

## DESCRIZIONE

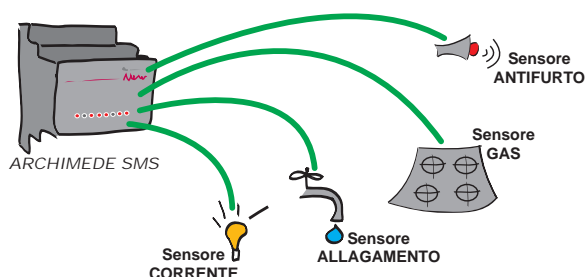
**Una sentinella elettronica al vostro servizio.**

Alcune tecnologie hanno cambiato le nostre abitudini, una in particolare, l'**invio dei brevi messaggi di testo (SMS)**. Nessuno avrebbe mai immaginato un tale successo nel poter trasmettere e ricevere messaggi.

Digicom da sempre attenta alle nuove tecnologie è già impegnata da anni nella produzione di dispositivi GSM legati alla trasmissione dati per le più svariate applicazioni, realizzando il primo modem GSM dual-band già nel 1999.

Da questa esperienza è nato **Archimede SMS** la vostra sentinella elettronica che **vi informa** su quello che accade a casa o in ufficio **tramite l'invio di SMS** (Short Message Service).

Archimede SMS, si basa su un "motore GSM" dell'ultima generazione è in grado di interfacciarsi a 8 sensori differenti a vostra scelta (es gas, allarmi, fumi, acqua o sensori di livello ecc) e di inviarvi via SMS il messaggio dell'entrata in funzione di ogni singolo sensore. Potrete ricevere così la segnalazione via SMS dell'entrata in funzione del sensore gas a casa.



Partite tranquilli, Archimede SMS veglia sulla vostra casa o ufficio sempre, vi avvisa anche della mancanza dell'energia elettrica e del suo eventuale ritorno. Non ci saranno più sorprese al vostro ritorno dalla vacanza perché un temporale ha fatto saltare il contatore!



- Sistema di teleallarme via SMS
- Motore GSM dual-band 900-1800MHz
- Gestione fino a 8 ingressi digitali
- Notifica mancanza/ripristino energia elettrica
- Alimentazione a 12Vcc
- Configurazione via telefono GSM
- Antenna esterna
- Batteria interna per invio SMS in assenza di energia elettrica
- Alloggiamento protetto SIM-Card tipo Plug-in (3V)
- Indicatori luminosi di stato (Registrato, Non registrato)
- Indicatori luminosi stato ingresso sensori.

Archimede SMS è stato progettato per rendere l'**installazione semplicissima** e poter collegare direttamente ai suoi ingressi dei sensori standard o quelli che avete già installato.

Potrete personalizzare un messaggio SMS differente per ogni ingresso; questo faciliterà l'identificazione del tipo di allarme.

Infatti per la configurazione di Archimede SMS è sufficiente inviare una prima volta i messaggi dal vostro telefonino per poi riceverli all'attivazione dell'allarme.

**Una sentinella elettronica sempre pronta ad avvisarvi via SMS**



**Il mondo nelle Tue mani.**

## Archimede SMS

Ad esempio potremo associare all'ingresso numero 1 il messaggio relativo al sensore di gas inviando ad Archimede SMS il seguente messaggio: "Sensore GAS".

Una volta terminata la fase di configurazione, quando entrerà in funzione il sensore GAS, riceverete sul telefonino il messaggio "Sensore GAS ON".

Nel caso in cui termini riceverete un nuovo SMS con l'indicazione "Sensore GAS OFF".

Archimede SMS è dotato di una batteria che vi permetterà di ricevere il messaggio di mancanza energia elettrica mettendovi al riparo da spiacevoli sorprese quando non siete in casa o in ufficio.

Archimede SMS è estremamente versatile, ai suoi ingressi potete collegare qualsiasi sensore o dispositivo che volete telecontrollare, è sufficiente che apra o chiuda un contatto per attivare la funzionalità di Archimede SMS.

Potrete così collegare qualsiasi dispositivo di vostro interesse, anche in ambito industriale o professionale (ad esempio allarmi di livello liquidi, di blocco, ecc).

Archimede SMS trova anche applicazioni nei municipi dove sia necessario controllare il buon funzionamento dei vari servizi comunali, quali Acquedotti, Gas, sistemi di emergenza (es per applicazioni di protezione civile).

Archimede SMS è stato progettato per essere installato anche all'interno di pannelli o quadri elettrici grazie all'aggancio per binario DIN standard.

**Archimede SMS un genio al vostro servizio!**

