

(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 2023/139337 A1

(43) Date de la publication internationale
27 juillet 2023 (27.07.2023)

WIPO | PCT

(51) Classification internationale des brevets :
H04N 23/60 (2023.01) H04N 23/00 (2023.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2023/050078

(22) Date de dépôt international :
20 janvier 2023 (20.01.2023)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
FR2200466 20 janvier 2022 (20.01.2022) FR

(72) Inventeur; et

(71) Déposant : DILAN, Vasile [FR/FR] ; 47 Rue de Bellevue,
93600 Aulnay-Sous-Bois (FR).

(74) Mandataire : CABINET HERRBURGER ; 67 AVENUE
NIEL, 75017 PARIS (FR).

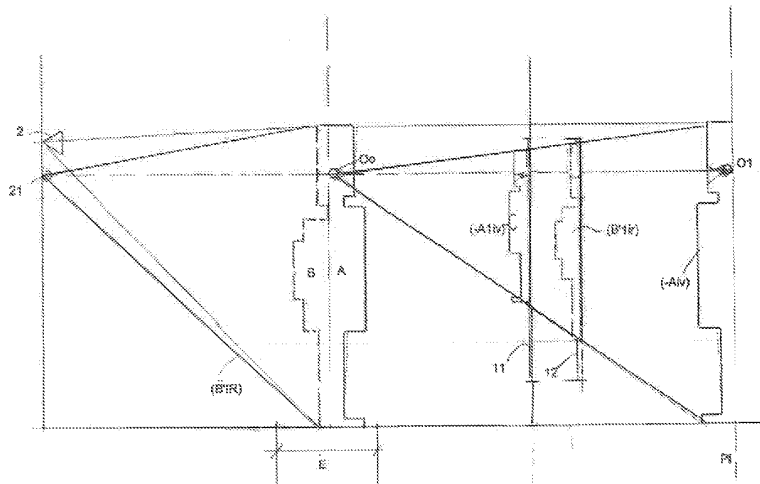
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, 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) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ,

(54) Title: IMAGING SYSTEM FOR SHOWING THE FRONT IMAGE AND THE BACK IMAGE OF A SUBJECT

(54) Titre : SYSTÈME D'IMAGERIE POUR PRÉSENTER L'IMAGE DE FACE ET L'IMAGE DE DOS D'UN SUJET

[Fig. 3]



(57) Abstract: The invention relates to an imaging system (100) allowing a subject (S) to see themselves in a front view and a back view, characterized in that it comprises - a location (E) for the subject (S), - an image module (1) comprising - a semi-transparent mirror (11), and - a display screen (12) placed behind the semi-transparent mirror (11) facing the subject standing at the location (E), - a camera (2) facing the back of the subject standing at the location (E) and taking a back image (B) of said subject, and - a processor (4) managing the operation of the image module (1) and of the camera (2) so as to display the front image (A) of the subject alternately with the back image (B) of the subject, taken by the camera (2) on the image module (1).

(57) Abrégé : Système d'imagerie (100) pour permettre à un sujet (S) de se voir en vue de face et en vue de dos, caractérisé en ce qu'il comprend - un emplacement (E) pour le sujet (S), - un module d'image (1) comprenant - un miroir semi-transparent (11) et, - un écran

[Suite sur la page suivante]

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, ME, 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))

d'affichage (12) placé derrière le miroir semi-transparent (11) face au sujet se tenant à l'emplacement (E), - une caméra (2) regardant le dos du sujet se tenant à l'emplacement (E) et prenant son image de dos (B), et - un processeur (4) gérant le fonctionnement du module d'image (1) et de la caméra (2) pour afficher l'image de face (A) du sujet en alternance avec l'image de dos (B) du sujet, prise par la caméra (2) sur le module d'image (1).