
Massima sicurezza. Sempre sotto controllo.

Scoprite i vantaggi di una soluzione
di monitoraggio digitale.

LIEBHERR

SmartMonitoring



Alleggerisce ciò che è spesso sovraccarica di impegni: la vostra giornata quotidiana.

Nella medicina e nella ricerca, la precisione e la sicurezza hanno la massima priorità. Questo vale anche per la conservazione di sostanze sensibili. Medicinali, vaccini, tessuti o campioni che devono essere conservati in un ambiente refrigerato, richiedono temperature costanti e precise, un monitoraggio continuo e una documentazione di supporto. I rigorosi requisiti delle norme DIN in merito alla conservazione dei medicinali richiedono al personale un'elevata quantità di tempo ed impegno.



SmartMonitoring può aiutare a ridurre parte di queste incombenze.

La soluzione digitale basata sul cloud garantisce la massima protezione per le sostanze sensibili:

- **Monitoraggio preciso** della stabilità della temperatura, disponibile per diverse sedi e per diverse apparecchiature
- **Documentazione ininterrotta** h 24 senza ulteriori esigenze di tempo
- **Tutti i dati rilevanti in un colpo d'occhio, in qualsiasi momento**
- **Immediati avvisi di variazioni della temperatura** tramite e-mail, messaggio di testo o telefonata

La soluzione SmartMonitoring di Liebherr risolve i problemi prima che si verifichino. In questo modo potete mantenere la mente libera per il lavoro.



Apparecchiatura professionale, monitoraggio di controllo, assistenza efficiente – il trio perfetto per avere più tempo a disposizione.

I frigoriferi e congelatori professionali dotati di SmartMonitoring offrono un ulteriore livello di sicurezza per le sostanze termosensibili. L'interazione tra il software integrato, il moderno hardware e il supporto completo rendono la soluzione di monitoraggio digitale altamente affidabile e, allo stesso tempo, facile da usare. Potete beneficiare di un notevole alleggerimento del carico di lavoro quotidiano grazie alla riduzione dei controlli e al monitoraggio delle temperature di conservazione che offre il sistema SmartMonitoring.



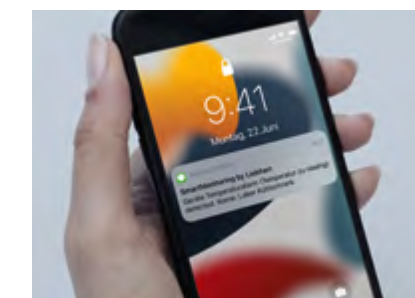
Tutto a colpo d'occhio sul pannello di controllo SmartMonitoring

Tutte le misurazioni, i dati operativi, gli avvisi e gli stati delle apparecchiature possono essere visualizzati in qualsiasi momento tramite l'intuitivo pannello di controllo SmartMonitoring basato sul web, anche per apparecchiature collocate in luoghi diversi.



Documentazione completa ed essenziale

La temperatura e tutti gli altri parametri di refrigerazione del vostro materiale conservato, sono documentati costantemente. I report sono salvati per 6 mesi e possono essere visualizzati e scaricati in qualsiasi momento.



Avvisi immediati in caso di variazioni della temperatura

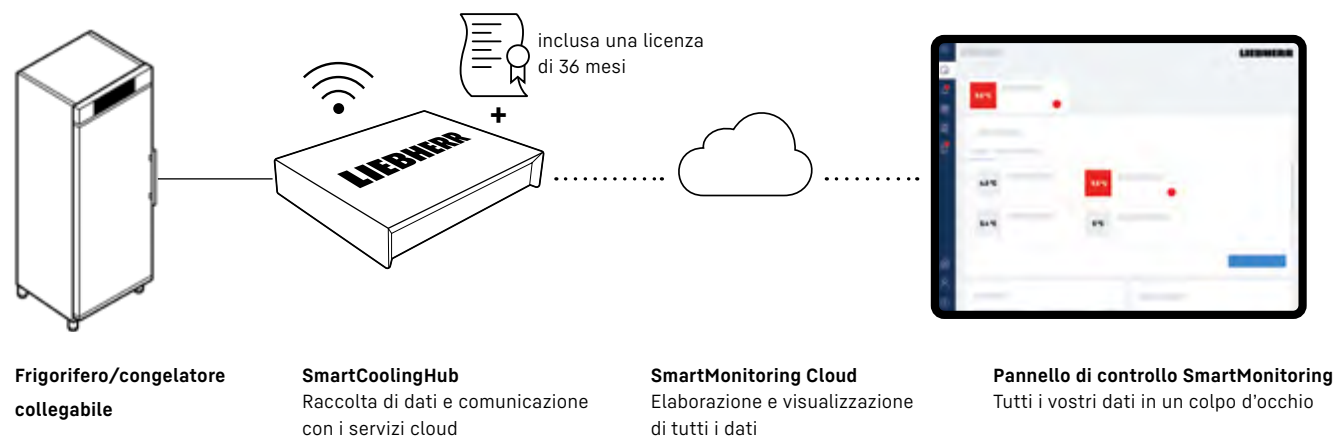
In caso di variazioni della temperatura di conservazione, riceverete immediatamente una e-mail, un messaggio di testo o una telefonata di avviso. Questo serve a farvi reagire per tempo. Se dovesse verificarsi una tale situazione, l'elenco degli avvisi indicherà i valori minimi e massimi di temperatura per informarvi di eventuali danni occorsi.

È così facile essere al sicuro.



La conservazione sicura è sempre una priorità assoluta.

I frigoriferi e i congelatori professionali Liebherr garantiscono il massimo livello di precisione e sicurezza. Sviluppate specificamente per la medicina e la ricerca, queste apparecchiature conservano in modo affidabile sostanze sensibili a temperature costanti, a differenza delle apparecchiature domestiche convenzionali che sono spesso soggette a periodiche fluttuazioni della temperatura. In combinazione con SmartMonitoring potete beneficiare di apparecchiature Liebherr professionali ottenendo il massimo livello di protezione per le vostre sostanze preziose.



Collegato con il massimo grado di sicurezza.

Lo SmartCoolingHub è lo strumento centrale per la soluzione di monitoraggio digitale basata sul cloud di Liebherr. Questo permette alla vostra rete aziendale di integrare i vostri frigoriferi attraverso la rete locale o via WiFi utilizzando il pannello di controllo Liebherr. A ogni hub possono collegarsi fino a 20 apparecchiature. Il sistema raccoglie automaticamente i dati operativi, i messaggi di allarme e gli stati delle apparecchiature, per poi salvarli ed elaborarli. Anche in caso di interruzione di Internet, tutti i dati dell'apparecchiatura continuano a essere registrati per 48 ore nella memoria tampone. Il pannello di controllo SmartMonitoring mostra tutti i dati necessari in qualsiasi momento con un semplice tocco delle dita. Per poter utilizzare queste e altre funzioni è necessaria una licenza che autorizza l'utilizzo di SmartMonitoring.



Richiedete la vostra licenza per ridurre lo stress.



Con la licenza su misura potete sfruttare appieno le soluzioni professionali SmartMonitoring di Liebherr. Questo include tutte le funzioni di base come il monitoraggio, la documentazione e gli avvisi tramite e-mail.

- Durata di 36 mesi dall'attivazione
- Nessun prolungamento automatico
- Una licenza per ciascuna apparecchiatura monitorata (frigorifero/congelatore)
- Autorizzazione per qualsiasi numero di utenti
- Gestione di utenti e apparecchiature (basata sui ruoli)
- Avvisi aggiuntivi tramite messaggio di testo o chiamata telefonica opzionale

I vostri vantaggi principali:

- **Massimo livello di protezione per le sostanze preziose** garantita da una temperatura di conservazione costante e precisa
- **Documentazione provata** del rispetto delle temperature e registrazione affidabile
- **Sistemi di allarme affidabili** per ridurre le possibilità di danni e perdita di qualità
- **Più tempo per concentrarsi su ciò che è importante** eliminando controlli e documentazioni che richiedono tempo
- **Una soluzione di monitoraggio semplice e conveniente** per tutte le apparecchiature



Soluzione completa per l'uso quotidiano.

Soddisfa gli standard più elevati in termini di protezione dei dati

Protezione del vostro prezioso materiale

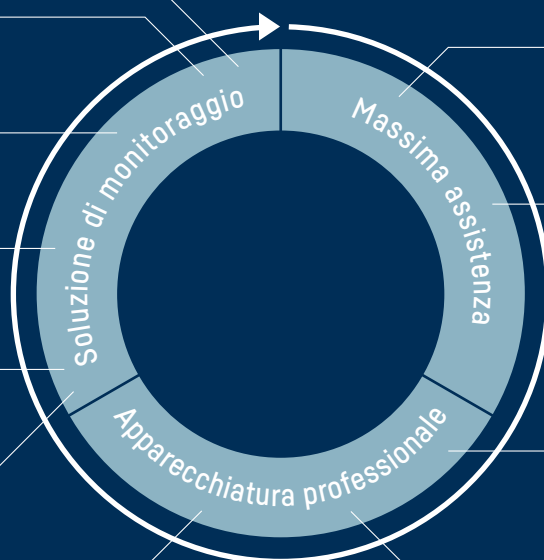
Affidabile documentazione storicizzata del rispetto dei parametri di temperatura

Prevenzione dei danni e perdita di qualità

Più tempo per liberare la mente e concentrarsi su ciò che conta

Soluzione di monitoraggio semplice e conveniente

Soddisfa la rigorosa norma DIN 58345 per la conservazione di medicinali



Assistenza clienti rapida e professionale

Servizio di installazione professionale

Ampia scelta di apparecchiature professionali per l'ambito medico e di laboratorio

Il massimo livello di precisione e affidabilità per la stabilità della temperatura



Ulteriori informazioni su SmartMonitoring sono disponibili qui:
home.liebherr.com/smartmonitoring

Oppure contattate il vostro referente di fiducia.



home.liebherr.com/smartmonitoring