

# (12) International Application Status Report

**Received at International Bureau:** 22 December 2019 (22.12.2019)

**Information valid as of:** 17 July 2020 (17.07.2020)

**Report generated on:** 22 September 2020 (22.09.2020)

**(10) Publication number:**

WO2020/118273

**(43) Publication date:**

11 June 2020 (11.06.2020)

**(26) Publication language:**

English (EN)

**(21) Application Number:**

PCT/US2019/065095

**(22) Filing Date:**

06 December 2019 (06.12.2019)

**(25) Filing language:**

English (EN)

**(31) Priority number(s):**

62/777,025 (US)

**(31) Priority date(s):**

07 December 2018 (07.12.2018)

**(31) Priority status:**

Priority document received (in compliance with PCT Rule 17.1)

**(51) International Patent Classification:**

*G06Q 50/10* (2012.01); *H04N 21/414* (2011.01); *H04N 21/45* (2011.01)

**(71) Applicant(s):**

WARNER BROS. ENTERTAINMENT INC. [US/US]; 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 5120 Burbank, California 91522 (US) (for all designated states)

**(72) Inventor(s):**

HERZ, Justin; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

ZAJAC, William; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

NGUYEN, Ha; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

CHAPPELL, Arvel; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

GEWICKEY, Gregory; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

ALLISON, Pamela J.; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

BRAHMA, Rana; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

ABHYANKAR, Prashant; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

ZINK, Michael; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

NOVAK, Shaun; c/o Warner Bros. Entertainment Inc. 4000 Warner Boulevard Bldg. 156 South, Room 512 Burbank, California 91522 (US)

**(74) Agent(s):**

JAECH, Jonathan; ONE LLP 4000 MacArthur Boulevard East Tower, Suite 500 Newport Beach, California 92660 (US)

**(54) Title (EN):** TRIP-CONFIGURABLE CONTENT

**(54) Title (FR):** CONTENU CONFIGURABLE SELON LE DÉPLACEMENT

**(57) Abstract:**

**(EN):** Methods and apparatus for personalizing a vehicle with a sensory output device include receiving, by one or more processors, a signal indicating an identity or passenger profile of a detected passenger in or boarding the vehicle, accessing preference data and geographic location data for the passenger, and selecting sensory content for delivery to the passenger in the vehicle based on the preference data and geographic location data. Methods and apparatus for producing video customized for a preference profile of a person or cohort include associating each of stored video clips with a set of characteristic parameters

relating to user-perceivable characteristics, receiving user profile data relating to the person or cohort, selecting video clips from the data structure based at least partly on the user profile data, and automatically producing a video including the preferred video clips.

**(FR):** Des procédés et un appareil pour la personnalisation d'un véhicule avec un dispositif de sortie sensorielle font appel à la réception, au moyen d'un ou plusieurs processeurs, d'un signal indiquant une identité ou un profil de passager d'un passager détecté dans le véhicule ou montant dans celui-ci, à l'accès à des données de préférence et à des données de position géographique pour le passager, et à sélectionner un contenu sensoriel en vue d'une distribution au passager dans le véhicule sur la base des données de préférence et des données de position géographique. Des procédés et un appareil pour la production d'une vidéo personnalisée pour un profil de préférence d'une personne ou d'une cohorte font appel à l'association de chacune des séquences vidéo mémorisées à un ensemble de paramètres caractéristiques se rapportant à des caractéristiques pouvant être perçues pour l'utilisateur, à la réception de données de profil d'utilisateur relatives à la personne ou à la cohorte, à la sélection de clips vidéo à partir de la structure de données sur la base, au moins en partie, des données de profil d'utilisateur, et à la production automatique d'une vidéo comprenant les clips vidéo préférés.

### **International search report:**

Received at International Bureau: 11 June 2020 (11.06.2020) [KR]

### **International Report on Patentability (IPRP) Chapter II of the PCT:**

Not available

### **(81) Designated States:**

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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW

European Patent Office (EPO) : 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

African Intellectual Property Organization (OAPI) : BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG

African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO) : BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW

Eurasian Patent Organization (EAPO) : AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM