

Title (en)

VEHICLE, IN PARTICULAR RAILWAY VEHICLE, WITH A DEVICE FOR GENERATING IMAGES, ANIMATIONS FOR EXTERNAL VIEWERS

Title (de)

FAHRZEUG, INSBESONDERE SCHIENENFAHRZEUG, MIT EINER VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON BILDERN, ANIMATIONEN FÜR AUSSENSTEHENDE BETRACHTER

Title (fr)

VÉHICULE, EN PARTICULIER VÉHICULE FERROVIAIRE, DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGES, D'ANIMATIONS POUR OBSERVATEURS EXTÉRIEURS

Publication

**EP 3763595 A1 20210113 (DE)**

Application

**EP 20185315 A 20200710**

Priority

DE 102019118849 A 20190711

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Fahrzeug (2), insbesondere Schienenfahrzeug, mit einer Vorrichtung zur Erzeugung von Bildern, Animationen o.ä. für außenstehende Betrachter, wobei die Vorrichtung mindestens ein Display (14) aufweist, das in Abhängigkeit von der Geschwindigkeit des Fahrzeugs (2) ansteuerbar ist, sowie eine Steuerungsvorrichtung zur Steuerung des wenigstens eines Displays (14).

IPC 8 full level

**B61L 15/00** (2006.01); **G09F 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B61L 15/0045** (2013.01); **G09F 19/22** (2013.01); **G09F 21/04** (2013.01); **G09F 2019/221** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2423908 A2 20120229 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- US 2005110960 A1 20050526 - MAO XIAOGANG [NL], et al
- EP 0859352 A2 19980819 - METROVIEW INTERNATIONAL S A [UY]

Citation (search report)

- [XAI] DE 102016000765 A1 20160908 - GEIGER CHRISTIAN [DE]
- [XA] DE 69809910 T2 20030904 - ADFLASH LTD [GB]
- [A] GB 2473495 A 20110316 - MARGETSON GUY EDWARD JOHN [GB], et al

Cited by

CN113022643A

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 3763595 A1 20210113**; DE 102019118849 A1 20210114

DOCDB simple family (application)

**EP 20185315 A 20200710**; DE 102019118849 A 20190711