

Title (en)  
Device with at least one printing machine

Title (de)  
Einrichtung mit wenigstens einer Druckmaschine

Title (fr)  
Dispositif avec au moins une machine d'impression

Publication  
**EP 1591251 A1 20051102 (DE)**

Application  
**EP 04405257 A 20040426**

Priority  
EP 04405257 A 20040426

Abstract (en)  
A system interface (S) connects the controller (17) of a printing press (2) to the controller (18) of an auxiliary system (6). Data can be selectively input into the printing press or the auxiliary system. An independent claim is included for a printing press arranging method.

Abstract (de)  
Die Einrichtung weist wenigstens ein Zusatzsystem (6) auf, das eine Steuervorrichtung (18) besitzt. Es ist wenigstens eine Systemschnittstelle (S) vorgesehen, welche die Steuervorrichtung (17) einer Druckmaschine (2) mit der Steuervorrichtung (18) des wenigstens einen Zusatzsystems (6) verbindet. Zwischen der Druckmaschine (2) und dem Zusatzsystem (6) findet eine durchgängige Datenkommunikation statt. Dadurch ist eine gemeinsame Bedienung und Datenverwaltung möglich. Die wesentlichen Vorteile sind eine Verkürzung der Rüstzeit, eine Verminderung des Verbrauchs an Makulatur und eine höhere Funktionssicherheit. Die Einrichtung kann auch mehrere Zusatzsysteme (6) und mehrere Druckmaschinen (2) umfassen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B41F 33/00**

IPC 8 full level  
**B41F 33/00** (2006.01); **B41F 33/16** (2006.01); **B41J 33/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B41F 33/0009** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 2002022893 A1 20020221 - SCHLEMM PETER [DE]
- [X] DE 10060794 A1 20020613 - KOENIG & BAUER AG [DE]
- [X] EP 0897799 A2 19990224 - KOMORI PRINTING MACH [JP]

Cited by  
DE102008012954A1; WO2019228978A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1591251 A1 20051102**; CN 1699067 A 20051123; US 2005235857 A1 20051027; US 2007017393 A1 20070125

DOCDB simple family (application)  
**EP 04405257 A 20040426**; CN 200510067742 A 20050426; US 10161105 A 20050408; US 48760806 A 20060717