

Statoil



4.1 Identificare le opportunità di risparmio

Esigenza di business

Statoil aveva la necessità di migliorare la gestione delle fatture, dei documenti di viaggio dei propri dipendenti e dei dati di produzione del petrolio provenienti dalle piattaforme estrattive, che operano all'interno dei paesi nordici. L'azienda aveva sempre fatto utilizzato la carta per condividere tali documenti e diffondere le informazioni, ma si trattava di un processo inefficiente e costoso. Per questo motivo, Statoil ha iniziato a cercare una soluzione software, che consenta una riduzione dei costi per la condivisione delle informazioni ed un aumento della velocità e dell'efficienza della loro comunicazione.

Soluzione realizzata

Grazie al supporto di IBM, ora, l'azienda norvegese Statoil utilizza sensori e telemetria per monitoraggi in tempo reale. Riunendo tutti i dati rilevati presso i giacimenti e gli impianti di trivellazione e combinandoli grazie a tecnologie di virtualizzazione tridimensionale, questa azienda è in grado di prendere decisioni basate su informazioni più accurate e attendibili. Si prevede un aumento della produzione pari al 5% e una riduzione dei costi in misura del 30%.

Statoil ha utilizzato IBM DB2 Content Manager OnDemand, installato su un server IBM System p con sistema operativo IBM AIX 5L, per gestire e condividere le informazioni aziendali. Tale soluzione, inoltre, si integra perfettamente con l'ambiente gestionale SAP. In tal modo, tutti i dipendenti di Statoil possono vedere fatture e documenti di viaggio in tempo reale, immediatamente.

Benefici ottenuti

Con IBM DB2 Content Manager OnDemand, Statoil è raggiunto diversi obiettivi.

- Snellire il processo di gestione delle fatture
- Ridurre l'uso della carta e, conseguentemente, i costi di stampa e di distribuzione
- Diminuire i costi della posta
- Ridurre le dimensioni del proprio database SAP
- Disporre di informazioni aggiornate in tempo reale e disponibili facilmente in tutte le sedi aziendali

Per maggiori info: ibm.com/software/it/eldorado
oppure

Statoil
Forusbeen 50
4035 Stavanger (Norway)
Tel. 0047.51.990000
www.statoil.com
info@statoil.com

