

(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 2020/030166 A1

(43) 国际公布日
2020年2月13日 (13.02.2020)

(51) 国际专利分类号:
H04W 36/00 (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2019/100111

(22) 国际申请日: 2019年8月10日 (10.08.2019)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201810912161.6 2018年8月10日 (10.08.2018) CN

(71) 申请人: 中兴通讯股份有限公司 (ZTE CORPORATION) [CN/CN]; 中国广东省深圳市南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦, Guangdong 518057 (CN)。

(72) 发明人: 李振东 (LI, Zhendong); 中国广东省深圳市南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦, Guangdong 518057 (CN)。 梁爽 (LIANG, Shuang); 中国广东省深圳市南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦, Guangdong 518057 (CN)。

(74) 代理人: 北京品源专利代理有限公司 (BEYOND ATTORNEYS AT LAW); 中国北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦6层, Beijing 100036 (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, 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))。

(54) Title: INDICATION INFORMATION SENDING METHOD, APPARATUS AND SYSTEM, AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 指示信息的发送方法、装置及系统、存储介质

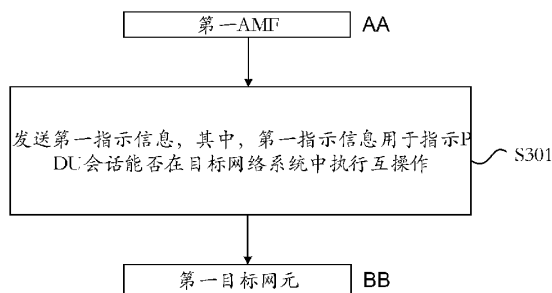


图 3

S301 Send first indication information, wherein the first indication information is used for indicating whether a PDU session can perform interoperations in a target network system

AA First AMF

BB First target network element

(57) Abstract: The present application provides an indication information sending method, apparatus and system, a storage medium, and an electronic apparatus. The indication information sending method comprises: a first access and mobility control function entity (AMF) sending first indication information to a first target network element, wherein the first indication information is used for indicating whether a packet data unit session (PDU session) can interoperate with a target network system.

(57) 摘要: 本申请提供了一种指示信息的发送方法、装置及系统、存储介质、电子装置, 该指示信息的发送方法包括: 第一接入与移动性控制功能实体AMF向第一目标网元发送第一指示信息, 其中, 第一指示信息用于指示分组数据单元会话PDU session能否和目标网络系统互操作。

WO 2020/030166 A1