

ASE srl, da anni impegnata a fornire soluzioni tecnologiche rfid, di identificazione automatica contactless, descrive qui di seguito uno dei tanti successi ottenuti, con il quale il cliente ha ottenuto quanto richiesto e ne beneficia quotidianamente acquisendo dati per poter decidere sulle migliori strategie da utilizzare.

### Sistema Distribuzione Carburanti con tecnologia rfid

**Settore:**

Distribuzione Carburanti per aziende private

**Richiesta del cliente:**

Necessita' di implementare su un nuovo pannello operatore, la tecnologia rfid, per una gestione contactless dell'erogazione e addebito e raccolta dati.

**Soluzione offerta:**

Fornita soluzione basata su standard Mifare, con modulo lettore rfid oem e tag in formato isocard e portachiavi da 1k e 4k di memoria



**Descrizione :**

Con il nostro modulo standard, modello 1051H, il cliente e' stato in grado di implementare facilmente la tecnologia rfid sulla propria apparecchiatura, in quanto necessitava che tutto il sistema operasse in modo continuativo, 365 giorni all'anno, in un ambiente particolarmente gravoso in termini di temperature operative, presenza gas e oli. Vengono forniti anche i tag, dove il portachiavi viene usato per l'identificazione personale e l'erogazione, mentre la isocard per lo scarico dei dati periodici tra l'operatore e la centrale di controllo



**Vantaggi :**

Il modulo fornito e' completo di antenna, compatto per una facile implementazione sul pannello operatore del pc industriale realizzato. Il modulo si presta ad essere inserito plug&play su scheda elettronica customizzata, montando l'antenna nella corretta posizione sul pannello. E' stato garantito pieno supporto tecnico dall'idea all'industrializzazione del nuovo pannello operatore, per garantire le migliori performance

### Componenti rfid impiegati

