

Vendor Managed Inventory oder Remote Tank Monitoring

Stellen Sie sich vor, Sie könnten sich jederzeit, von jedem Ort, ein Bild über den operativen Bestand Ihrer Rohstoffe machen. Bedenken Sie, wie diese zeitgerechten Informationen Ihre Logistik sicherstellen, Ihre operativen Kosten senken und die Zufriedenheit Ihrer Kunden erhöhen könnten.

LevelMonitor ermöglicht Ihnen den sofortigen Zugriff auf entfernt gelagerte Bestände und deren Niveau und hilft beim Bestandsmanagement sowie bei der zeitgerechten und exakten Planung und Auslieferung. Detaillierte Informationen versetzen Sie in die Lage, Änderungen der Bestandsmengen schnell festzustellen und darauf zu reagieren, um die Produktivität, Wirksamkeit und Profitabilität zu verbessern.

Das System übernimmt von den Außenstationen bis 24 Stunden am Tag Informationen über die Bestandsmengen. Da normalerweise vor Ort keine Kabelverbindungen (PSTN) verfügbar sind und die Installation von Kabeln zu teuer wäre, können drahtlose Verbindungen des GSM/GPRS-Netzes oder Satellit genutzt werden.

In den Außenstellen sollen zuverlässige Instrumente das Bestandsniveau ablesen. Abhängig von den Anforderungserfordernissen sind mehrere Messtechnologien möglich: Ultraschall, Radar, Rauminhaltsmessung, Wiegen und Kombinationen daraus an einem Standort. Ein "DAC-Modul" verbindet die Daten-Messtechnik der Außenstellen mit der Firmenzentrale.

Das auf Veränderungen des Bestandes ausgerichtete Berichtssystem reduziert die Belastungen Ihres Managements, da eine ununterbrochene Überwachung nicht mehr notwendig ist. Das System meldet und berichtet automatisch Ihrem beauftragten Personal, und zwar mittels der von Ihnen gewählten Methode E-mail, SMS oder Pager.

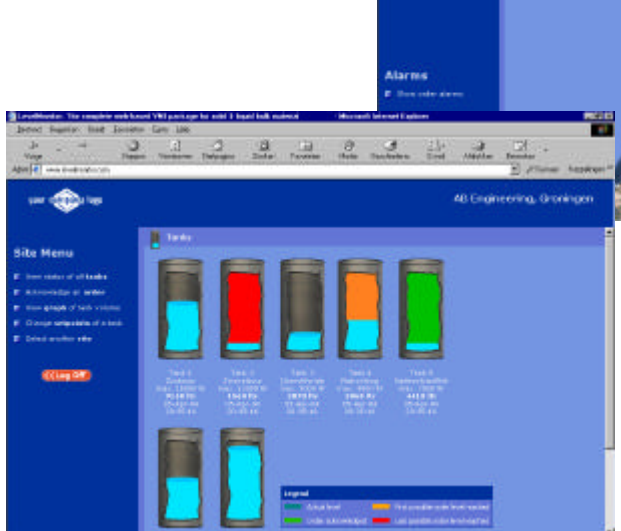
Über die LevelMonitor Internetseite haben Sie Zugriff auf alle wichtigen Daten an Ihren Standorten. Sofortiger Zugang zu allen Außendaten, gleichgültig von wo, ist möglich, um auf einer gesicherten Internetseite Daten und Trendinformationen abzurufen. Es sind weder ein Netz- oder ein Software-Setup noch eine Konfiguration erforderlich.



Die LevelMonitor Internetseite zeigt Ihnen Daten, Trendgrafiken und Alarmmeldungen zu Ihren Beständen in Lagertanks, Schiffen oder Silos in Kombination mit Daten und Zeiten des letzten Updates. Standardisierte Trendgrafiken mit der Entwicklung der letzten 3 Monate liefern die Entscheidungsgrundlagen für das verantwortliche Personal. Alle Daten und Grafiken können in mehreren Formaten für Analysen und Berichte heruntergeladen werden.



Das Einloggen auf der Internetseite und der Zugriff auf Ihre Daten sind nur mit Nutzernamen und Passwort der Personen möglich, die die Berechtigung haben. Nutzernamen und Passwort bestimmen auch die Zugriffsrechte auf Daten zu einzelnen oder mehreren Standorten und das Recht, das Melde- oder Berichtswesen zu verändern.



Grafische Darstellung des Tankvolumens und des Tank- und Produktnamens, eingebettet in Volumeneinheiten, Standortbezeichnung, Datum und Zeit



Alle Außenstellen werden Ihnen mit geografischem Bezug präsentiert. Sie bekommen einen Gesamtüberblick über die Situation an allen Standorten.



Der Bildschirm liefert Ihnen präzise Bilder der Bestandsmengen, Bestandsarten und Trends in mehreren Lagertanks. Mit LevelMonitor haben Sie die erforderlichen Instrumente, um das Auffüllen der Bestände zu planen.

Kennzeichen:

- Abonnement/Miete, kein Investieren in Hardware oder Software;
- Die Miete schließt Kommunikationskosten ein, d.h. keine nachträglichen Überraschungen;
- Nutzerabhängige Zugangsrechte;
- Mehrfachobjekte/-standorte pro Nutzer;
- Mehrfach-Lagertanks, -schiffe oder -silos je Standort;
- Automatischer Datenabruf von den Außenstellen;
- Überwachung und Management der Bestände über Internet;
- Alarm Bestätigung ebenfalls möglich mit einer SMS-Nachricht;
- Überblick über letzte Alarmmeldungen und Vorkommnisse;
- Grafischer Langzeitüberblick;
- Langzeitüberblick, Perioden frei wählbar;
- Exportieren der Daten in zum Beispiel MS-Excel;
- Exportieren und integrieren der Daten im CSV- oder XML-Format, z.B. für Ihren ERP;
- Exportieren der Grafiken nach BMP, JPG, GIF, HTML und XML (nur MS Windows-Browser);
- Das komplette Netz-gestützte VMI-Paket für das Management fester und flüssiger Rohstoffbestände

