



EasyMO per MAGO.net

EasyMO, il verticale per la raccolta dati e la consuntivazione avanzata davvero efficaci.

EasyMO è un verticale che gestisce la raccolta dei tempi di lavorazione, degli eventi e dei materiali utilizzati per lo sviluppo di un singolo ordine di produzione durante un turno di lavoro su una specifica linea di produzione.

I dati di consuntivazione sono raccolti durante, e non dopo, la produzione, mediante l'utilizzo di apposite postazioni touchscreen installate sulle linee di produzione, dotate opzionalmente di lettori barcode e di interfaccia plc.

Questa soluzione consente una velocissima imputazione dei dati ed un livello di precisione irraggiungibile con altre modalità, visto che tutti i dati immessi sono controllati in tempo reale rispetto al database di Mago.net, riducendo notevolmente gli errori di imputazione.

Anche il processo di approvvigionamento delle materie prime può così basarsi su una situazione assolutamente aggiornata del magazzino.

Settori di mercato ai quali è indirizzato il verticale EasyMO

- Industrie alimentari
- Industrie del legno e del mobile
- Industrie metallurgiche
- Industrie chimiche
- Industrie della carta ed affini
- Industrie manifatturiere varie

Operazione	Inizio	Fine
0000011	08/01/2011 00:00	08/04/2011

Turno	OdP
0000001	11/02/2011

Descrizione:
descrizione perazione

EventType	TimeStamp	Is
Inizio Lavoro	08/10/2011 01:00	1ARNCNTR
Fine Lavoro	08/10/2011 01:30	E-BG200
Inizio Guasto	08/10/2011 01:30	E-BG200
Fine Guasto	08/10/2011 01:35	E-BG200
Inizio Attrezzaggio	08/10/2011 02:00	1ARNCNTR
Fine Attrezzaggio	08/10/2011 02:30	1ARNCNTR
Inizio Lavoro	08/10/2011 03:00	SCHEK177
Fine Lavoro	08/10/2011 03:30	
Inizio Cambio Materia	08/10/2011 04:00	
Fine Cambio Materia	08/10/2011 04:20	



Contrada Macchia Mulino Zona PIP Lotto 9 - 71038 Pietramontecorvino (Fg)
P. IVA 02319000713
Tel.: 0881.1885184 - Fax: 178.441.4825

Web: www.projectpp.it - Mail: info@projectpp.it

EasyMO consente di ottenere un allineamento in tempo reale dei magazzini della produzione e tempi di produzione certi e legati al singolo ordine.



Architettura

Il verticale si compone di una parte client in esecuzione su postazioni touchscreen, con sistema operativo Windows XP SP3 o superiore, che dialoga in tempo reale con Mago.net attraverso Web services (quindi con MagicLink).

Questa soluzione consente di ottenere prima di tutto il vantaggio di poter installare anche in sedi remote rispetto al server gestionale, in quanto la comunicazione bidirezionale è operativa attraverso una semplice connessione http, con notevole semplificazione dell'infrastruttura di rete.

All'interno di Mago.net è invece visibile il menù del verticale EasyMO dove si possono consultare i turni e le operazioni eseguite, e dove ogni operazione verrà poi consuntivata con l'apposito wizard.

Vantaggi

EasyMO consente di ottenere un allineamento in tempo

reale dei magazzini della produzione. I tempi di produzione, con distinzione per attrezzaggio, guasti, lavoro e altri eventi, sono certi e legati al singolo ordine.

Presente anche il dettaglio dei lavoratori che consente di realizzare reportistica mirata alla produttività ed alla incentivazione individuale e collettiva.

Associando EasyMO al nostro verticale Risorse Umane è possibile ottenere i movimenti di contabilità analitica per i centri di costo e commessa dei singoli ordini di produzione ripartendo i costi effettivi delle buste paga.

Funzionalità

- Raccolta dati e consuntivazione avanzata
- Magazzini di Produzione in real time
- Reportistica mirata alla produttività

"Prima di arrivare a Mago.net ed EasyMO la consuntivazione della produzione era un processo manuale, lento e spesso impreciso, che non rispondeva alle nostre esigenze di riscontro immediato della producibilità. Ora siamo in grado di dare risposte certe ai nostri clienti perché tutte le informazioni su tempi e consumi sono raccolte in tempo reale direttamente dalle linee di produzione. Ed anche le risorse umane sono incentivate visto che il loro maggiore rendimento trova effettivo riscontro nei dati puntualmente raccolti grazie al verticale".

Nicola Altobelli
Eceplast Srl

Componenti utilizzati: Net.Framework; **Database supportati:** MSDE, SQL, ORACLE

Prima Release Mago.Net compatibile: 3.5

Ultima Release Mago.Net compatibile: 3.5.7

Minima Configurazione di Mago.Net richiesta: Distinta base, Produzione base.

Il verticale è stato sviluppato per Mago.Net ed è compatibile con la Enterprise Edition.



Project++ Srl - C.da Macchia Mulino - Zona PIP Lotto 9
71038 Pietramontecorvino (Fg)
Tel.: 0881.1885184 - Fax: 178.441.4825
Web: www.projectpp.it - Mail: info@projectpp.it

