

Title (en)
Ride, in particular rollercoaster

Title (de)
Fahrgeschäft, insbesondere Achterbahn

Title (fr)
Commerce de transport, en particulier grand huit

Publication
EP 2138213 A1 20091230 (DE)

Application
EP 09162383 A 20090610

Priority
DE 102008002688 A 20080626

Abstract (en)
The ride has a vehicle movable along a driving route, and an element e.g. partially transparent glasses, on which a recorded image is formed. A recording device records optical reality perceivable from the vehicle, and the vehicle has an impression generating device for generating visual impressions, which change reality perception. The impression generating device is formed such that an overall image comprising the recorded image and additional visual impressions imported and/or mixed and generated by the impression generating device.

Abstract (de)
Ein Fahrgeschäft, insbesondere eine Achterbahn, umfasst eine Fahrstrecke, und wenigstens einen entlang der Fahrstrecke bewegbares Fahrzeug. Das Fahrzeug weist wenigstens eine Einrichtung zur Erzeugung visueller Eindrücke aufweist, die die Realitätswahrnehmung verändern. Vorzugsweise ist die Einrichtung zur Erzeugung visueller Eindrücke zur Erweiterung der Realitätswahrnehmung ausgebildet, d.h. die Einrichtung erzeugt visuelle Eindrücke, die die (visuelle) Realitätswahrnehmung erweitern. Die sogenannte Augmented Reality ist eine in der Regel computergestützte Erweiterung der Realitätswahrnehmung. Dabei werden mittels der Einrichtung visuelle Zusatzeindrücke (Bilder, Filme, Informationen, Darstellungen) eingespielt, der Blick in die Realität bleibt jedoch erhalten.

IPC 8 full level
A63G 31/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
A63G 7/00 (2013.01); **A63G 31/16** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] WO 9831444 A1 19980723 - FISKE ORLO J [US]
• [X] JP 2004101197 A 20040402 - SONY CORP
• [X] US 5716281 A 19980210 - DOTE SHINGO [JP]
• [X] WO 9527543 A1 19951019 - PRATHER JAMES G [US], et al
• [X] JP H0683095 U 19941129
• [A] US 6042490 A 20000328 - LENHART CHRISTOPHER W [US]
• [A] US 6152828 A 20001128 - TOMITA SEIJIRO [JP], et al

Cited by
DE102015100943A1; DE102014111386A1; EP3147006A1; EP3632520A1; EP3932506A1; CN107153460A; DE202015009947U1; EP3539628A1; WO2019174770A1; EP3479884A1; WO2019091620A1; DE102016104337A1; WO2017153532A1; US11093029B2; US10807531B2; WO2016023817A3; WO2020150033A1; WO2018165170A1; US10289194B2; EP3539627A1; WO2019174769A1; US10528123B2; US10572000B2; US9839857B2; US10576389B2; DE202015009948U1

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 2138213 A1 20091230; EP 2138213 B1 20120118; AT E541624 T1 20120215

DOCDB simple family (application)
EP 09162383 A 20090610; AT 09162383 T 20090610