

Title (en)

Cheat-proof winnings pay-out device for gambling machines.

Title (de)

Vorrichtung zur betrugsgeschützten Gewinnauszahlung bei Geldspielgeräten.

Title (fr)

Dispositif pour le paiement garantie sans fraude des gains de machines de jeu.

Publication

EP 0555565 A1 19930818 (DE)

Application

EP 92250031 A 19920214

Priority

EP 92250031 A 19920214

Abstract (en)

The invention relates to a device by means of which amounts won in gambling machines can be paid out protected against cheating, the relevant gambling machines not having their own pay-out device. The invention was based on the object of creating a device by means of which it is made possible to dispense with stored cash intended for winnings pay-out and contained in gambling machines and, nevertheless, to pay out cash winnings protected against manipulation. According to the invention, this object is achieved by the fact that an additional key connected to the central processor is provided at gambling machines constructed in this manner, after the operation of which key machine-specific identification data and the final status of the winnings store can be output via a machine-internal device which is also connected to the central processor, or that any received winnings can be immediately output via the machine-internal device. Alternatively, the machine-specific identification data and the final status of the winnings store or of all received winnings can be output by means of a data printer or a device for writing into a memory card by means of which, if necessary, an authenticity check can be carried out before the winnings are paid out at a cashier's office. This check can occur both directly at the gambling machine and at a receiving unit close to the cashier's office after transmission of the data, produced and stored in the gambling machine, to this receiving unit. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung mittels welcher betrugsgeschützt eine Auszahlung von an Geldspielgeräten gewonnenen Beträgen vorgenommen werden kann, wobei die betreffenden Geldspielgeräte nicht über eine eigene Auszahlvorrichtung verfügen. Der Erfindung lag die Aufgabe zu grunde, eine Vorrichtung zu schaffen mittels welcher es ermöglicht wird auf einen zur Gewinnauszahlung bestimmten und in Geldspielgeräten enthaltenen Geldvorrat zu verzichten und dennoch Geldgewinne manipulationssicher auszuzahlen. Erfindungsgemäß wird diese Aufgabe dadurch gelöst, daß an derartig ausgebildeten Geldspielgeräten eine zusätzliche, mit der zentralen Steuereinheit verbundene Taste vorgesehen ist, nach deren Betätigung über eine geräteinterne Vorrichtung, die ebenfalls mit der zentralen Steuereinheit in Verbindung steht, gerätespezifische Kenndaten und der Endstand des Gewinnspeichers ausgebar sind oder daß jeder eingelaufene Geldgewinn sofort über die geräteinterne Vorrichtung ausgebar ist. Die Ausgabe der gerätespezifischen Kenndaten und des Endstandes des Gewinnspeichers bzw. jedes eingelaufenen Geldgewinns kann alternativ mittels Datendrucker oder einer Vorrichtung zum Beschreiben einer Speicherkarte erfolgen mittels derer im Bedarfsfall vor der Gewinnauszahlung an einer Kasse eine Überprüfung auf Echtheit vorgenommen werden kann. Diese Überprüfung kann sowohl direkt an Geldspielgerät als auch nach Übertragung der im Geldspielgerät angefallenen und gespeicherten Daten an eine Empfangseinheit, die sich in Kassennähe befindet, an selbiger erfolgen. <IMAGE>

IPC 1-7

G07F 17/32; **G07F 17/42**

IPC 8 full level

G07F 17/32 (2006.01); **G07F 17/42** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07F 17/32 (2013.01); **G07F 17/3248** (2013.01); **G07F 17/42** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] GB 2208737 A 19890412 - AINSWORTH NOMINEES PTY LTD [AU]
- [Y] EP 0208857 A1 19870121 - SCHURMANN KURT M
- [A] WO 8002512 A1 19801127 - TELE VEND INC [US], et al
- [A] EP 0360613 B1 19950104 - BALLY GAMING INT INC [US]
- [A] GB 2241098 A 19910821 - BARCREST LTD [GB]
- [A] US 4157829 A 19790612 - ALEXOFF CARL [US], et al

Cited by

FR2766949A1; EP2592603A1; EP0639998A4; NL1002081C2; AT405222B; EP0638882A1; EP1071561A4; DE10304725B4; US6579182B1; US6648761B1; WO9906971A1; WO022223A3; WO0116888A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0555565 A1 19930818; **EP 0555565 B1 19980520**; AT E166480 T1 19980615; DE 59209336 D1 19980625; ES 2117653 T3 19980816

DOCDB simple family (application)

EP 92250031 A 19920214; AT 92250031 T 19920214; DE 59209336 T 19920214; ES 92250031 T 19920214