

Title (en)

Method for protecting permits against falsification

Title (de)

Verfahren zur Fälschungssicherung von Berechtigungsausweisen

Title (fr)

Méthode pour empêcher la falsification de permis

Publication

EP 1316925 A1 20030604 (DE)

Application

EP 01128681 A 20011201

Priority

EP 01128681 A 20011201

Abstract (en)

Method for preventing counterfeiting or falsification of an authorization pass provided with clear text information and additional encoded information in which the clear text information is encoded using a key and the resulting coded information is also displayed on the pass. <??>An Independent claim is made for an authorization pass in which clear text information printed on the pass relating to the authorization is encoded with a key and also printed on the pass in encoded format.

Method for preventing counterfeiting or falsification of an authorization pass provided with clear text information and additional encoded information in which the clear text information is encoded using a key and the resulting coded information is also displayed on the pass. An Independent claim is made for an authorization pass in which clear text information printed on the pass relating to the authorization is encoded with a key and also printed on the pass in encoded format.

Abstract (de)

Um ein Verfahren zur Fälschungssicherung von Berechtigungsausweisen sowie Berechtigungsausweise bereitzustellen, welche mit geringem wirtschaftlichem und technischem Aufwand eine größtmögliche Kontrollmöglichkeit und einen umfassenden Fälschungsschutz bereitstellen, wird verfahrensseitig vorgeschlagen ein Verfahren zur Fälschungssicherung von mit einer Berechtigung identifizierende Klartextinformationen versehenen Berechtigungsausweisen, wobei die Klartextinformationen unter Anwendung eines Schlüssels codiert und der sich ergebende Code auf dem Berechtigungsausweis aufgebracht wird. <IMAGE>

IPC 1-7

G07F 7/08; **G07B 15/00**

IPC 8 full level

G07B 15/00 (2006.01); **G07D 7/00** (2006.01); **G07D 7/004** (2016.01)

CPC (source: EP US)

B42D 25/24 (2014.10 - EP); **B42D 25/25** (2014.10 - US); **B42D 25/305** (2014.10 - EP); **G07B 15/00** (2013.01 - EP); **G07D 7/004** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] US 5742685 A 19980421 - BERSON WILLIAM [US], et al
- [X] US 6292092 B1 20010918 - CHOW SHERMAN M [CA], et al
- [X] US 5635012 A 19970603 - BELLUCI BARRY P [US], et al
- [X] WO 0023954 A1 20000427 - ELLIOTT NICHOLAS PAUL [GB], et al
- [X] EP 0640946 A1 19950301 - PITNEY BOWES INC [US]

Cited by

DE102006060065A1; CN110570211A

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1316925 A1 20030604

DOCDB simple family (application)

EP 01128681 A 20011201