

Title (en)

Process for operating a label printing system

Title (de)

Verfahren zum Betrieb eines Etikettendrucksystems

Title (fr)

Procédé d'exploitation d'un système d'impression d'étiquette

Publication

EP 0885733 A2 19981223 (DE)

Application

EP 98102476 A 19980213

Priority

GB 9713134 A 19970620

Abstract (en)

The system includes a computer (18) having a data input device for inputting data defining an image to be printed onto a label, a processor, and a storage device. A tape printer (1) is connected to the computer, and receives image data from the computer to print the image onto an image receiving tape (54). A sheet printer (13) is also connected to the computer for receiving image data from the computer and printing it to a sheet with at least one label. The data processor is connected to the storage device, the data input device, the tape printer, and the sheet printer, and is operable to selectively send the image data to either printer, and to receive data from the input device which selects the printer to which the image data is sent.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf ein Etikettendrucksystem, das einen Computer (18) mit Dateneingabemitteln zur Eingabe von Daten zur Definition eines auf ein Etikett zu druckenden Bildes, einem Banddruckgerät (1) und einem Einzelblattdrucker (13) umfaßt. Um es dem Benutzer zu ermöglichen, das eingegebene Bild wahlweise auf ein Band (54) oder einen Etikettenbogen zu drucken, wird vorgeschlagen, daß der Computer einen Prozessor besitzt, der so betreibbar ist, daß er die Bilddaten wahlweise an das Banddruckgerät (1) oder den Einzelblattdrucker (13) sendet und daß er Daten vom Dateneingabemedium empfangen kann, die auswählen, ob die Bilddaten an das Banddruckgerät (1) oder den Einzelblattdrucker (13) gesendet werden. Dies ermöglicht es, das gleiche Bild, das nach Bedarf verschiedene Größen haben kann, auf ein Band (54) oder einen Bogen zu drucken. <IMAGE>

IPC 1-7

B41J 3/407

IPC 8 full level

B41J 2/325 (2006.01); **B41J 3/407** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41J 2/325 (2013.01); **B41J 3/4075** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0267890 A2 19880518 - VARITRONIC SYSTEMS INC [US]
- EP 0322918 A2 19890705 - BROTHER IND LTD [JP]
- EP 0644506 A2 19950322 - BROTHER IND LTD [JP]
- EP 0680010 A2 19951102 - ESSELTE DYMO NV [BE]
- EP 0580321 A1 19940126 - ESSELTE DYMO NV [BE]

Cited by

EP1582365A1; CN104118223A; US7847969B2; WO2008122633A3; US8092104B2; US8908221B2; US7616338B2; US7990567B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0885733 A2 19981223; **EP 0885733 A3 19991208**; **EP 0885733 B1 20060111**; DE 59813338 D1 20060406; GB 2326498 A 19981223; GB 9713134 D0 19970827

DOCDB simple family (application)

EP 98102476 A 19980213; DE 59813338 T 19980213; GB 9713134 A 19970620