

(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 2022/017804 A1

(43) Date de la publication internationale
27 janvier 2022 (27.01.2022)

WIPO | PCT

(51) Classification internationale des brevets :

G06Q 10/06 (2012.01) G06Q 50/04 (2012.01)
G06Q 10/08 (2012.01) G06Q 50/28 (2012.01)

(71) Déposant : THALES [FR/FR] ; TOUR CARPE DIEM
PLACE DES COROLLES ESPLANADE NORD, 92400
Courbevoie (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/EP2021/068884

(72) Inventeurs : VALENTIN, François ; Chez THALES AVS
FRANCE SAS, 750 rue Pommarin ZI CENTRALP, 38430
MOIRANS (FR). GAILLARD, Frédéric ; Chez THA-
LES AVS FRANCE SAS, 75-77 Avenue Marcel Dassault,
33700 MERIGNAC (FR).

(22) Date de dépôt international :

07 juillet 2021 (07.07.2021)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

2007759 23 juillet 2020 (23.07.2020)

FR

(74) Mandataire : MARKS & CLERK FRANCE ; Immeuble
Visium, 22 Avenue Aristide Briand, 94117 ARCUEIL Ce-
dex (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, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ,

(54) Title: METHOD FOR SHARING DATA RELATING TO THE MANUFACTURING OF A PRODUCT

(54) Titre : PROCÉDÉ POUR LE PARTAGE DE DONNÉES DE FABRICATION D'UN PRODUIT

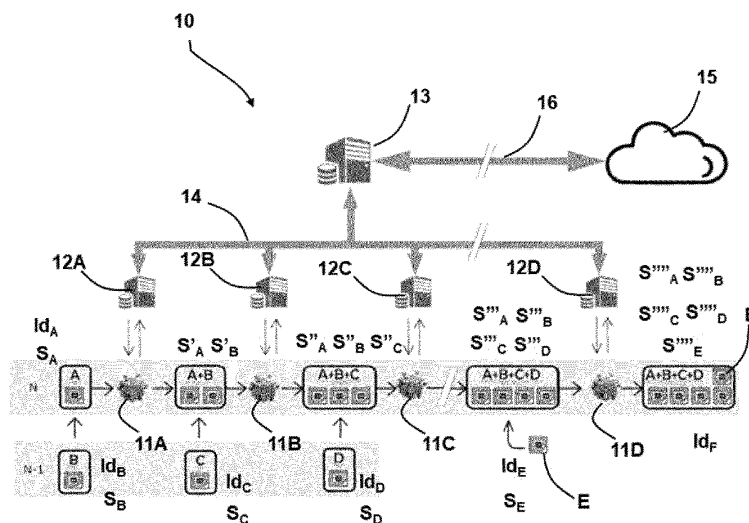


Fig.1

(57) Abstract: The invention relates to a method for sharing data relating to the manufacturing of a product, the method comprising a step of receiving (EX1) status data (S_A , S_B ; S'_A , S'_B , S_C ; S''_A , S''_B , S'_C , S_D ; S'''_A , S'''_B , S''_C , S''_D , S_E) relating to the manufacturing of the product, a step of generating (EX2) new status data (S'_A , S'_B ; S''_A , S''_B , S'_C ; S'''_A , S'''_B , S''_C , S''_D ; S''''_A , S''''_B , S''''_C , S''''_D , S''''_E) relating to the manufacturing of the product, a step of transmitting (EX4) the new status data to at least two RFID tags (A, B, C, D, E).

(57) Abrégé : L'invention concerne un procédé pour le partage de données de fabrication d'un produit, ledit procédé

[Suite sur la page suivante]

EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, 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) **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), eurasién (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))

comportant une étape de réception (EX1) de données d'état (S_A , S_B ; S'_A , S'_B , S_C ; S''_A , S''_B , S''_C , S_D ; S'''_A , S'''_B , S'''_C , S'''_D , S_E) de la fabrication du produit, une étape de génération (EX2) de nouvelles données d'état (S'_A , S'_B ; S''_A , S''_B , S''_C ; S'''_A , S'''_B , S'''_C , S'''_D ; S''''_A , S''''_B , S''''_C , S''''_D , S''''_E) de la fabrication du produit, une étape de transmission (EX4) des nouvelles données d'état vers au moins deux étiquettes RFID (A, B, C, D, E).