

Title (en)

Method for processing data in a mail processing system with a franking machine and arrangement

Title (de)

Verfahren zur Datenverarbeitung in einem Postverarbeitungssystem mit einer Frankiermaschine und Anordnung

Title (fr)

Procédé pour le traitement de l'information dans un système de traitement de courrier avec une machine d'affranchissement et un arrangement

Publication

EP 0805419 A2 19971105 (DE)

Application

EP 97250132 A 19970422

Priority

DE 19617586 A 19960502

Abstract (en)

The method involves printing out a document including address field and notes, scanning of the notes in a post position, data processing and franking. Postal items are detected in the transport path to the franking machine. Data are accessed in the franking machine according to the detected address and/or notes and customer data automatically entered into the franking machine. Print images specific to the originator can be accessed in a second step involving the alteration of data in non-volatile memory. The data are processed processing in franking mode with customer specific accounting before franking.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Datenverarbeitung in einem Postversandssystem mit Schritten zum Ausdrucken eines Dokumentes samt Adreßfeld und Vermerk, Abtasten des Vermerkes in einer Poststelle und zum Verarbeiten der Daten sowie zum Frankieren mit einer Frankiermaschine. Es erfolgt ein: Durchführen eines ersten Schrittes (201), umfassend eine Poststückdetektierung im Transportweg zur Frankiermaschine und ein Abtasten des Adreßfeldes und/oder des Vermerks bei der Poststückdetektierung zugeführter Poststücke im Transportweg zum Druckkopf der Frankiermaschine, wobei im Ergebnis eine Information betreff Beförderer und/oder Kostenstelle automatisch in die Frankiermaschine eingegeben wird, und wobei für eine automatische Druckdateneingabe in die Frankiermaschine mindestens ein Aufrufen von nichtflüchtig gespeicherten Einstelldaten erfolgt, Durchführen einer Verarbeitungs-Routine in einem zweiten Schritt (209), einschließlich mindestens einer Routine zur automatischen Änderung nichtflüchtig gespeicherter Einstelldaten, zum Erzeugen befördererspezifischer Druckbilder bei Selektion einer vorbestimmten Postbeförderer-Nummer (CIN), zur automatischen Druckdateneingabe und -Prüfung sowie zur Anzeige, zur automatischen oder manuellen Eingabe, gegebenenfalls enthaltend eine Subroutine zum Zuordnen einer Kostenstellen-Nummer zu einer Klischee-Nummer zur automatischen Eingabe der Klischee-Nummer bei Eingabe der Kostenstellen-Nummer sowie, Verarbeiten der Daten im Frankiermodus mit einer kostenstellen- und/oder befördererbezogenen Abrechnung vor dem Frankieren. <IMAGE>

IPC 1-7

G07B 17/00

IPC 8 full level

G07B 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07B 17/00024 (2013.01 - EP US); **G07B 17/0008** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00193** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00508** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00661** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00032** (2013.01 - EP US); **G07B 17/0012** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00177** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00274** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00604** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00709** (2013.01 - EP US)

Cited by

US7739205B1; EP1017024A3; US6594648B1; EP1073018A1; US6853990B1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0805419 A2 19971105; **EP 0805419 A3 20000628**; DE 19617586 A1 19971106; US 6282525 B1 20010828

DOCDB simple family (application)

EP 97250132 A 19970422; DE 19617586 A 19960502; US 85080597 A 19970502