



**sigma**  
MONITOR

**UN PORTALE UNICO  
PER TUTTI I TUOI IMPIANTI**

# SIGMA MONITOR

è il portale che rende facile e immediato il monitoraggio e la gestione dei vostri impianti.

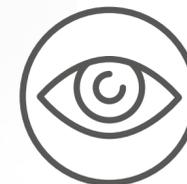
Grazie a notifiche e allarmi inviati in tempo reale, sarete informati sempre e ovunque. Il nostro compito è aiutare il cliente a **migliorare il livello di affidabilità** dei propri impianti, civili o industriali **riducendo i costi di manutenzione**.

## TANTI VANTAGGI, UNA SOLA APP



### SICUREZZA

I dati archiviati sono criptati e costantemente oggetto di backup.



### CONTROLLO

Tieni sotto controllo 24 ore su 24 tutti i tuoi impianti.





## CONTINUITÀ

La configurazione in mirroring garantisce continuità del servizio in casi di problemi ad un server.



## AFFIDABILITÀ

Analisi dati e notifiche tempestive aumentano il grado di affidabilità degli impianti.



## FLESSIBILITÀ

Sigma si adatta all'hardware compatibile con protocolli Modbus e MQTT, ma è possibile implementare protocolli "custom".



## RIDUZIONE COSTI

L'esecuzione di parte dei controlli da remoto e la manutenzione preventiva riducono i costi.

## MONITORAGGIO

Lettura di parametri e allarmi. Invio di comandi ed esecuzione di configurazioni delle apparecchiature da remoto. Analisi dello storico dati tramite tabelle e grafici.

## NOTIFICHE

Invio di notifiche legate ad allarmi, warnings e cambi di stato dei dispositivi, via mail e/o push notifications su smartphone.

## REPORTISTICA

Creazione di report personalizzati dall'utente, combinando i dati archiviati dal monitoraggio. È inoltre possibile schedare la creazione periodica di report.

## GESTIONE DOCUMENTAZIONE

Sigma Monitor permette di condividere la documentazione degli impianti (schemi o manuali) con i tecnici e il personale che se ne occupano.

## PERSONALIZZAZIONE

La grafica e le funzionalità di Sigma sono completamente personalizzabili. Il cliente può impostare allarmi legati a controlli incrociati, schedare report e creare viste personalizzate.

## TESTA SIGMA MONITOR INSIEME A NOI

Per rendere ancora più efficace la prova di SIGMA MONITOR, il nostro team di esperti è disponibile per una **dimostrazione gratuita e personalizzata** sul tuo impianto



POSSIBILITÀ INFINITE,  
**RISULTATI IMMEDIATI.**

**1**

## Veloce

**Bastano pochi click per iniziare.**

È infatti sufficiente collegare un router al vostro impianto, inserire la mappa modbus e il software è pronto per iniziare il monitoraggio.

**2**

## Facile

Una volta attivato Sigma, potrete inserire personalmente i parametri di comunicazione con le apparecchiature da monitorare, **senza bisogno di interventi da parte di tecnici.**

**3**

## Conveniente

**Non è necessario nessun investimento**

in infrastrutture informatiche, né hardware né software. È tutto compreso nel canone di abbonamento, come per i costi di manutenzione dei server.

# sigma monitor nasce dall'esperienza di newdep srl

Newdep è un'azienda di consulenza informatica, sviluppo software e progettazione elettronica.

Una realtà che opera prevalentemente in settori verticali dedicati alla progettazione e alla programmazione di sistemi di controllo, realizzati per applicazioni HMI (Human Machine Interface).

[www.sigmamonitor.com](http://www.sigmamonitor.com)

**newdep**  
SOFTWARE & ENGINEERING

## CONTATTI

Via Emilio Lepido, 55/A

43123 Parma (PR) – ITALY

+39 0521 1756850

[info@newdep.com](mailto:info@newdep.com)





**sigma**  
MONITOR

**GRAZIE!**