

Title (en)
INFORMATION SYSTEM IN A RAILWAY VEHICLE, ASSOCIATED METHOD FOR OPENING SIDE DOOR AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT

Title (de)
INFORMATIONSSYSTEM IN EINEM SCHIENENFAHRZEUG, ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUR ÖFFNUNG DER SEITENTÜR UND COMPUTERPROGRAMM

Title (fr)
SYSTÈME D'INFORMATION DANS UN VÉHICULE FERROVIAIRE, PROCÉDÉ D'OUVERTURE DE PORTE LATÉRALE ET PRODUIT PROGRAMME ORDINATEUR ASSOCIÉS

Publication
EP 3868630 A1 20210825 (FR)

Application
EP 21157758 A 20210218

Priority
FR 2001580 A 20200218

Abstract (fr)
L'invention concerne un système d'information dans un véhicule ferroviaire, le véhicule ferroviaire comprenant au moins une porte latérale (28), la ou chaque porte latérale (28) étant propre, lorsque le véhicule ferroviaire est en gare, à passer d'une configuration verrouillée à une configuration déverrouillée dans laquelle cette porte latérale (28) est propre à s'ouvrir en regard d'un quai de ladite gare afin de permettre l'accès et/ou la sortie d'usager(s) du véhicule ferroviaire. Il comprend au moins un dispositif lumineux (32) visible au moins depuis l'intérieur du véhicule ferroviaire et un module de traitement, le module de traitement étant configuré pour commander le dispositif lumineux (32) afin que le dispositif lumineux (32) fournisse, avant l'entrée en gare du véhicule ferroviaire, une information relative à la prochaine configuration de la ou chaque porte latérale (28).

IPC 8 full level
B61L 15/00 (2006.01); **B61D 19/02** (2006.01); **B61D 25/00** (2006.01); **B61D 41/00** (2006.01); **B61L 25/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B61D 19/02 (2013.01); **B61D 25/00** (2013.01); **B61D 41/00** (2013.01); **B61L 15/0045** (2013.01); **B61L 15/009** (2013.01); **B61L 25/025** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] EP 3333042 A1 20180613 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- [A] WO 9858148 A1 19981223 - SENSOTECH LTD [IL], et al
- [A] EP 2907721 A1 20150819 - ALSTOM TRANSP TECH [FR]
- [A] EP 2977291 A1 20160127 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- [A] US 2011131522 A1 20110602 - NAGAI NORIE [JP]

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 3868630 A1 20210825; **EP 3868630 B1 20230628**; ES 2955094 T3 20231128; FR 3107244 A1 20210820; FR 3107244 B1 20220225

DOCDB simple family (application)
EP 21157758 A 20210218; ES 21157758 T 20210218; FR 2001580 A 20200218