

Title (en)

Arrangement for the recognition of the identity of locations.

Title (de)

Anordnung zur Erkennung der Identität von Standorten.

Title (fr)

Dispositif pour la reconnaissance de l'identité d'emplacements.

Publication

EP 0525697 A1 19930203 (DE)

Application

EP 92112783 A 19920727

Priority

US 73583491 A 19910725

Abstract (en)

The invention relates to an arrangement with an interrogating unit (2) and an arbitrary number of response units (4) for recognising the identity of locations in areas in which effective navigation is required within streets and main roads. An interrogating unit is installed in an auxiliary vehicle or in a taxi, whereas an arbitrary number of response units are arranged stationarily on houses, trees or masts for road signs. The auxiliary vehicle or the operational vehicle can rapidly find a desired street or a desired house number with the aid of this arrangement. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Anordnung mit einer Abfrageeinheit (2) und einer beliebigen Anzahl Antworteinheiten (4) zur Erkennung der Identität von Standorten in Bereichen, in denen eine effektive Navigation innerhalb von Straßen und Hauptstraßen erforderlich ist. Eine Abfrageeinheit ist in einem Hilfsfahrzeug oder einem Taxi installiert, wohingegen beliebig viele Antworteinheiten ortsfest an Häusern, Bäumen oder Masten für Straßenschildern angeordnet sind. Das Hilfsfahrzeug bzw. das Einsatzfahrzeug kann mit Hilfe dieser Anordnung rasch eine gewünschte Straße bzw. eine gewünschte Hausnummer finden <IMAGE>

IPC 1-7

G08G 1/0967

IPC 8 full level

G08G 1/0967 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G08G 1/096716 (2013.01 - EP US); **G08G 1/09675** (2013.01 - EP US); **G08G 1/096783** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 4962457 A 19901009 - CHEN KAN [US], et al
- [X] US 3899671 A 19750812 - STOVER HARRIS A
- [Y] DE 3911916 A1 19900510 - TELEFUNKEN SYSTEMTECHNIK [DE]
- [X] DE 3147767 A1 19830616 - SIEMENS AG [DE]
- [X] DE 3010068 A1 19810924 - KRUPP GMBH [DE]
- [AD] DE 3345707 A1 19850627 - BBC BROWN BOVERI & CIE [DE]

Cited by

AT412776B; EP0618557A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0525697 A1 19930203; US 5221925 A 19930622

DOCDB simple family (application)

EP 92112783 A 19920727; US 73583491 A 19910725