

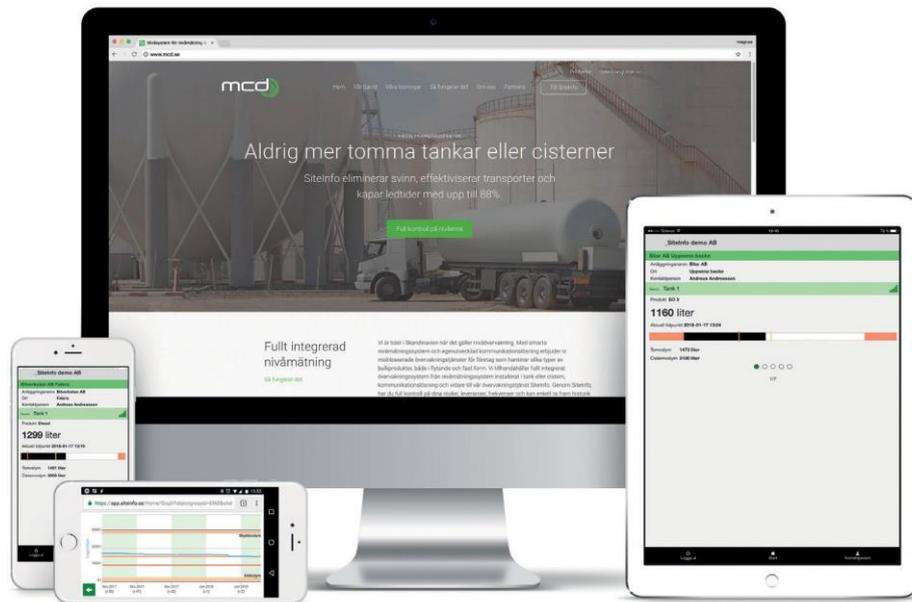
# SiteInfo

Kommunikationslösungen



[www.mcd.se](http://www.mcd.se)





# Kontinuierliche Füllstandsüberwachung für jede Anforderung

Kontinuierliche Füllstandsüberwachung verhindert das Leerlaufen von Tanks, teure Notfallbestellungen und mögliche Vertragsstrafen, reduziert fehlerhafte Messwerte und kostspielige Retouren und sorgt für optimierte Effizienz bei der Bestands- und Lieferplanung. Der tägliche Betrieb wird einfach und problemlos, ohne dass lokale Messungen oder Bestellungen erforderlich sind. Dies ist auch eine Voraussetzung für Dienstleistungsverträge, bei denen der Anbieter gewährleistet, dass der Verbraucher immer das korrekte Produkt zur Verfügung hat. Außerdem minimiert sie das Gesundheits- und Verletzungsrisiko für das Personal und trägt zu einer besseren und nachhaltigen Umwelt bei!

SiteInfo ist ein Cloud-basierter Überwachungsdienst, der Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit optimal in sich vereint und über eine einzigartige, nützliche Übersichtsseite fügt. MCD bietet eine Vielzahl von Kommunikationslösungen, je nach Ihren Bedürfnissen. Wie groß ist die Anlage, welche Produkte befinden sich in den Tanks, wie sind die benötigten Mess- u. Berichtsintervalle, welche Systeme sind derzeit im Einsatz? Alle MCD Lösungen sind mit SiteInfo verbunden, wo die Messdaten jederzeit und überall präsentiert werden.

## Bleiben Sie auf dem Laufenden mit SiteMonitor

SiteMonitor ist eine schwedische Kommunikationslösung für Anwender mit hohen Ansprüchen, die häufig Daten melden müssen. Mit SiteMonitor haben Sie jederzeit Zugriff auf die fortschrittlichsten Funktionen von SiteInfo.

Einfache und effektive Tankfüllstandsüberwachung mit überlegener Netzabdeckung, immer die neueste Software, ans Stromnetz angeschlossen, kein Batteriewechsel, kompatibel mit den meisten Sensorensystemen auf dem Markt und den meisten lokalen Systemen. Ideal für alle, die in der Lage sein wollen, Betriebsstörungen zu erkennen und schnell darauf zu reagieren und die Liefermengen in Echtzeit zu kontrollieren. Mit SiteMonitor erhalten Sie alle zehn Minuten die aktuellen Füllstände in SiteInfo angezeigt.



- Wartungsfrei ✓ Immer aktuellste Software ✓ Powerline-Verbindung ✓
- Verbindung mit mobilen Daten ✓ Niveauüberwachung bis zu alle 10 Minuten ✓

## Einfach und effizient mit SiteEasy

SiteEasy wurde entwickelt, um den Überblick über die Füllstände zu vereinfachen. SiteEasy ist eine batteriebetriebene Komplettlösung, die es ermöglicht, die Füllstände auch in weit entfernten Tanks und ohne Zugang zu Elektrizität zu verfolgen. Das Modem wird einfach an SiteInfo angeschlossen, wo der Füllstand des Tanks ortsunabhängig beobachtet werden kann. SiteEasy ist ein batteriebetriebenes und robustes Modem. Es enthält eine SIM-Karte und eine integrierte Antenne und ist sehr einfach zu installieren. Montieren Sie den Drucksensor, schalten Sie den Strom ein und melden sich bei SiteInfo an, wo Sie jederzeit und überall den Füllstand in Ihrem Tank abfragen können.



- ✓ Batterie betriebene All-in-One-Lösung
- ✓ Verbindung mit 2G/3G/4G
- ✓ Optimal für Tanks an abgelegenen Standorten



## TEK-643 für ATEX-klassifizierte Umgebungen

TEK-643 ist ein batteriebetriebenes, ATEX-zugelassenes GSM-Modem, das sich perfekt für den Stand-Alone-Tank eignet. Ein Rochester-Schwimmer lässt sich mit flexiblen Anschlüssen leicht installieren. TEK-643 benötigt keine externe Stromversorgung. Der Schwimmer misst den Tankfüllstand und die aktualisierten Füllstände werden in SiteInfo dargestellt.

- ✓ ATEX-zertifiziert
- ✓ Batterielebensdauer mehr als 5 Jahre
- ✓ Stündliche Übermittlung der Messwerte

## Fassüberwachung

Dies ist die ultimative Lösung zur Füllstandsüberwachung aller Nicht-ATEX-Produkte in Stahl- und Kunststofffässern, z.B. B. in Werkstätten, Waschanlagen, Industrie etc. Mit der einzigartigen Übersicht von SiteInfo können Sie Lieferungen optimieren, leere Fässer vermeiden und Ihre Aufträge effizienter planen. Das Gerät ist autonom und

verwendet einen ToF-Sensor (Time of Flight), um den Produktfüllstand in der Trommel zu erkennen. Die Datenkommunikation erfolgt über Narrowband IoT (NBloT).

- ✓ Batteriebetrieben All-in-One-Lösung
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Batterielebensdauer mehr als 5 Jahre



## Ultraschallmessung mit TEK-586

TEK-586 ist eine batteriebetriebene All-in-One Lösung für den Stand-Alone-Tank. Die Einheit lässt sich leicht in einen vorhandenen oder neuen Tankstutzen oben auf dem Tank installieren. Sie ist vollständig drahtlos und benötigt keine zusätzliche Stromversorgung. Der Ultraschallsensor misst den Tankfüllstand und die aktualisierten Füllstände werden in SiteInfo dargestellt.



- ✓ Einfachste Installation
- ✓ Batterielebensdauer mehr als 5 Jahre
- ✓ Stündliche Übermittlung der Messwerte



## Manuelle Fernüberwachung mit SiteBasic

SiteBasic ist eine manuelle Funktion von SiteInfo für diejenigen, die keine automatische Niveauüberwachung wünschen. Die Investitionen in Ausrüstung, Installation und Kommunikationskosten entfallen. SiteBasic dient der einfachen Erfassung von Füllstandsinformationen und bietet eine 100%ige Kontrolle über Ihre Produkte und Lieferplanung.

- ✓ Ablesen der Füllstände nach Bedarf
- ✓ Keine Investition in neues Equipment
- ✓ Optimal für kleinere Anlagen

**MCD IST EIN DIENSTLEISTUNGSANBIETER**, der eine intern entwickelte Füllstandsmessplattform für Unternehmen anbietet, die eine Fernüberwachung für Produkte in flüssiger und fester Form benötigen.

**UNSER FÜLLSTANDSÜBERWACHUNGSDIENST** wird kontinuierlich weiterentwickelt, mit dem Ziel, ein benutzerfreundliches Werkzeug für eine Optimierung des Auftragsmanagements, der Bulk-Logistik und der Verwaltung von Nasslagerbeständen bereitzustellen. SiteInfo ist ein Werkzeug, das die alltägliche Logistik einfacher macht.

**MCD IST FÜHRENDER DIENSTLEISTER SKANDINAVIENS FÜR FERNÜBERWACHUNGSLÖSUNGEN FÜR TANKS.** Dies wurde erreicht, indem wir ständig auf die Bedürfnisse des Marktes hören, in Innovationen investieren und uns immer wieder neuen Herausforderungen stellen. In einem dynamischen Markt werden wir durch immer neue Anforderungen in Bezug auf Umweltverträglichkeit, Effizienz und Entwicklung gefordert. Unsere Motivation ist es, diesen Anforderungen gerecht zu werden und unseren Kunden einen einfachen und effizienteren Arbeitsalltag zu bieten.

## Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

**MEASURE CONNECT DISPLAY AB**  
Nytorget 7, SE-611 10 Nyköping,  
Sweden  
Tel: +46 155 22 27 90 E-mail:  
info@mcd.se

[www.mcd.se](http://www.mcd.se)



## Unser Partner in Deutschland

**Schnitzler GmbH**  
Höffgeshofweg 26  
47807 Krefeld  
Tel: +49 2151 8286-5  
Mail: [info@schnitzler.de](mailto:info@schnitzler.de)

[www.schnitzler.de](http://www.schnitzler.de)

