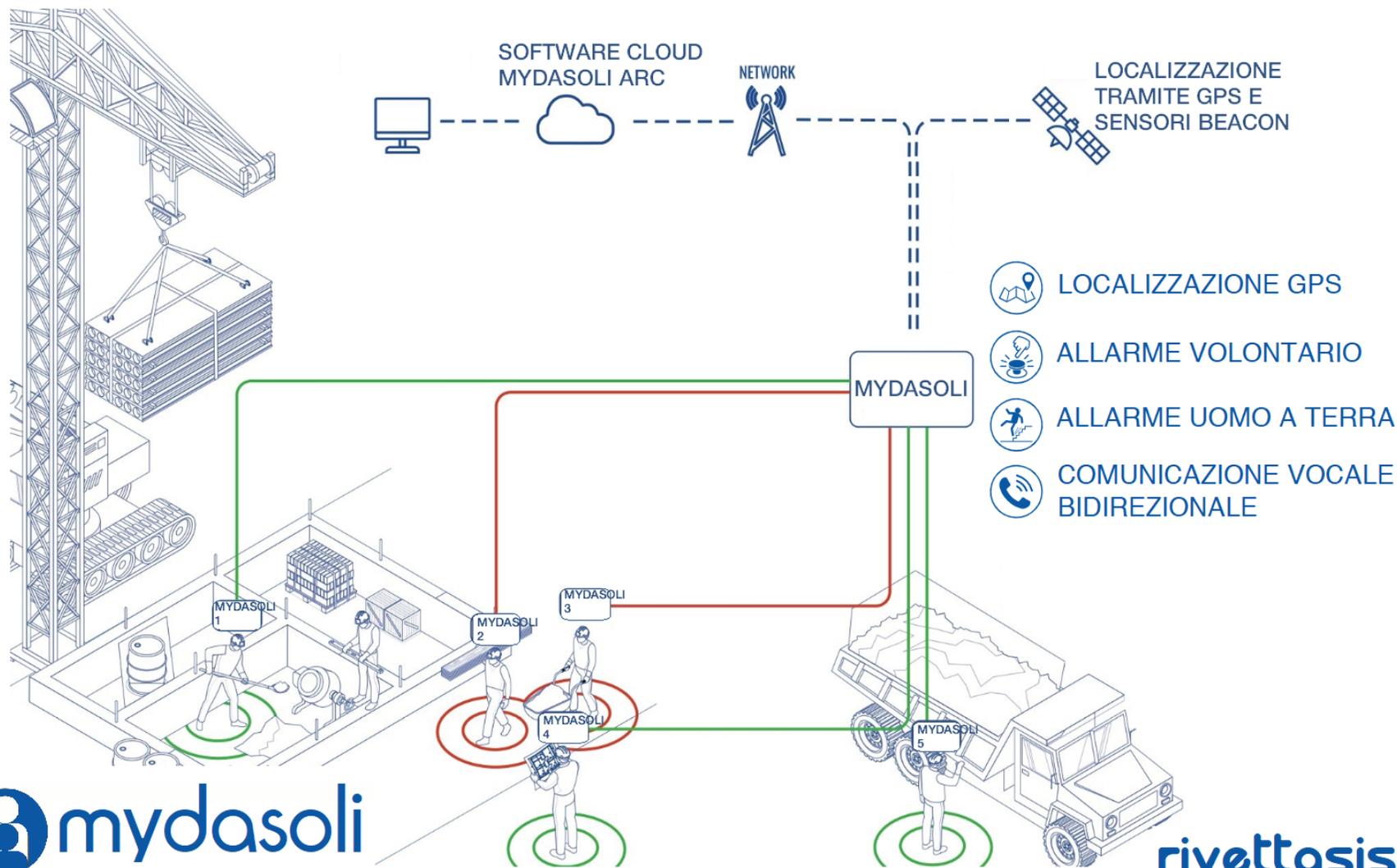
Ricorda:

MYDASOLI è un dispositivo personale per segnalare situazioni di emergenza e soccorso che non esonera dalla necessità di adottare ogni altra eventuale misura preventiva di cautela adeguata al caso concreto.

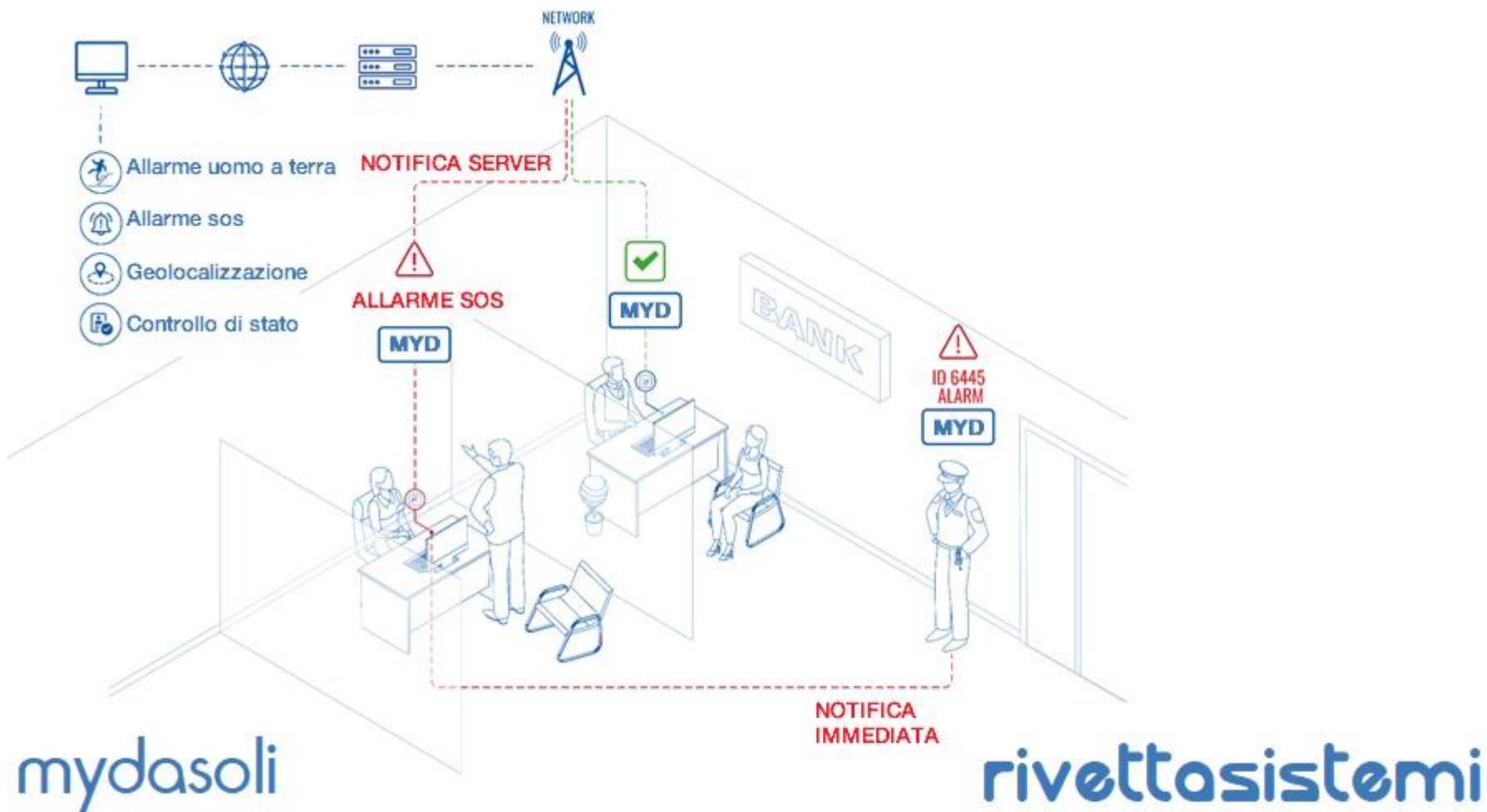
Lavoratori itineranti



Cantieri edili e cantieri temporanei



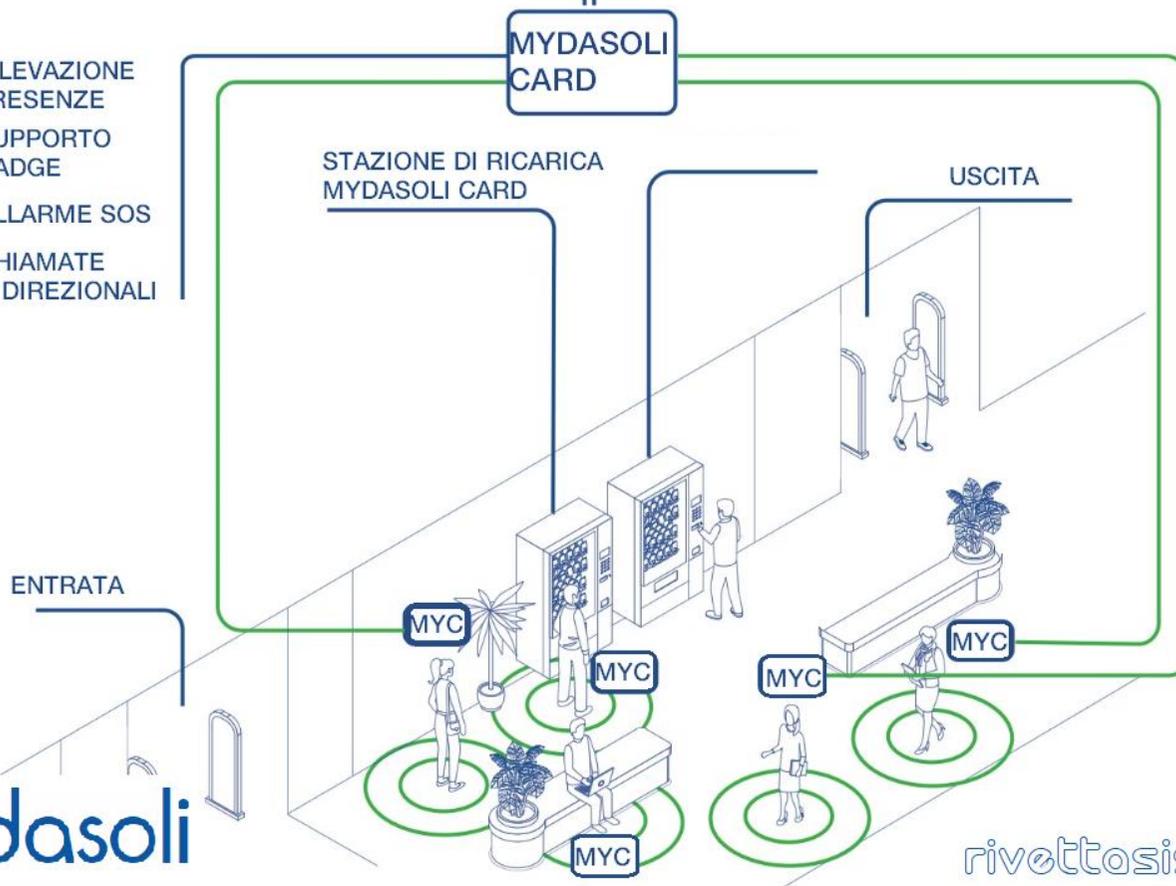
Uffici ed esercizi commerciali



In azienda



- RILEVAZIONE PRESENZE
- SUPPORTO BADGE
- ALLARME SOS
- CHIAMATE BIDIREZIONALI



rivettasistemi

Il software di gestione in ambiente cloud **MY-ARC** è in grado di acquisire i dati inviati dai dispositivi **Mydasoli Card** (e di altri dispositivi della famiglia mydasoli: **Mydasoli, MYD.GGH, MYD.GGM, Twig**).

The screenshot displays the MY-ARC web interface. On the left is a dark sidebar with a 'Home' icon. The main content area is divided into two sections: 'ALLARMI' and 'ELENCO DEVICES'. To the right of these tables are a map and a floor plan.

ALLARMI

ID	Ora	Device	Tipo	Coordinate	Ora Coord.
75	19/04/21 15:54:41	Mydasoli card	Allarme SOS	Google Maps	19/04/21 15:54:41
74	19/04/21 15:18:51	Mydasoli card	Allarme uomo a terra	Google Maps	19/04/21 15:18:51
73	19/04/21 15:18:38	Mydasoli card	Allarme SOS	Google Maps	19/04/21 15:18:38

ELENCO DEVICES

Descrizione	Ultimo Agg.	Stato	Coordinate	Ora Coord.	Reg	Bat
Mydasoli card	19/04/21 16:30:52	Spento	Google Maps	00/00/00 00:00:00	15/04/21 09:59:34	100%
Mydasoli mini	15/04/21 17:50:04	Spento	Google Maps	15/04/21 17:50:09	15/04/21 17:41:19	99%

The map on the right shows a street view with a red location pin and labels for 'FCAR Auto centrale', 'Cestari S.r.l.', 'Via Pisacane', 'Orti urbani', 'Gelpadana S.R.L.', 'Revisione veicoli', 'Bacchetta Gioielleria', and 'GT Serravalle'. The floor plan below the map shows a detailed layout of a building with various rooms and corridors.

Ogni account del sistema può essere impostato per: visualizzare, modificare o aggiungere i dati relativi a:

- **Anagrafica:** associazione dispositivo a nominativo in anagrafica, impostazione orari di lavoro per creazione alert automatici, caricamento documenti
- **Configurazione dei dispositivi:** destinazione chiamate di allarme ed sms, parametri uomo a terra/non movimento
- **Allarmi:** posizione geografica dell'evento, tipologia di allarme, orario, eventuale registrazione audio (contesto)
- **Stato dei dispositivi:** acceso/spento, ultima sincronizzazione, ultima posizione geografica, livello batteria