

Title (en)

Information display system for inner spaces and its application to transport systems, particularly to railways.

Title (de)

Informationsanzeigesystem für Innenräume und Anwendung für Transportsysteme, insbesondere für Eisenbahnen.

Title (fr)

Système d'affichage d'informations pour intérieurs et son utilisation pour systèmes de transport, en particulier pour chemins de fer.

Publication

EP 0419990 A2 19910403 (DE)

Application

EP 90117840 A 19900917

Priority

CH 358589 A 19890928

Abstract (en)

The information display system contains a plurality of information carriers arranged at various points and formed by display modules (4, 5, 6). These display modules (4, 5, 6) are connected via a power-feeding and communication line formed by a two-wire line (2, 3) to a central power-feeding and control device (1). The system is equipped for bidirectional data traffic between the central power-feeding and control device (1) and the modules (4, 5, 6). This system provides for reliable and rational display of information items of all types and is particularly suitable as a seat reservation system for railway trains. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Informationsanzeigesystem enthält eine Mehrzahl von an verschiedenen Stellen angeordneten Informationsträgern, welche durch Anzeigemodule (4, 5, 6) gebildet sind. Diese Anzeigemodule (4, 5, 6) sind über einen durch eine Zweidrahtleitung (2, 3) gebildeten Speise- und Kommunikationsstrang an ein zentrales Speise- und Steuergerät (1) angeschlossen. Das System ist für einen bidirektionalen Datenverkehr zwischen dem zentralen Speise- und Steuergerät (1) und den Modulen (4, 5, 6) ausgerüstet. Dieses System ermöglicht eine sichere und rationelle Anzeige von Informationen aller Art und ist insbesondere als Platzreservationssystem für Eisenbahnzüge geeignet.

IPC 1-7

G09F 9/00

IPC 8 full level

G09F 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G09F 9/00 (2013.01)

Cited by

EP0757948A1; EP0698872A1; GB2352553A; DE102013205864A1; RU2509376C1; EP0659625A1; DE29616919U1; US9435672B2

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0419990 A2 19910403; EP 0419990 A3 19911023; CH 679617 A5 19920313

DOCDB simple family (application)

EP 90117840 A 19900917; CH 358589 A 19890928