

(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 10 月 6 日 (06.10.2022)



(10) 国际公布号  
WO 2022/205254 A1

(51) 国际专利分类号:  
H04W 4/50 (2018.01) H04W 24/02 (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2021/084796

(22) 国际申请日: 2021 年 3 月 31 日 (31.03.2021)

(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: 胡雅婕 (HU, Yajie); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。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

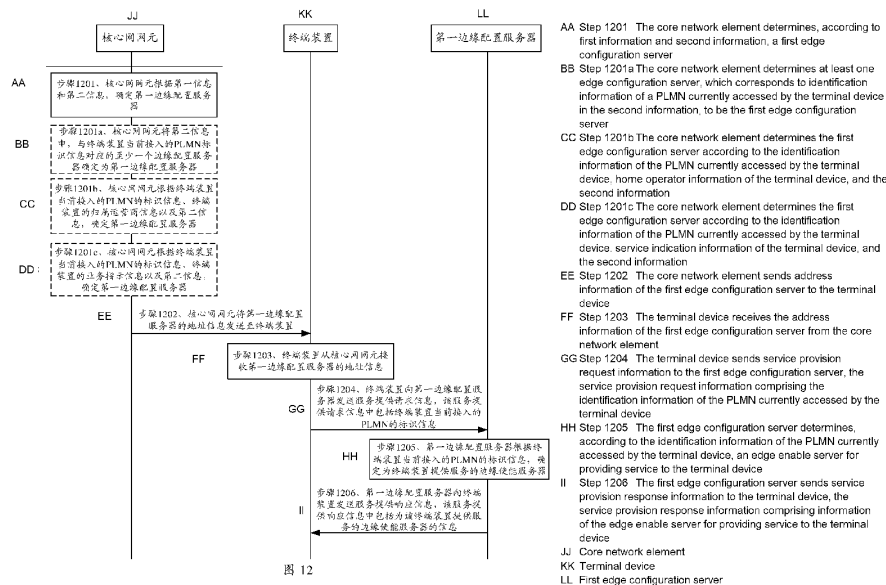
518129 (CN)。陈泽昊 (CHEN, Zehao); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(74) 代理人: 北京中博世达专利商标代理有限公司 (BEIJING ZBSD PATENT&TRADEMARK AGENT LTD.); 中国北京市海淀区交大东路31号11号楼8层, Beijing 100044 (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, 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,

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING EDGE CONFIGURATION SERVER

(54) 发明名称: 一种边缘配置服务器的确定方法及装置



(57) Abstract: The embodiments of the present application provide a method and device for determining an edge configuration server, and relate to the technical field of communications; a more suitable edge configuration server can be selected for a terminal device. The method comprises: a core network element determines, according to a mobile network accessed by a terminal device, an edge configuration server that serves the terminal device to be a first edge configuration server, at least one mobile network corresponding to the first edge configuration server comprising the mobile network accessed by the terminal device; and the core network element

[见续页]

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))。

---

sends to the terminal device information indicating the first edge configuration server.

(57) 摘要: 本申请实施例提供一种边缘配置服务器的确定方法及装置, 涉及通信技术领域, 能够为终端装置选择更加合适的边缘配置服务器。该方法包括: 核心网网元根据终端装置接入的移动网络, 确定为该终端装置服务的边缘配置服务器为第一边缘配置服务器; 其中, 该第一边缘配置服务器所对应的至少一个移动网络包括该终端装置接入的移动网络; 该核心网网元向该终端装置发送用于指示该第一边缘配置服务器的信息。