

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局



(10) 国际公布号
WO 2022/242409 A1

(43) 国际公布日
2022 年 11 月 24 日 (24.11.2022)

(51) 国际专利分类号:
H04W 4/06 (2009.01)

广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/088188

(74) 代理人: 北京龙双利达知识产权代理有限公司 (**LONGSUN LEAD IP LTD.**); 中国北京市海淀区北清路 81 号院二区 3 号楼 8 层 801-1 室, Beijing 100094 (CN)。

(22) 国际申请日: 2022 年 4 月 21 日 (21.04.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202110547105.9 2021 年 5 月 19 日 (19.05.2021) CN
202110770305.0 2021 年 7 月 7 日 (07.07.2021) CN

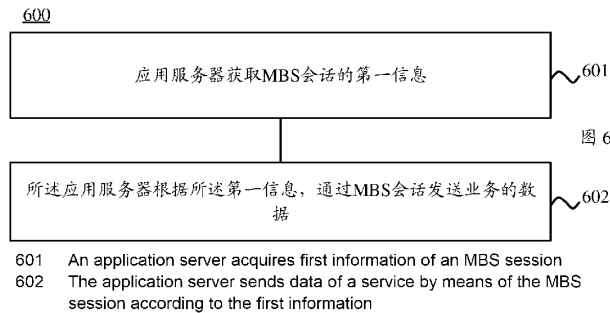
(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, 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。

(71) 申请人: 华为技术有限公司 (**HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.**) [CN/CN]; 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(72) 发明人: 葛翠丽 (**GE, Cuili**); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 杨艳梅 (**YANG, Yanmei**); 中国

(54) **Title:** SERVICE DATA TRANSMISSION METHOD AND COMMUNICATION APPARATUS

(54) 发明名称: 一种传输业务数据的方法和通信装置



(57) **Abstract:** The present application provides a service data transmission method and a communication device. The method comprises: an application server acquires first information of a multicast broadcast service session; the application server sends data of a service by means of the multicast broadcast service session according to the first information. In the technical solution, the application server may determine, according to related information of a multicast broadcast service session (for example, information of a terminal in the multicast broadcast service session, or information of the multicast broadcast service session), that data of a service can be transmitted by means of the multicast broadcast service session. Data of a service can be transmitted by flexibly using a multicast broadcast service session.

(57) **摘要:** 本申请提供了一种传输业务数据的方法和通信装置, 该方法包括: 应用服务器获取多播广播业务会话的第一信息; 所述应用服务器根据所述第一信息, 通过所述多播广播业务会话发送业务的数据。在上述技术方案中, 应用服务器可以根据多播广播业务会话的相关信息(例如, 多播广播业务会话中终端的信息、或多播广播业务会话本身的信息)确定可以通过多播广播业务会话传输业务的数据, 能够实现灵活使用多播广播业务会话传输业务的数据。

[见续页]

WO 2022/242409 A1

(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (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)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。