

(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 11 月 10 日(10.11.2016)



(10) 国際公開番号

WO 2016/178296 A1

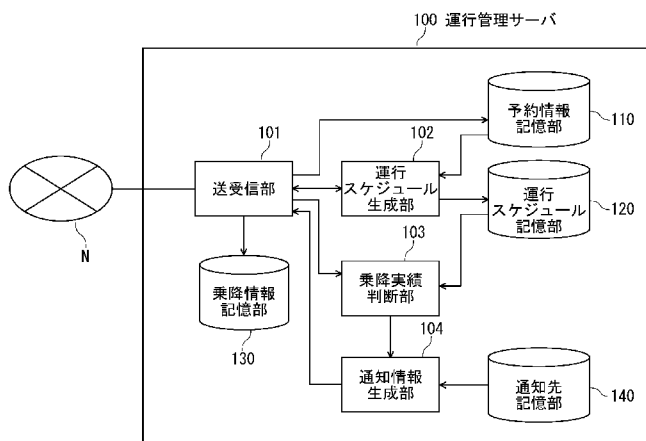
- (51) 国際特許分類:
G08B 21/02 (2006.01) G08B 25/04 (2006.01)
G06Q 50/26 (2012.01) G08G 1/00 (2006.01)
G06Q 50/30 (2012.01) G08G 1/127 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2016/000475
- (22) 国際出願日: 2016 年 1 月 29 日(29.01.2016)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2015-093773 2015 年 5 月 1 日(01.05.2015) JP
- (71) 出願人: コガソフトウェア株式会社(KOGA SOFTWARE COMPANY) [JP/JP]; 〒1100005 東京都台東区上野一丁目 1 7 番 6 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 古賀 詳二(KOGA, Shoji); 〒1100005 東京都台東区上野一丁目 1 7 番 6 号コガソフトウェア株式会社 Tokyo (JP). 羽田 淳史(HANEDA, Atsushi); 〒1100005 東京都台東区上野一丁目 1 7 番 6 号コガソフトウェア株式会社 Tokyo (JP). 藤田 芳寛(FUJITA, Yoshihiro); 〒1100005 東京都台東区上野一丁目 1 7 番 6 号コガソフトウェア株式会社 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 澤邊 由美子(SAWABE, Yumiko); 〒1130033 東京都文京区本郷 1 - 3 0 - 1 6 - 4 0 1 Tokyo (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, 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), ユーロパ (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, 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))

(54) Title: NOTIFICATION SERVER, NOTIFICATION METHOD, AND NOTIFICATION PROGRAM

(54) 発明の名称: 通知サーバ、通知方法および通知プログラム



- 100 Operation management server
101 Transmission/reception section
102 Operation schedule generation section
103 Getting on/off performance determination section
104 Notification information generation section
110 Reservation information storage section
120 Operation schedule storage section
130 Getting on/off information storage section
140 Notification destination storage section

(57) Abstract: [Problem] To provide a notification server, a notification method, and a notification program which enable observation of a subject person who utilizes on-demand transportation. [Solution] A transmission/reception section 101 receives getting on/off information which is transmitted from an information terminal device mounted to an omnibus vehicle and which includes getting on/off date and time, a stop point, and a name of a getting-on person or getting-off person. A notification information generation section 104 obtains, from a notification destination storage section 140, a notification destination corresponding to the received name of the getting-on person or getting-off person, to generate notification information which is addressed to the obtained notification destination, and the transmission/reception section 101 transmits the generated notification information.

(57) 要約: 【課題】オンデマンド交通を利用する見守対象者に対する見守りを実行することができる通知サーバ、通知方法および通知プログラムを提供する。【解決手段】送受信部 101 は、乗合車両に搭載した情報端末装置から送信される、乗降日時と、停車地点と、乗車者名または降車者名と、からなる乗降情報を受信し、通知情報生成部 104 は、受信した乗車者名または降車者名に対応付け

られた通知先を通知先記憶部 140 から取得し、取得した通知先を宛先とした通知情報を生成し、送受信部 101 は、生成された通知情報を送信する。

WO 2016/178296 A1