

## I servizi Ict che sono nati con il petrolio

Repubblica.it - affari&finanza - 12 Febbraio 2007

L'azienda partita per gestire il software della raffineria di Sarroch è oggi un gruppo hitech

«Sicurezza e riservatezza sono i valori fondanti di Akhela». Parla Antonio Crobe, responsabile dell'area di gestione dati di Akhela, società di Information Technology del gruppo Saras. Ormai il legame con il gruppo petrolifero è solo nei nomi: è un'azienda di It a pieno titolo, sviluppata ed innovativa. Tutto è cominciato nel 2004 con l'unione delle società di elettronica e informatica della Saras, attive dal 1998. Oggi Akhela conta 200 dipendenti ed è una solida realtà nel campo della sicurezza informatica e della progettazione di software di vario tipo. Negli ultimi anni l'azienda, con sede principale a Cagliari e uffici a Roma e Milano, ha triplicato il fatturato, passando da 5 a 14,5 milioni nel 2006. Divisa in due aree, l'offerta di Akhela è rivolta da un lato allo sviluppo e alla gestione di servizi It e dall'altro alla realizzazione di sistemi elettronici embedded progettati appositamente per un'applicazione, spesso con una piattaforma ad hoc, integrati nel sistema che controllano e in grado di gestirne le funzionalità. «All'inizio, le società da cui è nata Akhela gestivano solo il controllo della raffineria di Sarroch, che oggi rappresenta il 25% del fatturato, cui si aggiunge un altro 20 di Bnl, e poi ancora il 20% dell'area embedded, mentre il resto rappresenta l'area di mercato generale». Uno dei servizi di It sviluppati è l'outsourcing in remote management, cioè la gestione di dati da parte di server fisicamente altrove, anche molto lontano. Anche la raffineria è diversi chilometri distante dal data center. Con i suoi 15 milioni di tonnellate l'anno di greggio lavorato, Sarroch rappresenta il 15% della capacità complessiva di raffinazione in Italia: tutto ciò si traduce in una enorme quantità di processi e di dati da controllare e gestire in tempo reale. Sul data center, disposto in tre saloni con macchine ridondate e sottoposte a scrupolose procedure di securizzazione, Crobe spiega che «le operazioni vengono gestite tramite diversi sistemi operativi, che convivono tra loro per una scelta di laicità tecnologica. Il data center è per noi palestra di diverse tecnologie». L'area It di Akhela è in grado di fornire consulenza per la riorganizzazione e la razionalizzazione delle infrastrutture di Information Technology: una piattaforma di servizi e prodotti per la gestione di processi di sicurezza logica dei sistemi informativi, con un ventaglio di soluzioni per garantire la continuità dell'erogazione dei servizi e la salvaguardia dei dati. Nell'ambito dell'It design, l'azienda sviluppa software specifici e personalizzati. Per quanto riguarda l'area embedded, numerosi i lavori realizzati o in fase di progettazione: centraline per il riconoscimento vocale, navigatori satellitari, simulatori di volo, apparecchiature per il pagamento con carta di credito e videotelefoni. Questo tipo di offerta è rivolta in modo particolare ai mercati auto, avionica, industriale, tlc, consumer electronics. L'azienda ha sviluppato o acquisito software che realizzano numerosi algoritmi di codifica di segnali audio, video e voce per applicazioni multimediali. Di recente, infine, è stata messa a punto sul sito di Akhela la tecnologia Voip.