

Title (en)
Information pillar for transport systems passengers informations

Title (de)
Informationssäule zur Darstellung von Fahrgastinformationen

Title (fr)
Colonne d'affichage d'informations pour usagers des systèmes de transport

Publication
EP 1074965 A2 20010207 (DE)

Application
EP 00116487 A 20000729

Priority
DE 19937013 A 19990805

Abstract (en)
The information pillar has a processor (1), an arrangement (3,5) for audible and/or visual output, whereby a customer calls up the information via a control elements (19), a radio receiver (6-8) for receiving digital radio signals that the processor adapts for visible and/or audible reproduction.

Abstract (de)
Es wird eine Informationssäule zur Darstellung von Fahrgastinformationen vorgeschlagen, die zur zeitabhängigen Darstellung von Fahrgastinformationen dient. Die Informationssäule umfaßt einen Funkempfänger (6, 7, 8) für digitale Funksignale, einen Prozessor (1) zur Signalverarbeitung, einen Sender (17), um Notrufe zu versenden, einen Näherungsschalter, um das Annähern von Personen zu detektieren, um dann die Informationsverarbeitung der Informationssäule erst bei Bedarf einzuschalten, Mittel zur optischen und/oder akustischen Darstellung (3, 5), ein Sicherungselement (42), um die Funktion der Informationssäule auf ihre Richtigkeit hin permanent zu überprüfen, eine Kamera (20), um Gefahrenquellen zu detektieren und eine Energieversorgung, um vom Energieversorgungsnetz unabhängig zu sein. Die Informationssäule empfängt die darzustellenden Informationen über eine drahtlose Übertragung mittels DAB, wobei die darzustellenden Informationen in MOT-Objekten enthalten sind. Die Informationssäule ist damit neben einem stationären Betrieb auch für einen mobilen Betrieb geeignet, wobei eine Ortungsvorrichtung (4) den Standort der Informationssäule feststellt. <IMAGE>

IPC 1-7
G09F 27/00

IPC 8 full level
B61L 25/02 (2006.01); **G08G 1/005** (2006.01); **G08G 1/127** (2006.01); **G09F 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
G09F 27/00 (2013.01)

Cited by
DE102008052689A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 1074965 A2 20010207; **EP 1074965 A3 20040519**; **EP 1074965 B1 20060524**; DE 19937013 A1 20010215; DE 50012805 D1 20060629; JP 2001146166 A 20010529

DOCDB simple family (application)
EP 00116487 A 20000729; DE 19937013 A 19990805; DE 50012805 T 20000729; JP 2000236004 A 20000803