

Title (en)

Method and system of security-filtering users of a public transport network

Title (de)

Verfahren und System zur sicherheitsspezifischen Auswahl von Benutzern eines öffentlichen Verkehrsnetzes

Title (fr)

Procédé et système de filtrage de sûreté d'usagers d'un réseau de transport en commun

Publication

EP 1318485 A1 20030611 (FR)

Application

EP 02290461 A 20020226

Priority

- EP 02290461 A 20020226
- EP 01403143 A 20011206

Abstract (en)

Security method for filtering passengers using public transport (R3) in which prior to travel passengers enroll (10, 100) thus forming a collection of agreed passengers (90) with all undesirables rejected (75). Travelers are rejected by use of security databases. At the time of travel verification (250) of agreed passengers takes place. Validation or identification can be by biometric means, e.g. digital fingerprinting, etc. <??>An Independent claim is made for a passenger filtering system to improve passenger security comprising networks for enrolling passengers and checking their identity.

Abstract (fr)

Selon le procédé, il est prévu une étape préparatoire au transport, d'enrôlement (10, 100) d'usagers, pour former un ensemble d'usagers agréés (90), expurgé des personnes à refouler (75), et une étape initiale de transport, de vérification (250) des usagers agréés. Le système de filtrage de sûreté comporte un réseau (R1) de moyens (10, 100) d'enrôlement de personnes, des moyens informatiques (60, 80, 90) de stockage des identités d'usagers agréés, auxquels sont reliés les moyens d'enrôlement de personnes, et au moins un réseau (R6, R7) de moyens (250) de vérification des usagers agréés, reliés auxdits moyens de stockage. <IMAGE>

IPC 1-7

G07C 9/00

IPC 8 full level

G06Q 10/00 (2006.01); **G06Q 50/00** (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01); **H04L 9/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07C 9/257 (2020.01 - EP US); **G07C 9/27** (2020.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] WO 9606409 A1 19960229 - GEEFIELD PTY LTD [AU], et al
- [YA] WO 0028485 A1 20000518 - IDENTALINK UK LTD [GB], et al
- [Y] US 5337043 A 19940809 - GOKCEBAY ASIL T [US]
- [A] US 5912981 A 19990615 - HANSMIRE KENNY [US], et al
- [A] WO 0137169 A1 20010525 - EYE TICKET CORP [US]
- [A] EP 0990756 A2 20000405 - STOBBE ANATOLI [DE]
- [A] WO 9302433 A1 19930204 - ANAGNOSTOPOULOS A PANAGIOTIS [GR]
- [A] EP 0762340 A2 19970312 - CANON KK [JP], et al

Cited by

WO2009049918A1; CN105590135A; US9035746B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 1318485 A1 20030611; AU 2002364316 A1 20030617; CA 2469446 A1 20030612; EP 1456818 A1 20040915; JP 2005516275 A 20050602; US 2005120227 A1 20050602; WO 03049043 A1 20030612

DOCDB simple family (application)

EP 02290461 A 20020226; AU 2002364316 A 20021204; CA 2469446 A 20021204; EP 02799090 A 20021204; FR 0204179 W 20021204; JP 2003550162 A 20021204; US 49797704 A 20041223