

Title (en)

Device for evaluation of machine-readable vouchers

Title (de)

Vorrichtung zum Auswerten maschinenlesbarer Gutscheine

Title (fr)

Dispositif pour l'évaluation de papiers de valeur

Publication

EP 0903701 A1 19990324 (DE)

Application

EP 98113838 A 19980723

Priority

DE 19740921 A 19970917

Abstract (en)

The evaluation device (10) has a reader (28) for scanning the coupon or voucher (12) fed past the reader in a given transport direction by a transport device (20). This feeds the coupons or vouchers to a shredder (34) positioned after the reader, for preventing their re-use. The reader can be provided by a flat-bed scanner, with the transport direction of the transport device reversed for return of the coupon or voucher when its value cannot be read.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (10) zum Auswerten maschinenlesbarer Gutscheine (12). Die Vorrichtung (10) hat eine den Gutschein (12) abtastende Leseeinheit (28) und eine Transporteinrichtung (20), die den Gutschein (12) zum Abtasten an der Leseeinheit (28) in einer ersten Transportrichtung vorbeiführt. In erster Transportrichtung gesehen nach der Leseeinheit (28) ist eine Schreddereinheit (34) angeordnet, die den von der Leseeinheit (28) eingelesenen Gutschein (12) zum Entwerten zerkleinert. <IMAGE>

IPC 1-7

G07D 9/00

IPC 8 full level

G07D 7/00 (2016.01); **G07F 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07D 7/004 (2013.01 - EP US); **G07F 7/04** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XAY] US 3976198 A 19760824 - CARNES JR W ROBERT, et al
- [Y] EP 0606959 A2 19940720 - INTERBOLD [US]
- [XAY] GB 2000487 A 19790110 - GAO GES AUTOMATION ORG
- [A] US 5302811 A 19940412 - FUKATSU KUNIO [JP]

Cited by

CN114671197A; GB2380042A; GB2380042B; AU2002317341B2; CN103827929A; US7152744B2; WO02071344A1; WO0199059A1; US6837424B2; US9202327B2; WO2013045074A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 29812793 U1 19981001; EP 0903701 A1 19990324

DOCDB simple family (application)

DE 29812793 U 19980717; EP 98113838 A 19980723