



# Sistema di **tracciabilità** degli **strumenti** **chirurgici.**

STERILIZATION MANAGEMENT and  
TRACEABILITY SYSTEM

# SIXSTER

## Sistema di **tracciabilità** degli **strumenti chirurgici**.

SIXSTER è una soluzione software certificata come dispositivo medico, per la gestione e la tracciabilità end-to-end dei processi di sterilizzazione degli strumenti chirurgici.

La sua interfaccia intuitiva guida gli operatori in ogni fase, assicurando un controllo meticoloso su ogni riprocessamento. Il sistema offre monitoraggio in tempo reale e gestione centralizzata dei dati, con strumenti di analisi e reportistica per i responsabili e l'ingegneria clinica.

Grazie agli alert configurabili, SIXSTER garantisce la sicurezza del paziente riducendo il rischio di errori nella ricomposizione e nella sterilità dei kit. La tracciabilità si estende oltre la centrale di sterilizzazione, monitorando l'intero ciclo di vita degli strumenti. La compatibilità con DataMatrix e GS1 ottimizza l'efficienza operativa e garantisce la conformità alle normative di sicurezza.

**Certificato come Dispositivo Medico di Classe I, conforme al Regolamento 2017/745 UE.**

## VANTAGGI



### Tracciabilità completa:

consente un accesso rapido e trasparente ai dati di sterilizzazione e agli archivi storici. La gestione operativa risulta intuitiva ed efficiente, garantendo un controllo totale e una rendicontazione sempre disponibile.



### Personalizzazione e flessibilità:

il sistema si adatta con facilità alle esigenze specifiche di ospedali, cliniche e centrali di sterilizzazione. Le funzionalità, gli allarmi e i report sono completamente personalizzabili per soddisfare requisiti operativi e normativi differenti. È inoltre possibile attivare moduli avanzati per estendere la tracciabilità oltre i confini della centrale di sterilizzazione.



### Ottimizzazione dei carichi di lavoro:

grazie alle liste di attesa integrate, SIXSTER consente il monitoraggio in tempo reale di ogni fase del processo di sterilizzazione. Fornisce una visione immediata dello stato del carico di lavoro in ciascuna area, sia per gli strumenti in trattamento che per quelli in arrivo.



### Gestione ottimizzata delle scorte:

contribuisce alla riduzione degli sprechi e assicura la disponibilità puntuale dei dispositivi sterilizzati in base alle necessità operative, con un monitoraggio preciso delle date di scadenza.



### Prevenzione dei guasti e manutenzione:

SIXSTER gestisce in modo efficiente lo scadenziario delle manutenzioni delle attrezzature di sterilizzazione, inviando notifiche puntuali per prevenire guasti e malfunzionamenti, e garantire così la continuità operativa.



### Sostenibilità e risparmio energetico:

con SIXSTER, teniamo traccia dei costi legati alla sterilizzazione e aiutiamo a ottimizzare il carico dei cicli di lavaggio e sterilizzazione, riducendo il consumo energetico e abbattendo i costi operativi.



### Gestione amministrativa:

registrazione automatica dei documenti di trasporto e integrazione automatizzata con il processo di fatturazione



### Modulo avanzato di analisi dei dati:

potenzia il processo decisionale mediante dashboard complete che misurano le performance, evidenziano le inefficienze e supportano il raggiungimento degli obiettivi chiave del dipartimento (KPI).

## CARATTERISTICHE DEL SISTEMA



### CLOUD READY

SIXSTER consente l'accesso da qualsiasi postazione dotata di un browser. Non è necessaria alcuna installazione fisica sui client, offrendo così una soluzione flessibile e accessibile ovunque ti trovi.



### CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE

Supporto per la gestione e il rispetto delle normative di sicurezza e qualità, come il Regolamento UE 2017/745 per i dispositivi medici.



### USER FRIENDLY

SIXSTER offre una piattaforma user-friendly, pensata per garantire un rapido adattamento da parte degli operatori, rendendo l'esperienza di utilizzo semplice e immediata.



### ACCESSO REMOTO

Possibilità di monitorare e accedere ai dati da qualsiasi dispositivo connesso, garantendo la gestione centralizzata da più postazioni.



### INTEGRABILE

Integrazione con lavastumenti e autoclavi e altri dispositivi di sterilizzazione per raccogliere automaticamente i dati oltre che con software di terze parti. Nativamente integrato con i dispositivi Stecco-Miele-Belimed.



### ALERT E NOTIFICHE

Sistema di notifiche per avvisare gli operatori in caso di anomalie o problemi durante il processo di sterilizzazione.



### DATABASE CENTRALIZZATO

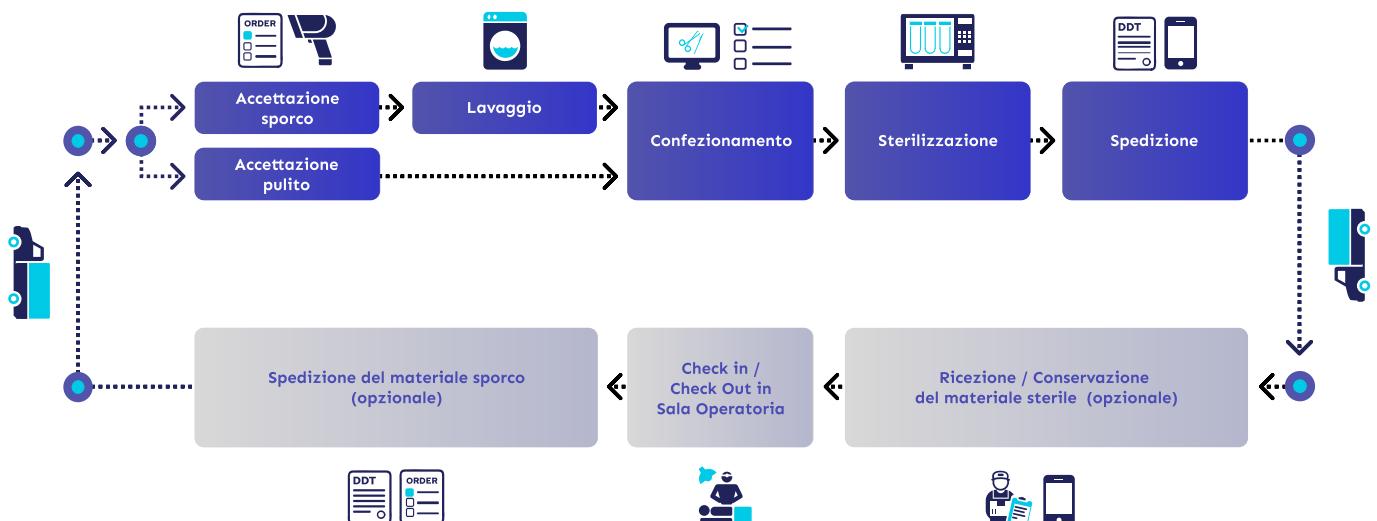
Archiviazione sicura dei dati di sterilizzazione. Possibilità di gestire più centrali di sterilizzazione con un'unica installazione.



### MULTI LINGUA

traduzione automatica nella lingua dell'utente per un'esperienza personalizzata.

## WORKFLOW



Dati anagrafici

Report e Dashboards

Moduli opzionali

Gestione CSSD



**PROMEDITAL s.r.l.**

Via Umbria, 28 - 42122 Reggio Emilia (RE) - Italy

Tel. +39 0522 1752862 - Fax. +39 0522 629259

**commerciale@promedital.it - [www.promedital.it](http://www.promedital.it)**

P. IVA 03023260353