

Title (en)

System for simultaneous omnidirectional identification

Title (de)

Anlage zur gleichzeitigen omnidirektionalen Identifizierung

Title (fr)

Installation d'identification simultanée omnidirectionnelle

Publication

EP 0701230 A1 19960313 (FR)

Application

EP 95480115 A 19950823

Priority

FR 9410508 A 19940826

Abstract (en)

The identification system for monitoring entry to and exit from a controlled area (1) includes a central management unit (2) connected to detectors (5) which are placed at each input/output points. A coded identification badge (6) is carried by each individual or object to be monitored. The detectors transmit a detection signal (11) in the VHF - UHF region which is received by any identification badge within the monitored region. The badges transmits an identification signal in response to the received signal, this response is detected and transmitted to the central management unit (2).

Abstract (fr)

Installation d'identification simultanée omnidirectionnelle pour le suivi ou la gestion des entrées et sorties d'une zone de couverture présentant un ou plusieurs zones d'entrée/sortie (1), cette installation comprenant une unité centrale de gestion (2) reliée à un détecteur (5) au moins disposé au niveau de chaque zone d'entrée/sortie, et un badge d'identification (6) codé individuellement affecté à chaque personne ou objet suivi, les détecteurs émettant un signal de détection (11) dans le domaine des VHF-UHF qui est reçu par chaque badge (6) lorsqu'il se trouve dans cette zone d'entrée/sortie (1), les badges (6) émettant en réponse un signal d'identification (20) qui est reçu par le détecteur (5) et transmis à la centrale de gestion (2). Application au domaine des télécommunications. <IMAGE>

IPC 1-7

G07C 9/00; **G08B 3/10**

IPC 8 full level

G07C 9/00 (2006.01); **G08B 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/28 (2020.01); **G08B 3/1083** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 2668613 A1 19920430 - MSEI [FR]

Citation (search report)

- [Y] FR 2673743 A1 19920911 - RAGAGNIN MORENO
- [Y] US 3739329 A 19730612 - LESTER R
- [A] US 3805227 A 19740416 - LESTER R
- [AD] FR 2668613 A1 19920430 - MSEI [FR]
- [A] US 5021794 A 19910604 - LAWRENCE ROBERT A [US]
- [A] EP 0056726 A1 19820728 - AUSTRALIAN MEAT & LIVE STOCK [AT]
- [A] US 3750167 A 19730731 - GEHMAN J, et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0701230 A1 19960313; FR 2725294 A1 19960405; FR 2725294 B1 19961227

DOCDB simple family (application)

EP 95480115 A 19950823; FR 9410508 A 19940826