

Title (en)

Device for the manual distribution of playing cards using programmed data.

Title (de)

Vorrichtung zum manuellen Verteilen von Spielkarten mit Hilfe von programmierten Daten.

Title (fr)

Appareil distributeur manuel de cartes à jouer pour la réalisation de données programmées.

Publication

EP 0310516 A1 19890405 (FR)

Application

EP 88402469 A 19880930

Priority

FR 8713650 A 19871002

Abstract (en)

[origin: US4951950A] The device comprises a box receiving the deck of cards to be dealt, upon which a cover presses. Rollers, driven in rotation by a motor reduction unit ensures partial exit of the lower card of the stack to a slot in the device whereas optical reading means read a value code marked on the card. When the value of the card read comes close to the information contained in the memory relative to the deal being made, a visual display device indicates to which player the card pushed out of the deck and partially protruding should be dealt.

Abstract (fr)

L'appareil comprend un bac 2 de réception de l'empilage de cartes à distribuer, sur lequel vient appuyer un couvercle 3. Des rouleaux 16 commandés en rotation par un motoréducteur 29 assurent la sortie partielle, par une fente de l'appareil, de la carte inférieure de l'empilage alors que des moyens de lecture optique 32 lisent un code valeur porté par cette carte. Après rapprochement de la valeur de carte lue et d'informations contenues en mémoire et relatives à la donne en cours, un dispositif d'affichage visuel 4, 5 indique à quel joueur la carte dépilée et partiellement sortie doit être distribuée. L'appareil permet la distribution manuelle de données programmées.

IPC 1-7

A63F 1/14

IPC 8 full level

A63F 1/14 (2006.01); **A63F 9/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63F 1/14 (2013.01 - EP US); **A63F 2009/2419** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] EP 0233829 A2 19870826 - BOYER ROGER
- [AD] EP 0237420 A1 19870916 - ACTICIEL SA [FR]
- [A] FR 2576518 A1 19860801 - BOYER ROGER [FR]

Cited by

FR2803770A1; FR2774919A1; WO9940981A1; US5312104A; EP0522077A4; US5356145A; EP0456807A4; US5362053A; USD839965S; USD858643S; US10532274B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0310516 A1 19890405; **EP 0310516 B1 19910508**; AT E63228 T1 19910515; CA 1325818 C 19940104; DE 310516 T1 19890914; DE 3862733 D1 19910613; ES 2008074 A4 19890716; FR 2621255 A1 19890407; FR 2621255 B1 19900202; GR 890300114 T1 19900119; US 4951950 A 19900828

DOCDB simple family (application)

EP 88402469 A 19880930; AT 88402469 T 19880930; CA 578566 A 19880927; DE 3862733 T 19880930; DE 88402469 T 19880930; ES 88402469 T 19880930; FR 8713650 A 19871002; GR 890300114 T 19900119; US 25088288 A 19880929