

Moderne Produktionssteuerung bei Dubiel Vitrum

12.06.2012



Id	Termin	Quantität	Umsatzpreis	Produkt	Material	Maß	Farbe	Produktions- Status	Abgeber	Empfänger	Umsatzpreis	Umsatzsteuer
1001	2012-06-13	100	1000	Produkt A	Material A	1000	Farbe A	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	1000	100
1002	2012-06-14	200	2000	Produkt B	Material B	2000	Farbe B	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	2000	200
1003	2012-06-15	300	3000	Produkt C	Material C	3000	Farbe C	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	3000	300
1004	2012-06-16	400	4000	Produkt D	Material D	4000	Farbe D	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	4000	400
1005	2012-06-17	500	5000	Produkt E	Material E	5000	Farbe E	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	5000	500
1006	2012-06-18	600	6000	Produkt F	Material F	6000	Farbe F	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	6000	600
1007	2012-06-19	700	7000	Produkt G	Material G	7000	Farbe G	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	7000	700
1008	2012-06-20	800	8000	Produkt H	Material H	8000	Farbe H	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	8000	800
1009	2012-06-21	900	9000	Produkt I	Material I	9000	Farbe I	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	9000	900
1010	2012-06-22	1000	10000	Produkt J	Material J	10000	Farbe J	In Bearbeitung	Fabrik	Fabrik	10000	1000

[1]

Bei Dubiel Vitrum wurde die Umsetzung des modernen Produktionssteuerungssystems (Manufacturing Execution System) abgeschlossen. Dieses System steuert die Herstellung von jedem Produkt.

An allen Arbeitsstellen in der Produktionshalle wurden Computer installiert, die die Aufgaben anzeigen und der Reihe nach zur Durchführung ordnen wie auch Informationen über den Produktionsfortschritt sammeln. Die Angaben werden zwecks Festlegung von Produktionsplänen und Optimierung der Auslastung einzelner Maschinen verarbeitet. Das System sorgt für präzise laufende Überwachung des Produktionsprozesses von jedem einzelnen Produkt.

In den letzten Jahren hat die Fa. einige moderne IT-Systeme implementiert, die die wichtigsten Führungsbereiche des Unternehmens wesentlich automatisiert und optimiert haben. Durch das System zur Verwaltung von Arbeitsabläufen *Workflow Management System* wurde der Verkehr mit Papierbelegen eliminiert und durch EDV Dateien ersetzt, die im IT-System archiviert werden. Das vollständig automatisierte System zur Auftrags- und Rechnungsübertragung im XML Format (Electronic Data Interchange) trug wesentlich zur Optimierung der Betreuung des Baumarktsparte bei.

Quell-URL:

<http://www.dubielvitrum.pl/de/aktuelle/moderne-produktionssteuerung-bei-dubiel-vitrum.html>

Links

[1] http://www.dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/zrzut_ekranu_z_2012-06-06_12-51-35.png?itok=8AdLUksV