

Title (en)

Gaming machine with regular mechanical counters and electronic introduction of credit.

Title (de)

Spielautomat mit dem gesetzlich erforderlichen, mechanischen Zählern und einer elektronischen Guthabeneinführvorrichtung.

Title (fr)

Machine de jeux à compteurs mécaniques réglementaires et à monnayeur électronique.

Publication

EP 0673005 A1 19950920 (FR)

Application

EP 95400555 A 19950315

Priority

FR 9403098 A 19940316

Abstract (en)

The machine has the usual mechanical counters (101,106) and an electronic cash converter(121). The machine has control systems for cash out (122), cancel credit(123) cancel(124) and token input(106). The electronic cash converter controls the operation of the machines mechanical systems , so that when a valid credit card is inserted into the converter play can commence and a debit is taken from the credit card.

Abstract (fr)

L'invention concerne les machines à sous munies de leurs compteurs mécaniques réglementaires et sur lesquelles on a greffé un monnayeur électronique fonctionnant à partir d'une carte à puce. Elle consiste à détourner un certain nombre de liaisons des organes (113, 122, 124) de la machine (120) par l'intermédiaire du monnayeur électronique (121), pour permettre une mise en jeu et un remboursement à partir de la carte à puce, sans recevoir ni délivrer de jetons et de préférence sans modifier le contenu des compteurs "TOTAL IN" (101) et "TOTAL OUT" (116). Une version dégradée modifie le contenu de ces compteurs, et la balance de la trémie (106) contenant les pièces est obtenue par modification de la formule de calcul de cette balance. Elle permet d'augmenter le rendement des machines à sous. <IMAGE>

IPC 1-7

G07F 17/32

IPC 8 full level

G07F 7/08 (2006.01); **G07F 17/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07F 17/32 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] EP 0360613 A2 19900328 - BALLY MFG CORP [US]
- [A] DE 4143129 A1 19930701 - NSM AG [DE]

Cited by

WO9906972A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES FR GB GR IT MC

DOCDB simple family (publication)

EP 0673005 A1 19950920; EP 0673005 B1 19971008; AT E159116 T1 19971015; AU 1486895 A 19950928; AU 697564 B2 19981008; BR 9501078 A 19951024; DE 69500822 D1 19971113; DE 69500822 T2 19980205; ES 2107895 T3 19971201; FR 2717597 A1 19950922; FR 2717597 B1 19960412; GR 3025392 T3 19980227; JP 4052683 B2 20080227; JP H07272073 A 19951020; RU 2161821 C2 20010110; RU 95103736 A 19970127; US 5580310 A 19961203; ZA 951700 B 19951208

DOCDB simple family (application)

EP 95400555 A 19950315; AT 95400555 T 19950315; AU 1486895 A 19950315; BR 9501078 A 19950315; DE 69500822 T 19950315; ES 95400555 T 19950315; FR 9403098 A 19940316; GR 970403036 T 19971113; JP 8486895 A 19950316; RU 95103736 A 19950315; US 40424995 A 19950315; ZA 951700 A 19950301