

Title (en)

METHOD FOR HANDLING CASH OR OTHER CONFIDENTIAL INFORMATION ELECTRONICALLY.

Title (de)

VERFAHREN ZUM ELEKTRONISCHEN BEHANDELN VON GELD- ODER ANDEREN VERTRAULICHEN INFORMATIONEN.

Title (fr)

PROCEDE DE TRAITEMENT ELECTRONIQUE DE DONNEES RELATIVES A L'ARGENT LIQUIDE ET D'AUTRES DONNEES CONFIDENTIELLES.

Publication

EP 0524186 A1 19930127 (EN)

Application

EP 91904882 A 19910219

Priority

FI 900865 A 19900221

Abstract (en)

[origin: WO9113411A1] The present invention relates to a method and a system for handling cash or other confidential information electronically, where the information is transferred electronically through a smartcard (4) or a similar device with programmable memory. In order to provide a new and secure handling method based on smartcards, the transfer of funds or data to or from the smartcard (4) is registered with the aid of a separate transacting device (6) associated and communicating with each smartcard as its own pair, in which information about funds or information transfers via the smartcard (4) is stored.

Abstract (fr)

On décrit un procédé et un système de traitement électronique de données relatives à l'argent liquide ou d'autres données confidentielles, dans lesquels les données sont transférées de manière électronique à l'aide d'une carte à puce (4) ou autre dispositif ayant une mémoire programmable. Dans ce nouveau procédé de traitement sûr, qui est basé sur l'utilisation de cartes à puce, le transfert de sommes d'argent ou de données de la carte à puce (4), ou vers celle-ci, est enregistré à l'aide d'un dispositif de transaction séparé (6) associé à chaque carte à puce et communiquant avec celle-ci, les deux éléments formant une paire. Le dispositif stocke des informations concernant les sommes disponibles ou les transferts d'informations à l'aide de la carte à puce (4).

IPC 1-7

G07F 7/08

IPC 8 full level

G07F 7/08 (2006.01); **G07F 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

G06Q 20/341 (2013.01); **G06Q 20/363** (2013.01); **G07F 7/0866** (2013.01); **G07F 7/0886** (2013.01); **G07F 7/1008** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9113411A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9113411 A1 19910905; AU 7315691 A 19910918; EP 0524186 A1 19930127; FI 88222 B 19921231; FI 88222 C 19930413; FI 900865 A0 19900221; FI 900865 A 19910822

DOCDB simple family (application)

FI 9100052 W 19910219; AU 7315691 A 19910219; EP 91904882 A 19910219; FI 900865 A 19900221