

Title (en)

INTEGRATED DEVICE AND METHOD FOR THE ACQUISITION, PROCESSING AND CONTROL, RELATED TO TRANSACTIONS OF ALL PAYMENT INSTRUMENTS SUCH AS CHEQUES, MAGNETIC CARDS AND MEMORY CARDS.

Title (de)

VERFAHREN UND INTEGRIERTE EINRICHTUNG ZUR ERFASSUNG, VERARBEITUNG UND PRÜFUNG VON ZAHLUNGSMITTELN, WIE SCHECKS, MAGNETKARTEN UND SPEICHERKARTEN MITTELS EINES TRANSAKTIONSTERMINALS.

Title (fr)

PROCEDE ET DISPOSITIF INTEGRE DE SAISIE, DE TRAITEMENT ET DE CONTROLE SUR LE LIEU D'UNE TRANSACTION DE TOUS TITRES DE PAIEMENT TELS QUE CHEQUES, CARTES MAGNETIQUES ET CARTES A MEMOIRE.

Publication

**EP 0082175 A1 19830629 (FR)**

Application

**EP 82901973 A 19820625**

Priority

FR 8112669 A 19810626

Abstract (en)

[origin: WO8300245A1] Device for the acquisition, processing and control of all payment instruments (3, 5, 6) comprising: - a processing area (2) carrying out the following operations: endorsing, reading of the RIB (banking identity statement), post-marking and issuing of cheque forms (3), - a processing area (4) of magnetic cards (5) and memory cards (6) providing for the setting in place thereof, blocking and reading of the RIB, - a control system for the receivability of the payment instruments from their RIB, checking the non opposition by remotely interrogating a central file (12) by means of a MODEM (13) connected to a communication network (14), by consulting a mass storage (10), and checking the identity of the issuer by comparison between an identification number provided by the central file (12) and a code communicated at (17) by the issuer, - a system for updating the accounts, writing the transactions on the mass storage (10), regularly addressed at the central file (12) for straightening out the accounts.

Abstract (fr)

Dispositif de saisie, de traitement et de contrôle de tous titres de paiement (3, 5, 6) comportant: - une zone de traitement (2) effectuant: endossage, lecture du RIB, post-marquage et édition des formules de chèques (3), - une zone de traitement (4) des cartes magnétiques (5) et des cartes à mémoire (6) assurant leur mise en place, blocage et lecture du RIB, - un système de contrôle de la recevabilité des titres à partir de leur RIB, vérifiant la non-opposition, par interrogation à distance d'un fichier central (12) à l'aide d'un MODEM (13) connecté à un réseau de communication (14), par consultation d'une mémoire de masse (10), et l'identité de l'émetteur par comparaison entre un numéro d'identification fourni par le fichier central (12) et un code communiqué en 17 par l'émetteur. - un système de mise à jour des comptes inscrivant l'image des transactions sur la mémoire de masse (10), adressée régulièrement au site central (12) pour régularisation des comptes.

IPC 1-7

**G07F 7/10**; G07F 7/08; G06K 7/08; B41J 1/50; G06K 1/12

IPC 8 full level

**G06Q 20/00** (2012.01)

CPC (source: EP)

**G06Q 20/04** (2013.01); **G06Q 20/042** (2013.01); **G06Q 20/24** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8300245 A1 19830120**; AU 8683282 A 19830202; EP 0082175 A1 19830629

DOCDB simple family (application)

**FR 8200108 W 19820625**; AU 8683282 A 19820625; EP 82901973 A 19820625