(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2016 年 6 月 23 日(23.06.2016)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2016/098744 A1

(51) 国際特許分類:
G06Q 30/06 (2012.01) *G06Q 30/02* (2012.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2015/084984

(22) 国際出願日: 2015 年 12 月 14 日(14.12.2015)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2014-252551 2014 年 12 月 14 日(14.12.2014) JP

(71) 出願人: 株式会社キーソフト(KEYSOFT, INC.) [JP/JP]; 〒2580002 神奈川県足柄上郡松田町神山１１６－１ Kanagawa (JP).

(72) 発明者; および
(71) 出願人 : 鍵和田 芳光(KAGIWADA Yoshimitsu) [JP/JP]; 〒2580002 神奈川県足柄上郡松田町神山１１６－１ Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 塩野谷 英城(SHIONOYA Hideki); 〒3300854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町４－２４４－２桜木ブラザービル４階 Saitama (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): 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, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, 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.

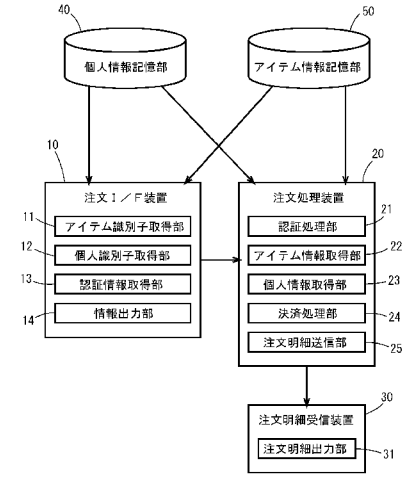
(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,

[続葉有]

(54) **Title**: ORDERING SYSTEM UTILIZING PERSONAL INFORMATION

(54) 発明の名称 : 個人情報利用注文システム

[図1]



10 Order interface device
11 Item identifier acquisition unit
12 Personal identifier acquisition unit
13 Authentication information acquisition unit
14 Information output unit
20 Order processing device
21 Authentication processing unit
22 Item information acquisition unit
23 Personal information acquisition unit
24 Account settlement processing unit
25 Detailed order transmission unit
30 Detailed order receiving device
31 Detailed order output unit
40 Personal information storage unit
50 Item information storage unit

(57) **Abstract**: [Problem] To eliminate the need for inputting personal information such as address, name, etc., even when ordering an item at a site used for the first time, and reduce the time and effort for input. [Solution] The present invention is provided with: a personal information storage unit 40 for storing the personal information registered from one site in association with a personal identifier, and presenting the personal information to another site; an order interface device 10 for transmitting written order information for an item including at least the personal identifier and an item identifier; an order processing device 20 for receiving the written order information for the item, acquiring the personal information associated with the personal identifier included in the written order information, generating detailed order information based on the acquired personal information and the written order information for the item, and transmitting the generated information; and a detailed order receiving device for receiving the detailed order information, and causing the received information to be outputted from an output device in order to arrange for the delivery of the item.

(57) 要約: 【課題】初めて利用するサイトでアイテムを注文する場合でも、住所や氏名等の個人情報を入力する必要をなくし、入力の手間を低減する。 【解決手段】一方のサイトから登録された個人情報を個人識別子に関連付けて記憶すると共に、当該個人情報を他方のサイトに提供する個人情報記憶部４０と、少なくとも個人識別子とアイテム識別子とを含むアイテムの注文書情報を送信する注文Ｉ／Ｆ装置１０と、アイテムの注文書情報を受信し、当該注文書情報に含まれる個人識別子に関連付けられた個人情報を取得し、当該取得した個人情報とアイテムの注文書情報とに基づく注文明細情報を生成して送信する注文処理装置２０と、アイテムの配送を手配するために注文明細情報を受信し出力装置から出力させる注文明細受信装置とを備えた。

WO 2016/098744 A1

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).

添付公開書類:

— 国際調査報告（条約第 21 条(3)）