

Title (en)

Storing system with adjacent lockers controlled by a microprocessor device.

Title (de)

Aufbewahrungsanlage mit durch eine MikroprozessorrVorrichtung gesteuerten Schliessfächern.

Title (fr)

Système de rangement à casiers adjacents commandés par un dispositif à microprocesseur.

Publication

EP 0334726 A1 19890927 (FR)

Application

EP 89400725 A 19890315

Priority

FR 8803629 A 19880321

Abstract (en)

The present invention relates to a storage system with adjacent lockers having a microprocessor device. The system is characterised in that the microprocessor device (12) is connected to a display device (8) and to a keyboard (10) enabling the user to compose a personal secret code transmitted to the microprocessor device (12) which controls the locking of the door lock of the selected locker, this code being stored in a memory (16, 17) of the microprocessor device (12) for the entire period of occupation of the selected locker. The present invention is used particularly for left-luggage deposits in stations, airports, supermarkets or sports clubs. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne un système de rangement à casiers adjacents à dispositif à microprocesseur. Le système est caractérisé en ce que le dispositif à microprocesseur (12) est relié à un dispositif d'affichage (8) et à un clavier à touches (10) permettant à l'utilisateur de composer un code secret personnel transmis au dispositif à microprocesseur (12) qui commande le verrouillage de la serrure de la porte du casier choisi, ce code étant mémorisé dans une mémoire (16 ; 17) du dispositif à microprocesseur (12) pendant toute la durée d'occupation du casier choisi. La présente invention trouve application notamment pour les consignes à bagages dans des gares, des aéroports, des grandes surfaces ou des clubs sportifs.

IPC 1-7

G07F 17/12

IPC 8 full level

G07F 17/12 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07F 17/12 (2013.01 - EP US); **G07F 17/13** (2020.05 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0065605 A1 19821201 - HARMAND JEAN PAUL [FR], et al
- [Y] DE 2922262 A1 19801204 - MEYERS PIERRE
- [X] NL 8501907 A 19870202 - WILLEM VAN DALFSEN HARM VAN DA
- [A] EP 0006403 A1 19800109 - TELE ALARM NACHRICHTENTECH
- [A] WO 8300578 A1 19830217 - ELECTRONIC LOCKS SWEDEN AB [SE]
- [A] US 4379334 A 19830405 - FEAGINS JR THOMAS J, et al

Cited by

US5299862A; NL9401532A; BE1007051A3; GB2228915B; AU698451B2; NL1006618C2; NL1001297C2; EP0766212A1; WO9427260A1; EP0443962B1; EP0453381B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0334726 A1 19890927; EP 0334726 B1 19931103; AT E96927 T1 19931115; CA 1322394 C 19930921; DE 334726 T1 19900412; DE 68910353 D1 19931209; DE 68910353 T2 19940428; DK 130189 A 19890922; DK 130189 D0 19890317; DK 170722 B1 19951218; ES 2011607 A4 19900201; ES 2011607 T3 19940201; FI 891315 A0 19890320; FI 891315 A 19890922; FI 95848 B 19951215; FI 95848 C 19960325; FR 2628870 A1 19890922; FR 2628870 B1 19920403; JP H01273195 A 19891101; PT 90068 A 19891110; PT 90068 B 19940930; US 5126732 A 19920630

DOCDB simple family (application)

EP 89400725 A 19890315; AT 89400725 T 19890315; CA 583293 A 19881116; DE 68910353 T 19890315; DE 89400725 T 19890315; DK 130189 A 19890317; ES 89400725 T 19890315; FI 891315 A 19890320; FR 8803629 A 19880321; JP 7032189 A 19890322; PT 9006889 A 19890321; US 55583090 A 19900723