

(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 2020/093965 A1

(43) 国际公布日
2020 年 5 月 14 日 (14.05.2020)

(51) 国际专利分类号:
H04W 72/04 (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2019/115299

(22) 国际申请日: 2019 年 11 月 4 日 (04.11.2019)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201811320312.5 2018 年 11 月 7 日 (07.11.2018) CN

(71) 申请人: 维沃移动通信有限公司(VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号, Guangdong 523860 (CN)。

(72) 发明人: 王文(WANG, Wen); 中国广东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号, Guangdong 523860 (CN)。 康艳超(KANG, Yanchao); 中国广东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号, Guangdong 523860 (CN)。

(74) 代理人: 北京银龙知识产权代理有限公司(DRAGON INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM); 中国北京市海淀区西直门北大街32号院枫蓝国际中心2号楼10层, Beijing 100082 (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。

(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: WIRELESS COMMUNICATION METHOD, AND DEVICE

(54) 发明名称: 无线通信的方法和设备

接收配置更新命令消息, 所述配置更新命令消息用于指示终端设备释放与网络设备间的非接入层NAS信令连接并发起移动注册更新过程

S110

若移动管理退避计时器在所述配置更新命令消息的接收时刻正在运行, 则停止运行所述移动管理退避计时器

S120

图 1

S110 Receive a configuration update command message, wherein the configuration update command message is used for instructing a terminal device to release a non-access stratum (NAS) signaling connection with a network device and initiate a mobile registration update process

S120 If a mobility management back-off timer is running at the moment when the configuration update command message is received, stop running the mobility management back-off timer

(57) Abstract: Disclosed are a wireless communication method, and a device. The method comprises: receiving a configuration update command message, wherein the configuration update command message is used for instructing a terminal device to release a non-access stratum (NAS) signaling connection with a network device and initiate a mobile registration update process; and if a mobility management back-off timer is running at the moment when the configuration update command message is received, stopping running the mobility management back-off timer.

(57) 摘要: 本发明实施例公开一种无线通信的方法和设备, 该方法包括: 接收配置更新命令消息, 所述配置更新命令消息用于指示终端设备释放与网络设备间的非接入层NAS信令连接并发起移动注册更新过程; 若移动管理退避计时器在所述配置更新命令消息的接收时刻正在运行, 则停止运行所述移动管理退避计时器。

[见续页]



WO 2020/093965 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))。