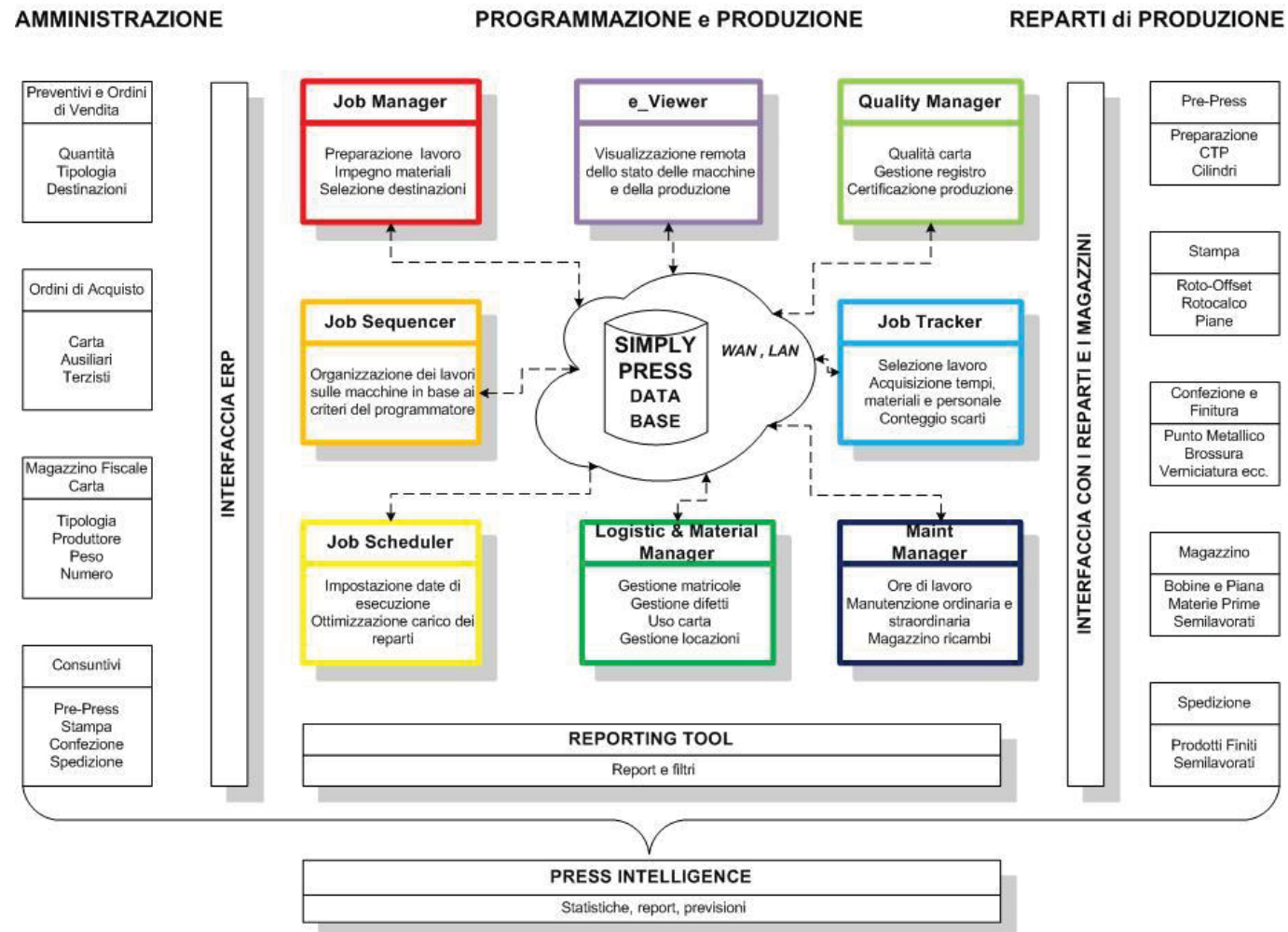


La Suite SimplyPress 2010



SimplyPress 2010

il controllo di processo per le aziende grafiche

- controllo materiali
- certificazione della produzione
- qualità di processo
- analisi delle prestazioni



Le nuove sfide

Affrontare la complessità dei mercati e l'imprevedibilità dei fornitori, conoscendo e controllando i costi di produzione sono le principali sfide delle aziende produttive in questi anni a dir poco impegnativi.

SimplyPress2010 è la risposta offerta da Didelme Sistemi, una società nata per produrre sistemi integrati per l'automazione di fabbrica ed oggi specializzata nei Sistemi per la Gestione della Produzione nel settore delle arti grafiche.

"Ho investito in nuove tecnologie, ho acquistato nuovi impianti, ma qual è la reale redditività?" "Quanta carta spreco?, Quanto tempo perdo in reparto? Quali sono i punti deboli del ciclo produttivo?" e non solo "i miei processi sono "GreenPrint"? quali sono i consumi energetici dei miei impianti?"; sono queste le domande che le direzioni aziendali si fanno, a cui bisogna dare risposte e risposte in tempo reale!

Forte della decennale esperienza nella gestione della produzione delle più importanti aziende grafiche, poligrafiche ed editoriali italiane, la risposta di Didelme Sistemi è SimplyPress2010: una soluzione flessibile e completa a vantaggio del controllo e monitoraggio dei processi produttivi e dello sviluppo della commessa.

A chi è destinato

SimplyPress2010 è una soluzione modulare nata per soddisfare le esigenze degli stampatori di giornali e periodici, oggi in grado di monitorare i processi produttivi di tutte le aziende che operano nel settore delle Arti Grafiche:

- Editoria
- Poligrafici
- Legatoria
- Packaging
- Cartotecnica
- Stampa materiali plastici e gomma
- Stampa etichette o adesivi

A vantaggio di

SimplyPress2010 è una soluzione di Management Information System (M.i.s.) in grado di raccogliere in un'unica base dati informazioni univoche e sempre aggiornate da tutti gli attori del processo produttivo aziendale. Queste stesse informazioni, organizzate ed aggregate dagli appositi moduli di SimplyPress2010, sono rese disponibili a tutte le figure con ruoli organizzativi o decisionali, in particolare a vantaggio di:

AREE

- Direzione
- Commerciale
- Produzione
- Logistica
- Qualità

FUNZIONI

- Progettazione
- Previsione
- Produzione
- Controllo
- Amministrazione

A beneficio di

A detta dei nostri Clienti i benefici ottenuti dall'utilizzo di SimplyPress2010 si possono così riassumere:

- Tempestività nella formulazione dell'offerta interna ed esterna
- Personalizzazione delle soluzioni produttive e di gestione della commessa
- Ottimizzazione delle attività produttive e di gestione della supply chain
- Consuntivazione capillare ed univoca delle attività svolte in reparto
- Controllo dei costi (materiali, impianti, personale, energia,...)

I moduli

SimplyPress2010 ha una struttura modulare ed altamente integrata al fine di permetterne un'attivazione progressiva in base alle esigenze specifiche del cliente. SimplyPress2010 costituisce un sistema completo per la gestione integrata della catena del valore degli stampatori nel settore delle Arti Grafiche. I moduli che compongono SimplyPress2010 sono:

- SimplyPress DB
- Logistica e Materiali (Logistic&Material Manager)
- Gestione Commesse (Job Manager)
- Gestione Ordini di Produzione (Job Sequencer)
- Scheduler a capacità finita (Job Scheduler)
- Interfaccia bordo impianto (Job Tracker)
- Visualizzatore via internet/intranet (e_Viewer)
- Gestione Manutenzione (Maint. Manager)
- Gestione Qualità (Quality Manager)
- Consuntivazione e Reportistica (Reporting Tool)

Architettura di sistema

L'architettura di SimplyPress2010 è basata su tecnologia SmartClient che permette uno sfruttamento ottimale della potenza di elaborazione dell'unità centrale e di rilasciare localmente, a livello utente, delle applicazioni di facile gestione e distribuzione da parte dell'IT.

Grazie alla distribuzione via WEB la tecnologia SmartClient riduce il Total Cost of Ownership (T.C.O.) dell'applicazione.

SimplyPress2010 è sviluppato su tecnologia Microsoft .NET e può utilizzare data base Ms-SQL Server ed IBM DB2.

L'interfaccia per l'amministratore del sistema è disponibile su PC e consente la navigazione tra le funzioni ed i dati tramite l'utilizzo di menù, mentre le finestre di visualizzazione ed inserimento dati sono appositamente studiate al fine di ridurre gli errori.

Gli operatori invece utilizzano dispositivi portatili WiFi e sono guidati da apposite maschere video.



Cos'è SimplyPress 2010?

SimplyPress2010 è l'ambiente sviluppato da Didelme Sistemi per la gestione della supply chain delle aziende che operano nel settore delle arti grafiche. È il frutto dell'esperienza di professionisti consolidata in oltre 20 anni di attività. SimplyPress2010 è uno strumento tecnologico d'impresa a sostegno della competitività delle aziende, permette infatti di documentare ed analizzare tutti gli aspetti di contabilità industriale, integrando in un unico ambiente tutti i processi produttivi.

Il vantaggio della specializzazione: la gestione della carta

In merito alle esigenze specifiche della gestione della carta: Logistic&Material Manager, il modulo preposto alla gestione materiali NON richiede la rietichettatura delle bobine perché è in grado di riconoscere automaticamente i codici delle principali cartiere e gestisce automaticamente i difetti riscontrati secondo lo standard IFRA.

L'anno scorso abbiamo gestito:

- 20.834 bolle di carico carta
- 260.227 bobine di carta
- 43 rotative
- 504 testate
- 35.180 edizioni
- 1.651.370.578 copie stampate
- 450.000 Ton. di carta

Job Scheduler

MENU MAIN 12/11/2008 ore 18.16 NFRMG2550401 MARIAGES N. 255 - Dic. 2008 fogl.

PRODUZIONE

% avanzamento

% scarto

1/48mo CR Ro48 P48 FM1/1 BR. SING B

Pagina iniziale: 147 / 0

Bobina In Macchina 040007011831 Peso 1831

COPIE DA PRODURRE

55.349

TOTALE COPIE A STACKER

32.779

%scarto prev. 13,06 T. avv. statico 01h:03m Operatore 1396

%scarto att. 81,34 T. avv. dinamico 00h:09m Turno 2

Vel. Attuale T. produzione 12/11/2008 13.56.37

