

(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

(43) 国际公布日
2022 年 3 月 3 日 (03.03.2022)



(10) 国际公布号
WO 2022/041140 A1

(51) 国际专利分类号:
H04W 4/06 (2009.01)

国北京市海淀区西直门北大街 32 号枫蓝国际 A 座 8F-6, Beijing 100082 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2020/112236

(22) 国际申请日: 2020 年 8 月 28 日 (28.08.2020)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(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: 谭佳瑶 (TAN, Jiayao); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 常俊仁 (CHANG, Junren); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(74) 代理人: 北京同立钧成知识产权代理有限公司 (LEADER PATENT & TRADEMARK FIRM); 中

(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, 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) 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,

(54) Title: COMMUNICATION METHOD AND COMMUNICATION APPARATUS

(54) 发明名称: 通信方法和通信装置

S210, 在第一小区接收第一信息, 该第一信息包括第一指示信息和/或第二配置信息

S220, 从第一小区的覆盖范围移动至第二小区的覆盖范围

S230, 根据第一信息接收第二小区提供的该第一业务的数据

图 2

S210 Receive first information in a first cell, the first information comprising first indication information and/or second configuration information

S220 Move from a coverage range of the first cell to a coverage range of a second cell

S230 Receive, according to the first information, data of a first service provided by the second cell

(57) Abstract: The present application provides a communication method and a communication apparatus. The method comprises: a terminal device receives first information, the first information comprising first indication information and/or second configuration information, wherein the first indication information is used for indicating that the second configuration information is the same or different from first configuration information, the second configuration information is configuration information corresponding to a first service in a second cell, the first configuration information is configuration information corresponding to the first service in a first cell, and the second cell is a neighboring cell of the first cell; and the terminal device receives, according to the first information, data of the first service provided by the second cell. The time delay of a service can be reduced, and the service continuity can be improved.

(57) 摘要: 本申请提供了一种通信方法和通信装置, 该方法包括: 终端设备接收第一信息, 该第一信息包括第一指示信息和/或第二配置信息, 其中, 该第一指示信息用于指示该第二配置信息与第一配置信息相同或不同, 该第二配置信息为第二小区中第一业务对应的配置信息, 该第一配置信息为该第一小区中该第一业务对应的配置信息, 该第二小区为该第一小区的邻居小区; 该终端设备根据该第一信息, 接收该第二小区提供的该第一业务的数据。能够减小业务时延, 提高业务的连续性。

[见续页]

WO 2022/041140 A1

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))。