

Pacchetti software integrati

Microsystem presente alla manifestazione Affidabilità & Tecnologie presso lo stand Archer mostra le ultime versioni dei sistemi Cad/Cam CimatronE, la nota suite di applicazioni dedicate all'industria degli stampi e delle attrezzature, e GibbsCAM, il completo e avanzato pacchetto applicativo per la programmazione delle macchine utensili CNC, dai semplici torni tradizionali alle più complesse macchine Multi Task pluriasse e plurimandri.

Efficienza operativa nella progettazione, risparmio di tempo, qualità delle lavorazioni, facilità d'uso degli strumenti più avanzati; queste sono le considerazioni chiave che consolidano e rafforzano CimatronE, il sistema Cad/Cam completo e integrato per l'industria degli stampi e delle attrezzature. Nella nuova versione 12, che sarà rilasciata nel corso del 2014, si preannuncia un'ampia gamma di strumenti e funzionalità basati su potenti algoritmi allo stato dell'arte. CimatronE si distingue come un sistema completamente integrato, ideale per risparmiare tempo prezioso e aumentare la produttività in ogni fase del ciclo di sviluppo, in ufficio tecnico e in

officina.

Sviluppata da Gibbs and Associates, anche GibbsCAM è una soluzione globale, costituita di moduli specifici per il settore delle lavorazioni meccaniche discrete. Offre funzionalità facili da usare ed estremamente produttive per fresatura da 2 a 5 assi in continuo, tornitura a 2 assi su un qualsiasi contorno 2D, fresatura/tornitura combinate con utensili motorizzati, senza dimenticare le lavorazioni Multitasking (MTM) su macchine utensili multi-asse complesse con più torrette e più mandrini. GibbsCAM può gestire pezzi multipli con staffaggi multipli su supporto montato su tavola rotante (Tombstone).

Pad. 3 - Stand E13/E15

Per informazioni: Microsystem - Tel. 051 4145611

Sicurezza sul lavoro

Anche nel 2013 sono state centinaia di migliaia le denunce per infortuni ricevute dall'Inail e sono stati 453 gli incidenti mortali sul luogo di lavoro (fonte: Osservatorio sicurezza sul lavoro, Vega Engineering). Dati che, seppur in leggero calo rispetto al biennio precedente, dimostrano la necessità per le imprese italiane di fare ulteriori sforzi a livello di controllo e prevenzione. A questo scopo un aiuto notevole può essere dato dall'Information Technology e in particolare da Zucchetti che, oltre a essere leader mondiale per i sistemi di controllo accessi per gli stadi, ha un'offerta completa in termini di software, hardware e formazione per la sicurezza aziendale.

In particolare Safety Solution di Zucchetti è la soluzione modulare in tecnologia web che organizza tutti gli aspetti aziendali legati alla gestione della sicurezza sul lavoro, nel pieno rispetto delle disposizioni previste dal D.L. 81/08.

Nel dettaglio l'applicazione consente di: redigere documenti come il DVR - Documento di Valutazione dei Rischi, il DSS - Documento di Sicurezza e Salute, il POS



Schema di Safety Solution Zucchetti

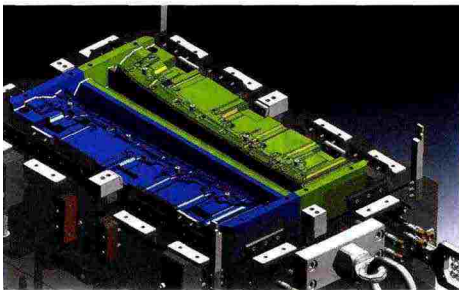
- Piano Operativo Sicurezza; verificare grazie alla tecnologia RFID il corretto utilizzo dei DPI, dispositivi di protezione individuale; gestire in maniera semplice e programmata visite mediche e idoneità tecnico-professionali ecc.

Safety Solution permette, inoltre, una gestione avanzata degli appalti, sia intra moenia, ossia quando imprese esterne operano presso la struttura aziendale, che extra moenia, ovvero quando è il datore di lavoro a svolgere la propria attività presso aziende terze.

La soluzione prevede anche la qualifica dei fornitori secondo il modello standard previsto dalla normativa vigente, con la predisposizione dei documenti necessari.

Inoltre, se il fornitore in appalto genera, nello svolgimento dell'attività, rischi aggiuntivi rispetto a quelli già standardizzati in azienda, è possibile redigere il DUVRI, ossia il Documento Unico Valutazione Rischi Interferenti.

Per informazioni: Zucchetti - Tel. 0371 5942444



CimatronE, il sistema Cad/Cam completo e integrato per l'industria degli stampi e delle attrezzature