

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
12. Januar 2012 (12.01.2012)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2012/004163 A2

(51) Internationale Patentklassifikation:
H02J 7/02 (2006.01)

(74) Anwalt: MOSER & GÖTZE; Paul-Klinger-Str. 9,
45127 Essen (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2011/060840

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DO,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT,
HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP,
KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD,
ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD,
SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(22) Internationales Anmeldedatum:
28. Juni 2011 (28.06.2011)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2010 030 998.2 6. Juli 2010 (06.07.2010) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): DEMATIC ACCOUNTING SERVICES
GMBH [DE/DE]; Carl-Legien-Str. 15, 63073 Offenbach
(DE).

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ,
UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD,
RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY,
CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS,
IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): CREMER, Holger
[DE/DE]; c/o Jaeger, Fürstenwall 61, 40219 Düsseldorf
(DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: TRANSPORTATION SYSTEM WITH GUIDES FOR GUIDED TRANSPORTATION VEHICLES AND METHOD
FOR OPERATING SAID TRANSPORTATION SYSTEM

(54) Bezeichnung : TRANSPORTSYSTEM MIT FÜHRUNGEN FÜR GEFÜHRTE TRANSPORTFAHRZEUGE UND VER-
FAHREN ZU DESSEN BETRIEB

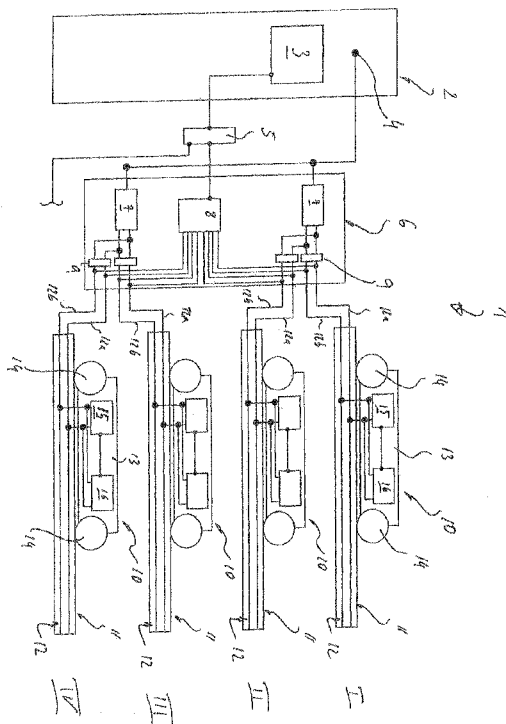


Fig. 1

(57) Abstract: Transportation system with guides for guided transportation vehicles (10), wherein the transportation vehicles (10) are supplied with electrical power via a contact line (12), wherein the transportation vehicles (10) are also supplied with data from a control unit (3) via the same contact line (12).

(57) Zusammenfassung: Transportsystem mit Führungen für geführte Transportfahrzeuge (10), wobei die Transportfahrzeuge (10) über eine Schleifleitung (12) mit elektrischem Strom versorgt werden, wobei die Transportfahrzeuge (10) über dieselbe Schleifleitung (12) auch mit Daten von einer Steuereinheit (3) versorgt werden.