

Title (en)  
Method for checking security imprints

Title (de)  
Verfahren zur Prüfung von Sicherheitsabdrucken

Title (fr)  
Procédé pour vérifier un motif destiné à la sécurité

Publication  
**EP 0902400 A2 19990317 (DE)**

Application  
**EP 98250402 A 19930621**

Priority  
• DE 4221270 A 19920626  
• EP 93250183 A 19930621

Abstract (en)  
The method involves carrying out a checking sequence for printed information which is provided in the form of a postal franking. The serial number, post value and any specific commercial or advertising content are optically scanned. The data is entered into a computer and a test routine is carried out.

Abstract (de)  
Ein Verfahren zur Prüfung von Sicherheitsabdrucken mittels einer graphischen Zeichenfolge umfaßt a) ein visuelles Erfassen der Seriennummer und deren Eingabe über eine Eingabeeinrichtung (25), b) ein visuelles Erfassen des Postwertes und Eingabe über die Eingabeeinrichtung (25), c) ein visuelles Erfassen der graphischen Symbole und Eingabe über die Eingabeeinrichtung (25), d) den Start einer automatischen Auswertung und Signalisierung des Vergleichsergebnisses oder Anzeige mindestens eines Teils der aus der Markierung zurückgewonnenen Größen zur manuellen Überprüfung durch einen Prüfer der Postbehörde. <IMAGE>

IPC 1-7  
**G07B 17/02**

IPC 8 full level  
**G07B 17/00** (2006.01); **G07B 17/04** (2006.01); **G07D 7/00** (2006.01); **G07D 7/0047** (2016.01)

CPC (source: EP US)  
**G07B 17/00024** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00193** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00362** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00435** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00508** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00661** (2013.01 - EP US); **G07D 7/0047** (2017.04 - EP US); **G07B 2017/00032** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00258** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00354** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00395** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00403** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00443** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/0054** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00588** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00604** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00645** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00709** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/0075** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• DE 3840041 A1 19900607 - LEMBENS HELMUT [DE]  
• DE 3712100 A1 19871015 - PITNEY BOWES INC [US]  
• US 3869986 A 19750311 - HUBBARD DAVID W  
• US 4580144 A 19860401 - CALVI SALVATORE J [US]  
• US 4746234 A 19880524 - HARRY ALAN [GB]  
• EP 0294397 A1 19881214 - WRIGHT CHRISTOPHER B [US], et al  
• DE 3823719 A1 19890126 - PITNEY BOWES INC [US]  
• US 4775246 A 19881004 - EDELMANN GEORGE B [US], et al

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0576113 A2 19931229; EP 0576113 A3 19941207; EP 0576113 B1 20000308**; CA 2099206 A1 19931227; CA 2099206 C 19981027; DE 4221270 A1 19940105; DE 59309587 D1 19990624; DE 59309965 D1 20000413; DE 59310376 D1 20050915; DE 59310377 D1 20051006; EP 0578042 A2 19940112; EP 0578042 A3 19941207; EP 0578042 B1 19990519; EP 0902400 A2 19990317; EP 0902400 A3 20000913; EP 0902400 B1 20050810; EP 0907149 A2 19990407; EP 0907149 A3 20000913; EP 0907150 A2 19990407; EP 0907150 A3 20000913; EP 0907150 B1 20050831; US 5471925 A 19951205; US 5894792 A 19990420

DOCDB simple family (application)  
**EP 93250183 A 19930621**; CA 2099206 A 19930625; DE 4221270 A 19920626; DE 59309587 T 19930621; DE 59309965 T 19930621; DE 59310376 T 19930621; DE 59310377 T 19930621; EP 93109899 A 19930621; EP 98250402 A 19930621; EP 98250403 A 19930621; EP 98250404 A 19930621; US 8304793 A 19930625; US 87907197 A 19970619