

# Permanente Messung

der Ölschichtdicke und Schlammhöhe  
im Abscheider



Automatische Kontrolle, aktuell und genau

Minimierung der Entsorgungskosten

Reduzierung von Unfallgefahren

Geringere Ausfallzeiten



# Einzigartig: Automatische Füllstand-Messung für Ölabscheider mit dem VISY-X System

## Ihre Vorteile

**1**

### Keine Gefährdung Ihrer Mitarbeiter

Mit der manuellen Ablesung der Füllstände ist eine hohe Unfallgefahr verbunden. Diese entfällt komplett, da die Ablesung automatisch über Sonden stattfindet.

**2**

### Weniger Entsorgung von Öl und Schlamm

Öl und Schlamm wurden bisher regelmäßig abgepumpt, um eine Umweltgefährdung zu vermeiden. Nun werden die Ölschichtdicke und Schlammhöhe kontinuierlich und genau gemessen. Die Entsorgung ist nur noch im Bedarfsfall notwendig.

**3**

### Tankstellenbetrieb ohne Einschränkung

Bei der manuellen Ablesung der Füllstände müssen immer Bereiche der Tankstelle für den Kundenverkehr gesperrt werden. Mit einer elektronischen und permanenten Messung der Ölschichtdicke und Schlammhöhe entfällt diese Absperrung. Wartezeiten und Umsatzeinbußen werden vermieden.

**4**

### Aktuelle und genaue Daten

Die manuellen Ablesungen der Füllstände waren ungenau oder wurden vergessen. Das Betriebsbuch war bisher selten auf dem aktuellsten Stand. Nun stehen jederzeit aktuelle und verlässliche Daten zur Verfügung. Dadurch werden Buß- oder Strafgerichte vermieden.

**5**

### Die Ölabscheiderüberwachung ist problemlos in bestehende VISY-X Systeme integrierbar

## Produktpaket Ölabscheiderüberwachung



### PRODUKTLLEISTUNGEN

- Kontinuierliche Messung der Ölschichtdicke
- Kontinuierliche Messung der Schlammhöhe
- Kontinuierliche Anzeige der Messwerte, tabellarisch und grafisch
- Funktionssicherung durch permanente Überprüfung des Sondenstatus
- Daten vor unbefugtem Zugriff geschützt

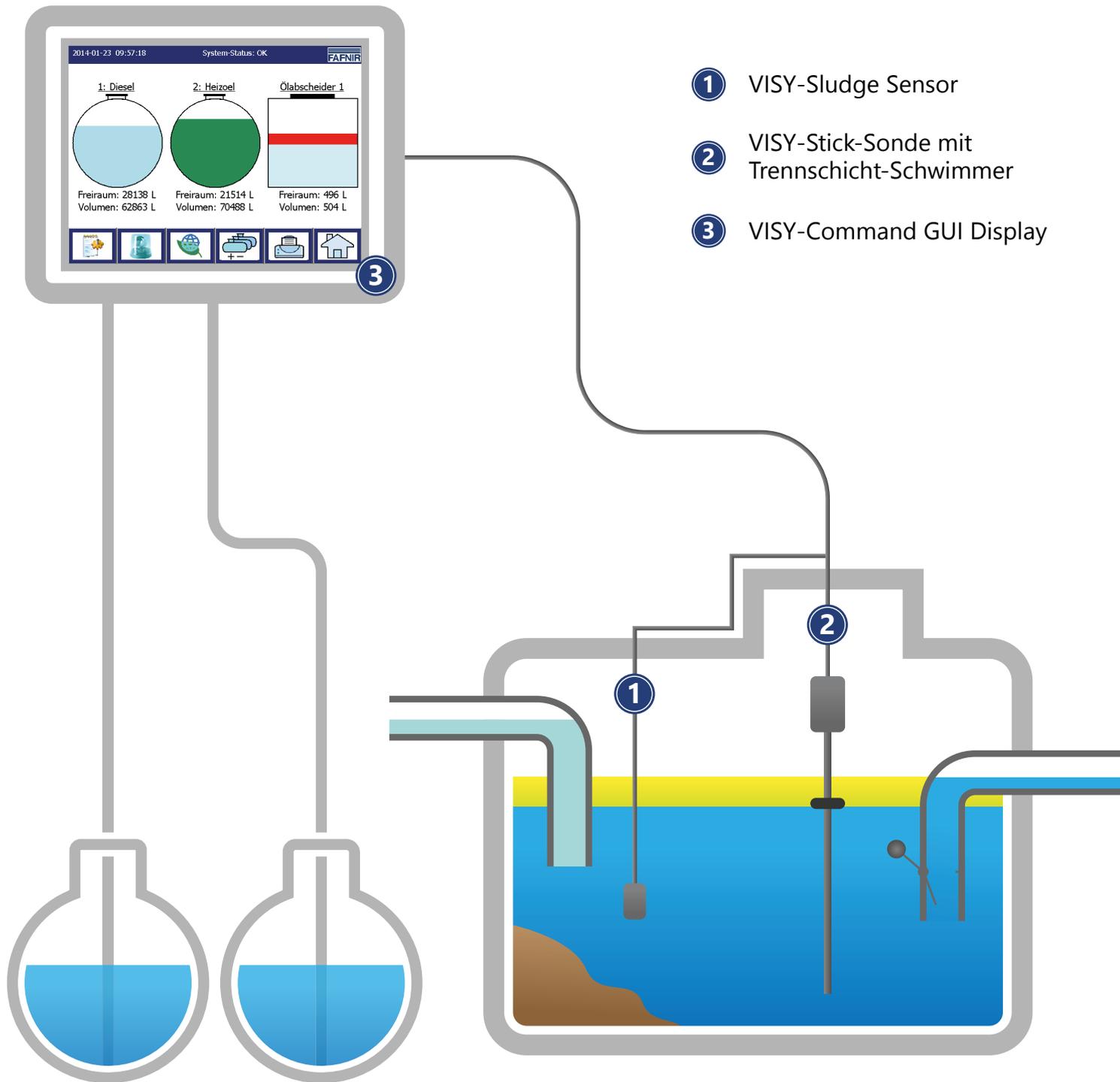
### ALARMMANAGEMENT

- Maximale Ölschicht
- Maximale Schlammhöhe
- Aufstau
- Versand von Email bei Alarm

### ELEKTRONISCHES BETRIEBSBUCH (DIN 1999-10)

- intelligentes Aufzeichnungsintervall (mindestens 1x täglich, sonst stündlich)
- Passwort geschützt
- Daten-Export im XML Format möglich
- Daten werden für mindestens 5 Jahre gespeichert

- ① VISY-Sludge Sensor
- ② VISY-Stick-Sonde mit Trennschicht-Schwimmer
- ③ VISY-Command GUI Display



FAFNIR GmbH  
Schnackenburgallee 149 c  
22525 Hamburg

Telefon: +49/40/39 82 07-0

Fax: +49/40/390 63 39

E-Mail: [info@fafnir.de](mailto:info@fafnir.de)

Internet: [www.fafnir.de](http://www.fafnir.de)