

Title (en)

Method and system for producing security documents

Title (de)

Verfahren und System zum Herstellen von Sicherheitsdokumenten

Title (fr)

Procédé de fabrication de documents sécurisés et système de mise en oeuvre

Publication

EP 0925956 A1 19990630 (FR)

Application

EP 98403220 A 19981218

Priority

FR 9716336 A 19971223

Abstract (en)

The secure document manufacture has a printer (IMP) recording personal information on labels (V1-V3), glued to support strips (FS), which is then cut to separate the labels. A gluing press (PR) attaches the labels to the secure document. The label and document transporting and processing mechanisms are controlled by a central controller (CC).

Abstract (fr)

Ce système de fabrication de documents sécurisés comporte disposés en ligne : une imprimante (IMP) permettant d'imprimer des informations de personnalisation sur des vignettes (V1, V2, V3) collées sur des feuilles supports (FS) ; un massicot permettant de découper la feuille support (FS) en amont du bord avant (V1.1) de chaque vignette et en aval du bord arrière (V1.2) de chaque vignette ; une presse de collage (PR) permettant de recevoir, d'une part une feuille support découpée portant une vignette et, d'autre part, un document à sécuriser (PASS) et permettant le collage de la face imprimée de la vignette contre une face du document à sécuriser (PASS); un système de retrait du document sécurisé (PASS) ; un système de saisie et de transport (PI) d'une feuille support (FS) permettant de transporter une feuille support de la plate-forme au massicot, puis du massicot à la presse ; un circuit de commande central (CC) gérant le fonctionnement du système. Applications : Fabrication de documents tels que passeports.
<IMAGE>

IPC 1-7

B42D 15/00

IPC 8 full level

B42D 15/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B42D 25/29 (2014.10)

Citation (search report)

- [A] WO 9205034 A1 19920402 - CONSUL PRINTING & PACKAGING LT [GB]
- [A] EP 0496180 A2 19920729 - ARYSEARCH ARYLAN AG [LI]
- [A] EP 0012374 A1 19800625 - HOECHST AG [DE]

Cited by

EP3527402A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0925956 A1 19990630; EP 0925956 B1 20020821; AT E222542 T1 20020915; DE 69807308 D1 20020926; FR 2772719 A1 19990625; FR 2772719 B1 20000505

DOCDB simple family (application)

EP 98403220 A 19981218; AT 98403220 T 19981218; DE 69807308 T 19981218; FR 9716336 A 19971223