

(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 2022/199234 A1**

(43) 国际公布日  
2022 年 9 月 29 日 (29.09.2022)

(51) 国际专利分类号:  
**G06Q 30/02** (2012.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/072430

(22) 国际申请日: 2022 年 1 月 17 日 (17.01.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:  
202110314039.0 2021年3月24日 (24.03.2021) CN

(71) 申请人: 华为云计算技术有限公司 (HUAWEI CLOUD COMPUTING TECHNOLOGIES CO., LTD.) [CN/CN]; 中国贵州省贵安新区黔中大道交兴功路华为云数据中心, Guizhou 550025 (CN)。

(72) 发明人: 马世佳 (MA, Shijia); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。 谢华国 (XIE, Huaguo); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (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, 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))。

(54) Title: METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CLOUD SERVICE, AND DEVICE

(54) 发明名称: 一种提供云服务的方法、装置及设备

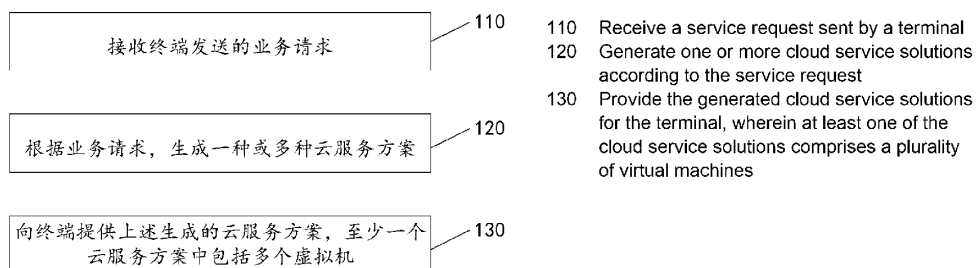


图 2

(57) Abstract: A method for providing a cloud service, which can effectively improve the purchase success rate of a virtual machine and customer experience. The method comprises: receiving a service request sent by a terminal, wherein the service request comprises total resource amount information required by a user; and providing one or more cloud service solutions for the terminal, wherein at least one of the one or more cloud service solutions comprises a plurality of virtual machines, and the total amount of resources of the virtual machines in the one or more cloud service solutions meets the total resource amount information in the service request.

(57) 摘要: 一种提供云服务的方法, 能有效提升虚拟机购买成功率和客户体验。该方法包括: 接收终端发送的业务请求, 该业务请求中包括该用户所需的资源总量信息; 向终端提供一种或多种云服务方案, 该一种或多种云服务方案中的至少一种云服务方案中包括多个虚拟机, 所述一种或多种云服务方案中虚拟机的资源总量满足所述业务请求中的资源总量信息。



WO 2022/199234 A1