

Title (en)

Invalidation method for valuable documents, and device for carrying out the method.

Title (de)

Verfahren zum Entwerten von Wertpapieren und Einrichtung zum Durchführen des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé d'invalidation de documents de valeur et le dispositif permettant la mise en oeuvre du procédé.

Publication

**EP 0232632 A1 19870819 (FR)**

Application

**EP 86400199 A 19860131**

Priority

EP 86400199 A 19860131

Abstract (en)

1. A method for invalidating valuable documents contained within a housing (1) forming a locker, case or box and comprising means of detecting an attempt at a break-in (8, 9), characterized in that it comprises the following stages : - conveying the valuable documents at least singly at the time of an attempt at a break-in from a volume (2) for storage of the valuable documents intended to be issued to a volume (3) for storage of the invalidated valuable documents, - invalidating each of the valuable documents along the path of the documents between the aforesaid storage volumes within a shorter period than the minimum period required to break into the housing.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé d'invalidation de documents de valeur contenus dans un boîtier formant coffre, malette ou container et comprenant des moyens de détection d'une tentative d'effraction, caractérisé en ce qu'il comprend les étapes suivantes : Transport au moins un par un des documents de valeur lors d'une tentative d'effraction d'un volume de stockage des documents de valeur à distribuer vers un volume de stockage des documents de valeur invalidés; Invalidation de chacun des documents de valeur en un temps inférieur au temps minimum d'effraction du boîtier, par perforation et/ou impression d'un motif au cours de ce transport. Dispositif permettant la mise en oeuvre du procédé et application de ce dispositif aux malettes de transport et distributeurs automatiques de billets.

IPC 1-7

**E05G 1/12**; **G08B 15/02**; **G07F 7/10**

IPC 8 full level

**E05G 1/14** (2006.01); **G07F 19/00** (2006.01); **G08B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05G 1/14** (2013.01); **G07F 19/20** (2013.01); **G07F 19/201** (2013.01); **G08B 15/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 1584277 B1 19700115 - OLIVIER GEORGES [FR]
- [A] DE 2225437 A1 19731206 - BITTNER KARL
- [AD] FR 2382211 A1 19780929 - ERICSSON TELEFON AB L M [SE]
- [AD] FR 2453809 A1 19801107 - TRANSAC DEVELOP TRANSACTIONS A

Cited by

GR1010225B; EP0829835A3; GB2269205A; GB2269205B; DE10127691A1; DE10127691C2; KR20170103946A; WO9302435A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0232632 A1 19870819**; **EP 0232632 B1 19890607**; DE 3663835 D1 19890713; FR 2572907 A1 19860516; FR 2572907 B1 19870619

DOCDB simple family (application)

**EP 86400199 A 19860131**; DE 3663835 T 19860131; FR 8417233 A 19841113