

Title (en)

Franking machine and method for unlocking a franking machine

Title (de)

Frankiermaschine und Verfahren zur Freigabe einer Frankiermaschine

Title (fr)

Machine à affranchir et procédé de déverrouillage d'une machine à affranchir

Publication

**EP 1154381 A1 20011114 (DE)**

Application

**EP 01104249 A 20010222**

Priority

DE 10023145 A 20000512

Abstract (en)

A printer unit (4) has an ID code. After coupling on a base unit (2) and a meter (3) and before being set in operation, a franking machine (1) is coupled to a data center (6). An ID code is passed to the data center and a clearing code is passed from the data center to the franking machine to clear the franking machine for performing franking tasks.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Freigabe einer Frankiermaschine (1) zur Frankierung von Postgut mit einer Basiseinheit (2), mit einem Meter (3) zur Steuerung und Abrechnung der Frankierung und mit einer Druckeinheit (4), wobei die Druckeinheit (4) einen Identifikationscode aufweist. Um die postalischen Anforderungen zu erfüllen, die Druckeinheit ähnlich einem Meter zu behandeln und die Nachhaltigkeit des aktuellen Standortes der Druckeinheit zu gewährleisten, auch wenn sich diese außerhalb des Meters befindet, sowie Manipulationen weitgehend zu verhindern, ist erfindungsgemäß vorgesehen, daß die Frankiermaschine (1) nach Kopplung von Basiseinheit (2) und Meter (3) und vor Inbetriebnahme an ein Datenzentrum (6) angekoppelt wird, daß der Identifikationscode an das Datenzentrum (6) übertragen wird und daß ein Freigabecode vom Datenzentrum (6) an die Frankiermaschine (1) übertragen wird zur Freigabe der Frankiermaschine (1) für die Erzeugung von Frankierungen.

<IMAGE>

IPC 1-7

**G07B 17/00**

IPC 8 full level

**G07B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G07B 17/00314** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00169** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00322** (2013.01 - EP US);  
**G07B 2017/00524** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00532** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0892369 A2 19990120 - PITNEY BOWES INC [US]
- [Y] EP 0875862 A2 19981104 - NEOPOST LTD [GB]
- [A] EP 0825564 A2 19980225 - PITNEY BOWES INC [US]
- [A] FR 2774494 A1 19990806 - NEOPOST IND [FR]
- [A] EP 0775984 A2 19970528 - PITNEY BOWES INC [US]
- [A] EP 0522809 A2 19930113 - NEOPOST LTD [GB]

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 1154381 A1 20011114**; DE 10023145 A1 20011115; US 2001042053 A1 20011115

DOCDB simple family (application)

**EP 01104249 A 20010222**; DE 10023145 A 20000512; US 85512001 A 20010514