

(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
2023 年 2 月 23 日 (23.02.2023)



(10) 国际公布号
WO 2023/020249 A1

(51) 国际专利分类号:
H04W 16/18 (2009.01) **H04W 60/00** (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/108796

(22) 国际申请日: 2022 年 7 月 29 日 (29.07.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202110950242.7 2021 年 8 月 18 日 (18.08.2021) CN

(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: 姚琦 (YAO, Qi); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129

(CN)。雷扎加罗亚 (REZAGAH, Roya); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。宗在峰 (ZONG, Zhaifeng); 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)。

(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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, 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,

(54) Title: METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING EDGE SERVICE

(54) 发明名称: 获取边缘服务的方法和装置

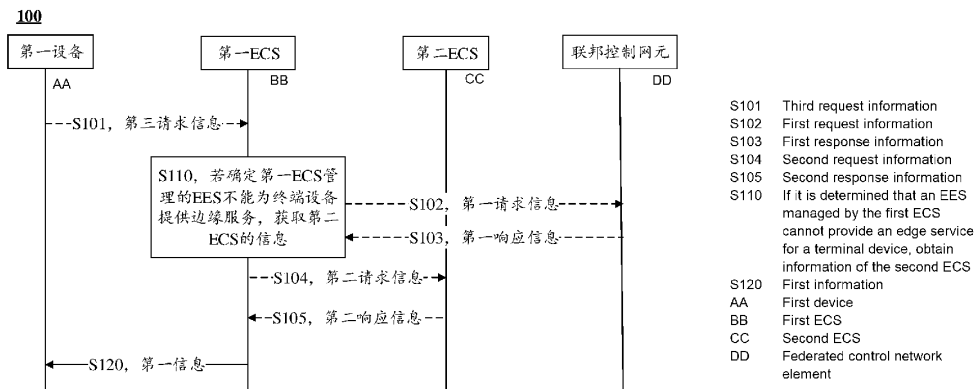


图 3

(57) Abstract: The present application provides a method and apparatus for obtaining an edge service. The method comprises: if a first edge configuration server (ECS) determines that an EES managed by the first ECS cannot provide an edge service for a terminal device, the first ECS obtains information of a second ECS; the first ECS sends first information to a first device, the first information comprising information of a first EES or the information of the second ECS, the first EES being an EES managed by the second ECS. By means of the method and apparatus provided by the present application, it is possible to obtain edge services when configuration information of an ECS changes, or when a terminal device is roaming.

(57) 摘要: 本申请提供了一种获取边缘服务的方法和装置, 该方法包括: 若第一边缘配置服务器ECS确定该第一ECS管理的EES不能为终端设备提供边缘服务, 则该第一ECS获取第二ECS的信息, 该第一ECS向第一设备发送第一信息, 该第一信息包括第一EES的信息或该第二ECS的信息, 该第一EES为第二ECS管理的EES。通过本申请提供的方法和装置, 可以使得在ECS的配置信息发生变更时, 或者终端设备处于漫游场景时, 能够获取边缘服务。

[见续页]

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, 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))。