

Title (en)

System, control unit and method for access controlling, respectively transport controlling, of people or goods

Title (de)

System zur Sicherheitskontrolle von Personen/Gütern bzw. zur Beförderung von Personen/Gütern, Steuervorrichtung zum Ansteuern dieses Systems und Verfahren zum Betreiben dieses Systems

Title (fr)

Système, dispositif de commande et méthode pour contrôler l'accès, respectivement le transport, de personnes ou de marchandises

Publication

EP 1288870 A2 20030305 (DE)

Application

EP 02018504 A 20020816

Priority

- EP 02018504 A 20020816
- EP 01121053 A 20010903
- EP 01810910 A 20010920

Abstract (en)

The method of operating a system for security control of persons and/or goods or for requesting persons or goods involves outputting a response signal from an identification generator (1). The response signal is received by an identification device (10) and this then outputs a control signal. The control signals are transmitted to a control device (11) according to at least two different control protocols. The control signals are recognized by the control device and for a recognized signal, the control device outputs at least one secondary control signal (5). Independent claims also cover a control device and a system for carrying out the method.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Steuervorrichtung (11, 11') für Transportmittel (13) bzw. Zutrittsmittel (14), sowie auf ein System (100) zur Sicherheitskontrolle von Personen/Gütern bzw. zur Beförderung von Personen/Gütern sowie auf ein Verfahren zum Betreiben eines solchen Systems (100). Dabei wird mindestens ein Antwortsignal (2, 2', 2'') von mindestens einem Identifikationsgeber (1, 1', 1'') ausgegeben. Dieses Antwortsignal (2, 2', 2'') wird von mindestens einer Erkennungsvorrichtung (10, 10') empfangen und von der Erkennungsvorrichtung (10, 10') mit einem Erkennungsprotokoll erkannt. Für ein erkanntes Antwortsignal (2, 2', 2'') wird ein Steuersignal gemäss eines Steuerprotokolls (3, 3') von der Erkennungsvorrichtung (10, 10') ausgegeben. Die Steuervorrichtung (11, 11') liest Steuersignale gemäss mindestens zweier unterschiedlicher Steuerprotokolle (3, 3'). Die Steuervorrichtung (11, 11') erkennt diese Steuersignale und gibt für ein erkanntes Steuersignal mindestens ein sekundäres Steuersignal (5) aus. <IMAGE>

IPC 1-7

G07C 9/00

IPC 8 full level

B66B 1/14 (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01); **G07F 7/02** (2006.01); **G07F 7/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B66B 1/468 (2013.01 - EP US); **G07C 9/27** (2020.01 - EP US); **B66B 2201/4676** (2013.01 - EP US)

Cited by

US6772862B2; EP2270761A1; EP3779899A1; EP1457933A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1288870 A2 20030305; EP 1288870 A3 20050921; AR 036414 A1 20040908; AU 2002302042 B2 20071122; BR 0203441 A 20030909; BR 0203441 B1 20121211; CA 2397406 A1 20030303; CA 2397406 C 20090707; CN 1189377 C 20050216; CN 1403362 A 20030319; JP 2003118945 A 20030423; JP 4772257 B2 20110914; MX PA02008449 A 20030306; MY 131496 A 20070830; NO 20024148 D0 20020830; NO 20024148 L 20030304; SG 116460 A1 20051128; US 2003043018 A1 20030306; US 6869014 B2 20050322

DOCDB simple family (application)

EP 02018504 A 20020816; AR P020103319 A 20020902; AU 2002302042 A 20020830; BR 0203441 A 20020902; CA 2397406 A 20020809; CN 02132255 A 20020903; JP 2002237290 A 20020816; MX PA02008449 A 20020829; MY PI20023113 A 20020823; NO 20024148 A 20020830; SG 200204916 A 20020814; US 22829902 A 20020826