

(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
19. November 2020 (19.11.2020)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2020/229640 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
E04H 3/02 (2006.01) *E04H 14/00* (2006.01)
E04H 3/30 (2006.01) *A47F 10/06* (2006.01)
E04H 3/24 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2020/063557

(22) Internationales Anmeldedatum:
14. Mai 2020 (14.05.2020)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2019 113 013.1
16. Mai 2019 (16.05.2019) DE

(71) Anmelder: **MACK RIDES GMBH & CO. KG** [DE/DE];
Mauermattenstr. 4, 79183 Waldkirch (DE).

(72) Erfinder: **BURGER, Günter**; Am Hahnenhof 3a, 79183 Waldkirch (DE).

(74) Anwalt: **WESTPHAL, MUSSNUG & PARTNER, PATENTANWÄLTE MBB**; Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen (DE).

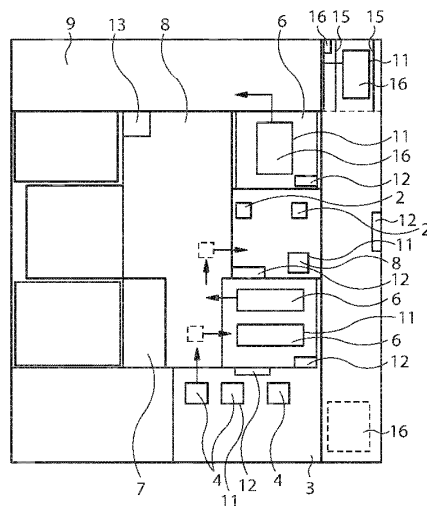
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS,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

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

(54) Title: EVENT SYSTEM

(54) Bezeichnung: EVENTSYSTEM

FIG 1



(57) **Abstract:** The invention relates to an event system (10, 50) for an animated event, wherein the event system (10, 50) comprises: at least one event furniture component (100, 200, 250, 300, 350) which can be moved in space and which comprises at least one table and/or at least one chair; and a device for sensory stimulation (12, 52) of guests (1) of the animated event, wherein the event furniture component (100, 200, 250, 300, 350) which can be moved in space comprises movement means for mechanical movement, and wherein the event system (10, 50) also comprises a first controller (1901) which is designed to control the mechanical movement and the output of the device (12, 52) for sensory stimulation of guests (1) of the animated event in a synchronised manner. The invention also relates to a method for operating such an event system (10, 50).

(57) **Zusammenfassung:** Bereitgestellt werden ein Eventsystem (10, 50) für ein animiertes Event, wobei das Eventsystem (10, 50) aufweist mindestens ein im Raum bewegbares Eventmobiliarbestandteil (100, 200, 250, 300, 350), das mindestens einen Tisch und/oder mindestens einen Stuhl umfasst und eine Vorrichtung zur sensorischen Stimulation (12, 52) von Gästen (1) des animierten Events, bei dem das im Raum bewegliche Eventmobiliarbestandteil (100, 200, 250, 300, 350) Bewegungsmittel für eine maschinelle Bewegung aufweist, und bei dem das Eventsystem (10, 50) ferner eine erste Steuerung (1901) umfasst, die eingerichtet ist, um die maschinelle Bewegung und die Ausgabe der Vorrichtung (12, 52) zur sensorischen Stimulation von Gästen (1) des animierten Events miteinander synchronisiert zu steuern sowie ein Verfahren zum Betrieb eines solchen Eventsystems (10, 50).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2020/229640 A1

GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, 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, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)