

(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
2022年2月10日(10.02.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/030213 A1

- (51) 国際特許分類:
H04W 56/00 (2009.01) H04W 28/16 (2009.01)
H04W 28/06 (2009.01) H04W 84/12 (2009.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2021/026663
- (22) 国際出願日: 2021年7月15日(15.07.2021)
- (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 2020-133229 2020年8月5日(05.08.2020) JP
- (71) 出願人: パナソニック インテレクチュアル
プロパティ コーポレーション オブ ア
メリカ(PANASONIC INTELLECTUAL PROPER-
TY CORPORATION OF AMERICA) [US/US];
90504 カリフォルニア州, トーランス, ス
イート 4 5 0, ウェスト 1 9 0 ストリ
ート 2 0 5 0 California (US).
- (72) 発明者: 金 谷 浩 幸 (KANAYA, Hiroyuki);
〒9813206 宮城県仙台市泉区明通二丁目 5
番地 株式会社パナソニックシステムネッ
- トワークス開発研究所内 Miyagi (JP). 浦部
嘉夫(URABE, Yoshio). 高田 智史(TAKATA,
Tomofumi). 三浦 太一(MIURA, Taichi).
- (74) 代理人: 特許業務法人鷲田国際特許事務所
(WASHIDA & ASSOCIATES); 〒1600023 東京
都新宿区西新宿 1 - 2 3 - 7 新宿ファ
ーストウエスト 8 階 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, 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, 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.

(54) Title: WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD

(54) 発明の名称: 無線通信装置及び無線通信方法

[図16A]



(57) Abstract: The present invention contributes to providing a wireless communication device and a wireless communication method with which it is possible to reduce the information amount of information transmitted and received between cooperating wireless communication devices. A first wireless communication device comprises a control unit that assigns an identifier to a second wireless communication device that is not included in a basic service set to which the first wireless communication device belongs, and a transmission unit that transmits a signal including the identifier.

(57) 要約: 協調する無線通信装置間で送受信される情報の情報量を削減できる無線通信装置及び無線通信方法の提供に資する。第1の無線通信装置は、第1の無線通信装置が属する基本サービスセットに含まれない第2の無線通信装置に識別子を割り当てる制御部と、識別子を含む信号を送信する送信部と、を備える。

[続葉有]

WO 2022/030213 A1

(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, 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:

一 国際調査報告 (条約第21条(3))