

Title (en)

Secure storage of journal data

Title (de)

Gesicherte Speicherung von Journaldaten

Title (fr)

Mémorisation sécurisée de données de journal

Publication

EP 1398741 A2 20040317 (DE)

Application

EP 03018535 A 20030816

Priority

DE 20213981 U 20020910

Abstract (en)

Printer, especially a journal or voucher printer has an interface via which it receives data to be printed. At least a part of the received data comprises a signature and at least the signature is sent back over the interface. The invention also relates to a corresponding filter module for use with a printer, with the filter connected to the printer input and having an exchangeable cryptographic unit, e.g. a chip card.

Abstract (de)

Drucker, insbesondere Belegdrucker, welcher über eine Schnittstelle auszufdruckende Daten empfängt und daraufhin eine kryptographisch gesicherte Signatur dieser Daten zurücksendet. Die Signatur umfasst vorzugsweise eine Laufnummer oder einen Zeitstempel, die zusammen mit der Signatur gebildet werden. <IMAGE>

IPC 1-7

G07G 1/12; **G07G 5/00**

IPC 8 full level

G07G 1/12 (2006.01); **G07G 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07G 1/12 (2013.01); **G07G 5/00** (2013.01)

Cited by

DE102010015456A1; ITPD20110152A1; CN102568121A; EP3553726A1; WO2012063617A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1398741 A2 20040317; **EP 1398741 A3 20040728**; DE 10255053 A1 20040318

DOCDB simple family (application)

EP 03018535 A 20030816; DE 10255053 A 20021126