

Title (en)

Device for displaying a message on a petrol pump

Title (de)

Anzeigevorrichtung für eine Nachricht an einer Zapfsäule

Title (fr)

Dispositif de visualisation d'un message sur un distributeur de carburant

Publication

**EP 0872824 A1 19981021 (FR)**

Application

**EP 98400790 A 19980402**

Priority

FR 9704677 A 19970416

Abstract (en)

The message display is fitted to the delivery nozzle of a petrol pump. The petrol pump delivers a signal identifying the pump when the nozzle is removed from its holder. The display screen is fitted at the handle of the pump nozzle, and displays information sent from a central management unit (12). The management unit receives signals carrying message data from a broadcast unit (UD). Each message carries addressing data so it is carried to an individual screen. The activation of the display is automatically triggered by removal of the nozzle from the pump.

Abstract (fr)

Dispositif de visualisation d'un message sur au moins un distributeur (Dj) de carburant comportant au moins une lance (Lk) de distribution, ledit distributeur (Dj) de carburant étant apte à fournir des informations (INFjk) d'identification après décroché de ladite lance (Lk) de distribution. Selon l'invention, ledit dispositif comporte : au moins un écran (Ej) de visualisation disposé sur le distributeur (Dj) de carburant, une unité (12) de gestion de messages reliée audit écran (Ej) de visualisation, et apte, d'une part, à recevoir d'une unité (13) de diffusion des messages à visualiser, chaque message comprenant des paramètres de destination, et, des moyens (11) pour commander, à chaque décroché de lance (Lk), la visualisation sur l'écran (Ej) de visualisation du message qui lui est destiné, par comparaison entre lesdites informations (INFjk) d'identification et lesdits paramètres de destination. Application à la diffusion de messages publicitaires sur les aires de distribution des stations-service. <IMAGE>

IPC 1-7

**G09F 27/00**

IPC 8 full level

**G09F 23/00** (2006.01); **G09F 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G09F 23/00** (2013.01 - EP US); **G09F 23/0083** (2013.01 - EP); **G09F 27/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] WO 8904114 A2 19890518 - SALZKOTTEN TANKANLAGEN [DE]
- [A] WO 9409458 A1 19940428 - GILBARCO LTD [GB]
- [A] WO 9409457 A1 19940428 - GILBARCO LTD [GB]
- [A] EP 0723241 A1 19960724 - SCHLUMBERGER IND SA [FR]
- [A] DE 29511039 U1 19950914 - SEW TANK UND ANLAGENTECHNIK GM [DE]
- [DA] EP 0384637 A1 19900829 - CALTEX OIL AUSTRALIA [AU]

Cited by

EP1065113A3; FR2802005A1; ES2610793A1; EP2456283A1; US9905140B2; WO2014111671A1; WO0141108A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0872824 A1 19981021**; FR 2762428 A1 19981023; FR 2762428 B1 19990611

DOCDB simple family (application)

**EP 98400790 A 19980402**; FR 9704677 A 19970416