

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la
Propriété Intellectuelle
Bureau international



(10) Numéro de publication internationale
WO 2022/214669 A1

(43) Date de la publication internationale
13 octobre 2022 (13.10.2022)

WIPO | PCT

(51) Classification internationale des brevets :
G06Q 30/02 (2012.01)

(72) Inventeur : **BIDARD, Loïc** ; 110, rue de Montreuil, 75011 PARIS (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2022/059465

(74) Mandataire : **PLASSERAUD IP** ; 66 rue de la Chaussée d'Antin, 75440 PARIS CEDEX 09 (FR).

(22) Date de dépôt international :
08 avril 2022 (08.04.2022)

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : 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, IT, JM, 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.

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
FR2103617 08 avril 2021 (08.04.2021) FR

(71) Déposant : **JCDECAUX SA** [FR/FR] ; 17, rue Soyier, 92200 NEUILLY SUR SEINE (FR).

(54) Title: METHOD AND SYSTEM OF DIGITAL DISPLAY FOR OUTDOOR ADVERTISING

(54) Titre : PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AFFICHAGE DIGITAL POUR PUBLICITÉ EXTÉRIEURE.

[Fig. 1]

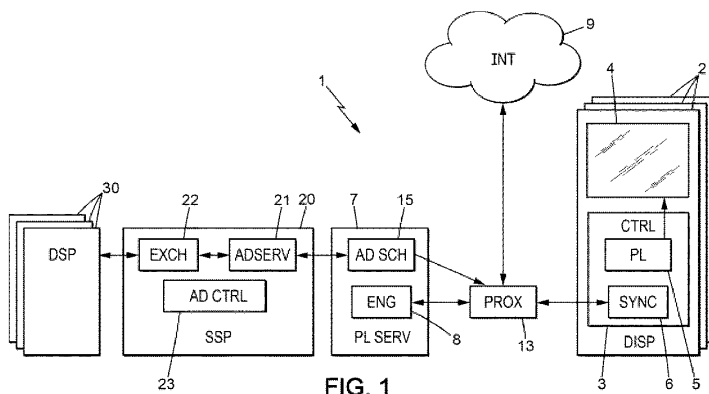


FIG. 1

(57) Abstract: The invention relates to a display method comprising the steps of: - generating, by a playlist-generating platform (7), playlists intended for digital display devices (2), the playlists having open time slots; - synchronizing the digital display devices with the playlist-generating platform; - for each open time slot of each playlist, corresponding to a digital display device, sending of a content request, by the playlist-generating platform, to an advertising space sales programming platform (20), the programming platform being suitable for initiating a corresponding bidding process and for sending back, to the playlist-generating platform, information corresponding to a content that won the bidding process; - by way of the playlist-generating platform, informing the digital display device corresponding to the open time slot of the content that won the bidding process.

[Suite sur la page suivante]

(84) **États désignés** (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible*) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), européen (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).

Publiée:

— avec rapport de recherche internationale (Art. 21(3))

(57) **Abrége** : Procédé d'affichage comprenant : - générer par une plateforme (7) de génération de listes de lecture, des listes de lecture destinées à des dispositifs d'affichage digital (2), les listes de lecture ayant des créneaux temporels libres; - synchroniser les dispositifs d'affichage digital avec la plateforme de génération de listes de lecture; - pour chaque créneau temporel libre de chaque liste de lecture, correspondant à un dispositif d'affichage digital, envoyer une demande de contenu par la plateforme de génération de listes de lecture, à une plateforme programmatique (20) de vente d'espace publicitaire, la plateforme programmatique étant adaptée pour émettre une enchère correspondante et pour renvoyer à la plateforme de génération de listes de lecture, des informations correspondant à un contenu ayant remporté l'enchère; - informer du contenu ayant remporté l'enchère, par la plateforme de génération de listes de lecture, le dispositif d'affichage digital correspondant au créneau temporel libre.