

(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 2020/061916 A1

(43) 国际公布日
2020 年 4 月 2 日 (02.04.2020)

(51) 国际专利分类号:
H04W 24/10 (2009.01)

(CN)。方昀(FANG, Yun); 中国广东省东莞市长安镇乌沙海滨路18号, Guangdong 523860 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2018/108003

(74) 代理人: 北京派特恩知识产权代理有限公司(CHINA PAT INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE); 中国北京市海淀区海淀南路21号中关村知识产权大厦B座2层, Beijing 100080 (CN)。

(22) 国际申请日: 2018 年 9 月 27 日 (27.09.2018)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

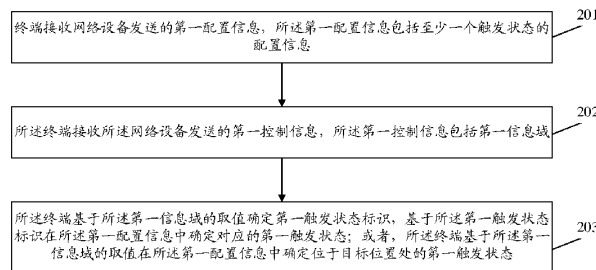
(71) 申请人: **OPPO 广东移动通信有限公司** (GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.) [CN/CN]; 中国广东省东莞市长安镇乌沙海滨路 18 号, Guangdong 523860 (CN)。

(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, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(72) 发明人: 史志华(SHI, Zhihua); 中国广东省东莞市长安镇乌沙海滨路 18 号, Guangdong 523860 (CN)。 陈文洪(CHEN, Wenhong); 中国广东省东莞市长安镇乌沙海滨路 18 号, Guangdong 523860 (CN)。

(54) Title: METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING TRIGGER STATE, TERMINAL, AND NETWORK DEVICE

(54) 发明名称: 一种触发状态的确定方法及装置、终端、网络设备



201 A terminal receiving first configuration information sent by a network device, the first configuration information comprising configuration information of at least one trigger state
202 The terminal receiving first control information sent by the network device, the first control information comprising a first information domain
203 The terminal determining a first trigger state identifier on the basis of the value of the first information domain, and determining a corresponding first trigger state in the first configuration information on the basis of the first trigger state identifier; or, the terminal determining a first trigger state at a target position in the first configuration information on the basis of the value of the first information domain

图 2

(57) Abstract: Provided in embodiments of the present application are a method and apparatus for determining trigger state, a terminal, and a communication device; the method comprises: a terminal receiving first configuration information sent by a network device, the first configuration information comprising configuration information of at least one trigger state; the terminal receiving first control information sent by the network device, the first control information comprising a first information domain; the terminal determining a first trigger state identifier on the basis of the value of the first information domain, and determining a corresponding first trigger state in the first configuration information on the basis of the first trigger state identifier; or, the terminal determining a first trigger state at a target position in the first configuration information on the basis of the value of the first information domain.

(57) 摘要: 本申请实施例提供一种触发状态的确定方法及装置、终端、通信设备, 包括: 终端接收网络设备发送的第一配置信息, 所述第一配置信息包括至少一个触发状态的配置信息; 所述终端接收所述网络设备发送的第一控制信息, 所述第一控制信息包括第一信息域; 其中, 所述终端基于所述第一信息域的取值确定第一触发状态标识, 基于所述第一触发状态标识在所述第一配置信息中确定对应的第一触发状态; 或者, 所述终端基于所述第一信息域的取值在所述第一配置信息中确定位于目标位置处的第一触发状态。

[见续页]

WO 2020/061916 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))。