



progetto

Dal rischio all'ottimizzazione: come efficientare i processi interni in conformità alla normativa ADR

CARATTERISTICHE CLIENTE

SETTORE MERCEOLOGICO

Soluzioni chimiche per trattamenti galvanici

NUMERO ADDETTI

40-50

FATTURATO

13 milioni

Soluzioni Zucchetti in uso:

- Ad Hoc Infinity

NORMATIVA ADR

La normativa ADR (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada) regola il trasporto su strada di merci pericolose, stabilendo i requisiti per classificazione, imballaggio, etichettatura, documentazione e formazione del personale coinvolto nelle aziende. I principali obblighi a cui deve uniformarsi una azienda del settore sono: usare imballaggi omologati, etichettare correttamente le merci, redigere documenti di trasporto specifici e, in molti casi, nominare un consulente specifico.

L'accordo si applica anche al trasporto nazionale, con aggiornamenti biennali che riflettono l'evoluzione tecnica e normativa del settore.

Siamo intervenuti per un importante cliente del settore costruendo un progetto ad hoc per ottimizzare la gestione dei processi interni in ottemperanza alla normativa ADR.

ESIGENZE DEL CLIENTE

L'obiettivo primario era quello di dotarsi di un sistema gestionale che non solo si adattasse alla normativa, ma che riuscisse anche a semplificare e automatizzare le procedure interne relative alla gestione del trasporto di sostanze e gas tossici, come previsto dalla normativa ADR. L'uso di questi materiali, infatti, comporta un elevato livello di responsabilità in termini di

sicurezza, tracciabilità e adempimenti normativi, anche nelle comunicazioni verso enti esterni. I punti principali su cui intervenire riguardavano la centralizzazione delle informazioni tecniche relative ai gas impiegati, personalizzare la documentazione emessa e automatizzare il flusso lavorativo per minimizzare il rischio di non conformità delle comunicazioni interne ed esterne.

PROGETTO REALIZZATO

Abbiamo sviluppato una estensione del gestionale Ad Hoc Infinity, integrando funzionalità specifiche realizzate su misura per il cliente, in modo da garantire la conformità delle procedure per la gestione dei gas tossici alle disposizioni ADR. Questo sviluppo ha permesso di automatizzare e semplificare gli adempimenti normativi relativi all'utilizzo, trasporto e documentazione dei gas tossici/chimici.

FUNZIONALITÀ IMPLEMENTATE

1. Classificazione e gestione dei gas tossici

Siamo intervenuti sull'anagrafico articolo all'interno di Infinity aggiungendo le opzioni relative a tutte le informazioni richieste dalle normative ADR, quali "numero ONU" o "classe di pericolo", così da individuare e classificare in modo esaustivo ciascun gas o sostanza utilizzati.

2. Modifiche ad hoc per i documenti emessi

Abbiamo personalizzato i moduli di stampa del gestionale Infinity in modo che comprendessero tutte le diciture obbligatorie da riportare. In questo caso l'intervento è stato ancora più profondo, fornendo anche la possibilità di modificare direttamente i documenti con valori utili aggiuntivi come l'origine della merce, senza intaccare l'anagrafico articolo.

3. Integrazione con software esterno per le comunicazioni obbligatorie

L'adempimento agli obblighi normativi passa anche attraverso le comunicazioni esterne. Grazie all'apertura di Ad Hoc Infinity, è stato possibile integrare un software esterno già in utilizzo presso il cliente che consente la trasmissione automatica alle autorità competenti dei dati relativi ai documenti emessi, inseriti direttamente sul nostro gestionale.

4. Gestione delle autorizzazioni e delle patenti

Il sistema Infinity gestisce anche le scadenze delle autorizzazioni all'uso dei gas tossici e delle patenti di abilitazione, inviando notifiche automatiche per i relativi rinnovi, in conformità alle disposizioni di legge.

RISULTATI

Grazie al grande potenziale di integrazione di un software come Ad Hoc Infinity e alle implementazioni e personalizzazioni effettuate dal nostro team di consulenti, il cliente ha raggiunto il proprio obiettivo, conformandosi perfettamente alla

normativa ADR con una sensibile riduzione del rischio di sanzioni.

L'automazione dei controlli, l'integrazione dei processi e la centralizzazione dei dati richiesti hanno portato ad una ottimizzazione globale delle procedure interne, migliorando l'efficienza operativa del cliente.