

(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 2022/152027 A1

(43) 国际公布日
2022 年 7 月 21 日 (21.07.2022)

- (51) 国际专利分类号:
G06F 16/30 (2019.01) *H04W 24/02* (2009.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2022/070366
- (22) 国际申请日: 2022 年 1 月 5 日 (05.01.2022)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202110048787.9 2021 年 1 月 14 日 (14.01.2021) 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: 许瑞岳 (XU, Ruiyue); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong

518129 (CN)。 邹兰 (ZOU, Lan); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 张凯 (ZHANG, Kai); 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: 北京同达信恒知识产权代理有限公司 (TDIP & PARTNERS); 中国北京市西城区裕民路 18 号北环中心 A 座 2002, Beijing 100029 (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: MANAGEMENT AND CONTROL METHOD FOR DATA ANALYSIS APPARATUS, AND COMMUNICATION APPARATUS

(54) 发明名称: 一种数据分析装置的管控方法与通信装置

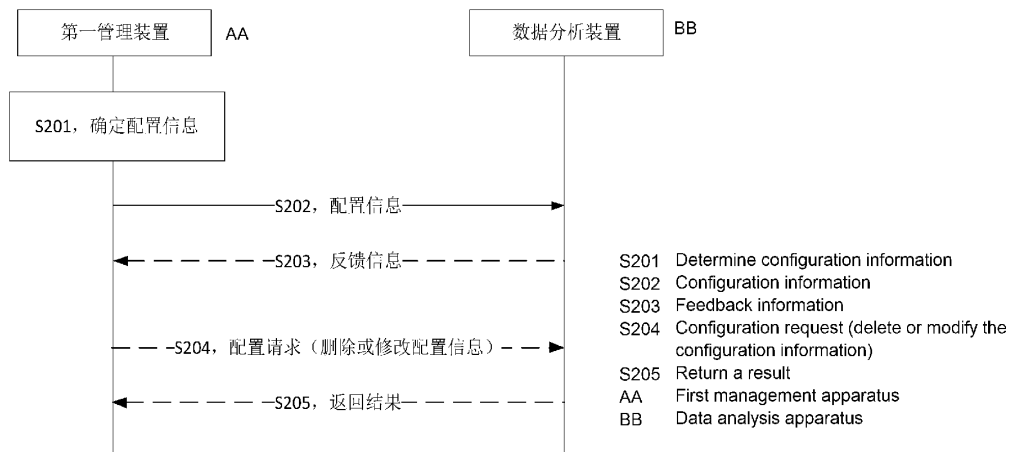


图 2

(57) Abstract: A management and control method for a data analysis apparatus, and a communication apparatus. The method comprises: a first management apparatus determining configuration information of a data analysis apparatus, wherein the configuration information is used for configuring a data analysis function of the data analysis apparatus, and the configuration information comprises at least one of the following: state information, which is used for activating or deactivating the data analysis function of the data analysis apparatus, and prediction capability information, which is used for configuring a data prediction analysis capability of the data analysis apparatus; and the first management apparatus sending the configuration information. In this way, management and control of a data analysis apparatus are realized, so that data analysis is executed rationally and orderly, and it is conducive to reducing the difficulty of network operation and maintenance.

[见续页]

WO 2022/152027 A1

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))。

(57) 摘要: 一种数据分析装置的管控方法与通信装置。方法包括: 第一管理装置确定数据分析装置的配置信息, 配置信息用于配置所述数据分析装置的数据分析功能; 其中, 配置信息包括以下中的至少一项: 状态信息, 用于激活或去激活数据分析装置的数据分析功能; 预测能力信息, 用于配置数据分析装置的数据预测分析能力; 第一管理装置发送配置信息。通过这种方式, 实现对数据分析装置的管控, 使得数据分析合理、有序的执行, 有助于降低网络运维难度。