

(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 2019/192255 A1

(43) 国际公布日
2019 年 10 月 10 日 (10.10.2019)

(51) 国际专利分类号:
G06Q 10/06 (2012.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2019/073823

(22) 国际申请日: 2019 年 1 月 30 日 (30.01.2019)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201810301193.2 2018 年 4 月 4 日 (04.04.2018) CN

(71) 申请人: 阿里巴巴集团控股有限公司 (ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED) [—/CN]; 开曼群岛大开曼资本大厦一座四层 847 号邮箱, Grand Cayman (KY)。

(72) 发明人: 董瑞 (DONG, Rui); 中国浙江省杭州市余杭区文一西路 969 号 3 号楼 5 楼阿里巴巴集团法务部, Zhejiang 311121 (CN)。

(74) 代理人: 北京博思佳知识产权代理有限公司 (BEIJING BESTIPR INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION); 中国北京市海淀区上地三街 9 号嘉华大厦 B 座 409, Beijing 100085 (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,

(54) Title: SERVICE DATA PROCESSING METHOD, APPARATUS, AND ELECTRONIC DEVICE

(54) 发明名称: 一种业务数据处理方法、装置及电子设备

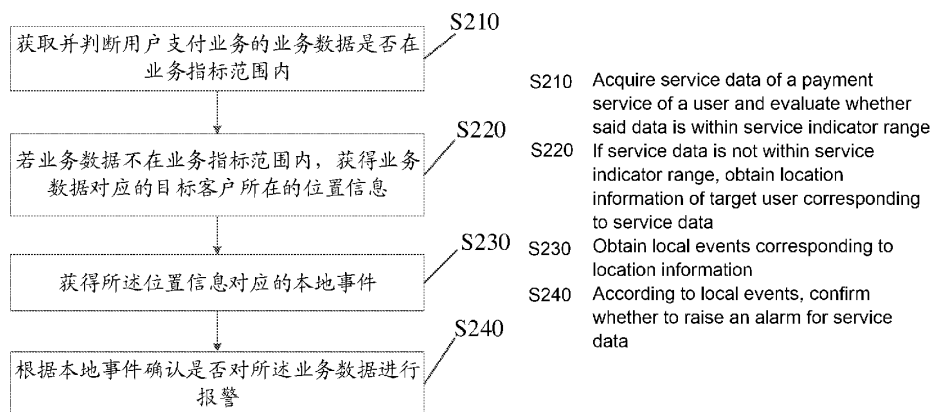


图 2

(57) Abstract: A service data processing method, an apparatus, and an electronic device, the method comprising: acquiring service data of a payment service of a user and evaluating whether said data is within a service indicator range (S210); if the service data is not within the service indicator range, obtaining the location information of the target user corresponding to the service data (S220); obtaining local events corresponding to the location information (S230); according to local events, confirming whether to raise an alarm for the service data (S240). Service data is double checked by means of local events, making it possible to effectively avoid raising false alarms for normal fluctuations caused by local events, solving the problem in the prior art of false alarms caused by raising alarms based on the service data itself, and improving the accuracy of alarms for payment service data.

[见续页]

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：一种业务数据处理方法、装置及电子设备，方法包括：获取并判断用户支付业务的业务数据是否在业务指标范围内（S210）；若业务数据不在业务指标范围内，获得业务数据对应的目标客户所在的位置信息（S220）；获得所述位置信息对应的本地事件（S230）；根据本地事件确认是否对所述业务数据进行报警（S240）。通过本地事件来二次检验业务数据，可以有效避免将本地事件引起的正常波动进行错误报警，解决现有技术中根据业务数据本身进行报警导致的误报问题，提高支付业务数据报警的准确性。