

Title (en)
Display system

Title (de)
Anzeigesystem

Title (fr)
Système d'affichage

Publication
EP 2365406 A2 20110914 (FR)

Application
EP 11157761 A 20110310

Priority
CH 3302010 A 20100310

Abstract (en)
The system has display sectors (10) distributed on a same plane and including display portions. The display sectors are distributed along radial directions around a geometric center. Each sector is movable in rotation around its longitudinal axis. A driving device is arranged in a manner to pivot the sectors for making the display portions to be visible at time intervals of the display portions. The driving device acts on the sectors such that a number of the visible portions changes from 0 to N during a period and changes from N to 0 in another period, where N is 12.

Abstract (fr)
La présente invention concerne un système d'affichage d'une information horaire de période T, comprenant N secteurs (10) répartis régulièrement dans un plan et comprenant au moins une première (12a) et une deuxième (12b) portions d'affichage distinctes, lesdits secteurs (10) étant répartis selon des directions radiales autour d'un centre géométrique. Chaque secteur (10) est mobile en rotation autour de son axe longitudinal et occupe une position angulaire fixe en référence au centre géométrique. Un dispositif d'entraînement est agencé de manière à faire pivoter un secteur (10), pour rendre visible à intervalle de temps de T/N, l'une seulement des portions d'affichage, le dispositif d'entraînement agissant consécutivement sur lesdits secteurs (10).

IPC 8 full level
G04B 19/16 (2006.01); **G04B 19/21** (2006.01); **G04B 45/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
G04B 19/21 (2013.01); **G04B 45/0007** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2008144948 A2 20081204 - HARTZBAND PAUL [US], et al

Citation (third parties)
Third party :
CH 701653 B1 20110228 - CHRONODE INNOVATION & DEV J F MOJON [CH]

Cited by
JP2014215299A; CN106662839A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2365406 A2 20110914; **EP 2365406 A3 20130821**; **EP 2365406 B1 20181205**; CH 702795 A2 20110915; CH 702795 B1 20160429

DOCDB simple family (application)
EP 11157761 A 20110310; CH 4092011 A 20110310