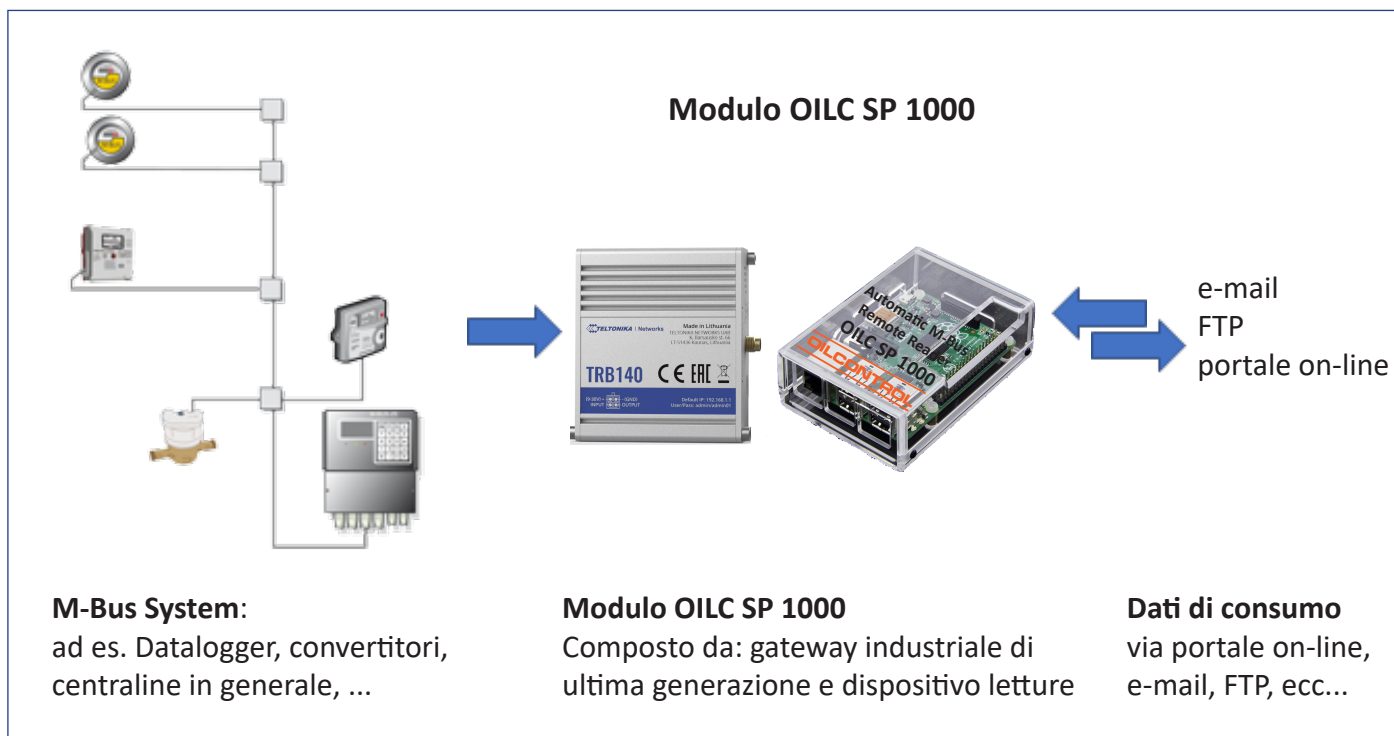


M-Bus GATEWAY OILC SP 1000

Letture remote via GPS/GPRS dei dati di consumo dei contatori di energia termica e dei contatori d'acqua. **Anche per impianti esistenti!**



Requisiti generali per l'uso del modulo OILC SP 1000:

- uscita dati M-Bus RS232, USB, RS485 (altri su richiesta) conforme a EN 13757-2, -3
- presa 230V per collegare i due alimentatori (gateway e dispositivo)
- ricezione segnale GSM/GPRS/LTE (potrebbe servire un'antenna esterna opzionale)
- sottoscrizione di un contratto di servizio lettura con Oilcontrol

Il modulo OILC SP 1000, in abbinamento al servizio "Oilc M-Bus Remote Data Service" permette di ottemperare a quanto previsto dalla Direttiva Europea 2018/2022 in merito alla comunicazione dei consumi ai singoli utenti con frequenza mensile.

L'impostazione standard è la seguente: lettura mensile di tutti i dispositivi (slaves/contatori) collegati alla centralina.

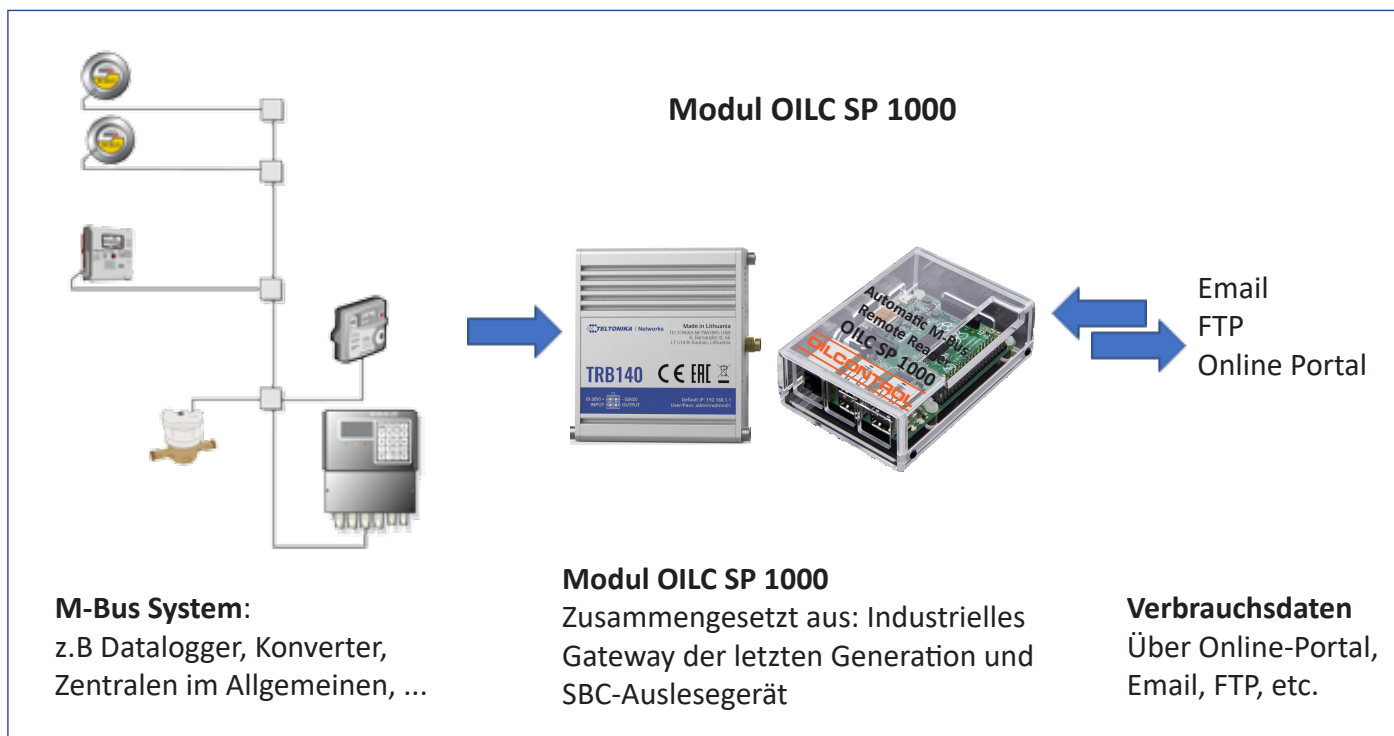
Il modulo è disponibile solo in correlazione con la sottoscrizione del pacchetto di servizio "Oilc M-Bus Remote Data Service".

E' inoltre possibile accedere al modulo da remoto via VPN per eventuali manutenzioni.

Tutti i componenti del modulo sono conformi alle norme UNI EN di riferimento; i relativi certificati di omologazione sono disponibili su richiesta.

M-Bus GATEWAY OILC SP 1000

Fernauslesung über GPS/GPRS der Verbrauchsdaten der Wärmemengenzähler und der Wasserzähler. **Geeignet auch für bereits bestehende Anlagen!**



Allgemeine Voraussetzungen für die Nutzung von Modul OILC SP 1000:

- Datenausgang M-Bus RS232, USB, RS485 (weitere auf Anfrage) konform laut EN 13757-2, -3
- 230V Steckdose, um die beiden Netzteile anschließen zu können (Gateway und Gerät)
- Signalempfang GSM/GPRS/LTE (es könnte eine optionale, externe Antenne notwendig sein)
- Abschluss eines Service-Vertrages mit Oilcontrol

Das Modul OILC SP 1000, im Zusammenhang mit dem Service "Oilc M-Bus Remote Data Service" ermöglicht es Ihnen, die Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2018/2022 über die Mitteilung des Verbrauchs an einzelne Benutzer auf monatlicher Basis einzuhalten.

Die Standardeinstellung ist folgende: monatliche Auslesung aller angeschlossenen Geräte (Slaves / Zähler), die an der Zentrale angeschlossen sind.

Das Modul ist nur in Verbindung mit dem Service-Paket "Oilc M-Bus Remote Data Service" erhältlich.

Zudem ist es möglich, für eventuelle Wartungsarbeiten auf das Modul über VPN extern zuzugreifen.

Alle Komponenten des Moduls entsprechen den Referenznormen UNI EN; die entsprechenden Zertifikate sind auf Anfrage erhältlich.