

(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 2025/102942 A1

(43) 国际公布日
2025 年 5 月 22 日 (22.05.2025)

(51) 国际专利分类号:
G06Q 30/0601 (2023.01) **G06Q 10/083** (2024.01)

国浙江省杭州市滨江区长河街道网商路699号5号楼2楼203室 310056 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2024/117738

(72) 发明人: 李健 (LI, Jian); 中国上海市普陀区真北路788号507室 200333 (CN)。

(22) 国际申请日: 2024 年 9 月 9 日 (09.09.2024)

(25) 申请语言: 中文

(74) 代理人: 北京中强智尚知识产权代理有限公司 (BEIJING STRONG WISDOM INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY LTD.); 中国北京市朝阳区东三环中路7号财富中心写字楼A座509室 100020 (CN)。

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202311539137.X 2023年11月16日 (16.11.2023) CN

(71) 申请人: 拉扎斯网络科技(上海)有限公司 (RAJAX NETWORK TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD.) [CN/CN]; 中国上海市普陀区真北路788号507室 200333 (CN)。浙江口碑网络技术有限公司 (ZHEJIANG KOUBEI NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.) [CN/CN]; 中

(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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ,

(54) Title: GROUP MANAGEMENT METHODS AND APPARATUSES, AND ELECTRONIC DEVICE AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 群组管理方法、装置、电子设备与存储介质

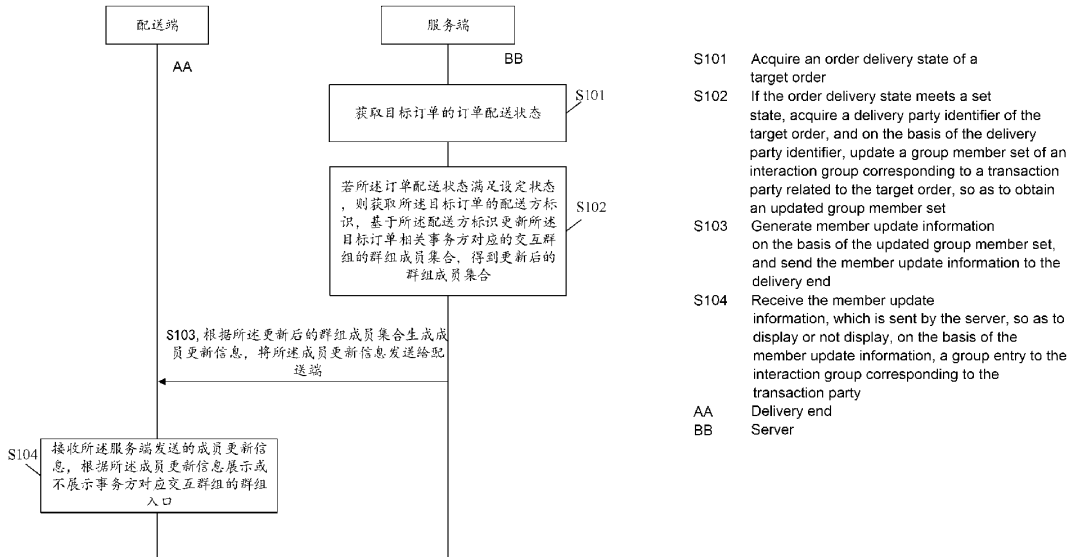


图 2

(57) Abstract: Provided are group management methods and apparatuses, and an electronic device and a storage medium. A method comprises: a server acquiring an order delivery state of a target order (S101); if the order delivery state meets a set state, acquiring a delivery party identifier of the target order, and on the basis of the delivery party identifier, updating a group member set of an interaction group corresponding to a transaction party related to the target order, so as to obtain an updated group member set (S102); and generating member update information on the basis of the updated group member set, and sending the member update information

[见续页]

LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN,
MU, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ,
NA, RW, SC, 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, ME, 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))。

to a delivery end (S103), so that the delivery end displays or does not display a group entry to the interaction group on the basis of the member update information. On the basis of the order delivery state of the target order, a group member update is performed on the interaction group corresponding to the transaction party, so that automatic management of a delivery party joining a group and leaving the group is implemented, thereby improving the management efficiency, and facilitating information sharing between delivery parties.

(57) 摘要: 提供一种群组管理方法、装置、电子设备与存储介质, 方法包括: 通过服务端获取目标订单的订单配送状态 (S101), 若订单配送状态满足设定状态, 则获取目标订单的配送方标识, 基于配送方标识更新目标订单相关事务方对应的交互群组的群组成员集合, 得到更新后的群组成员集合 (S102), 根据更新后的群组成员集合生成成员更新信息, 将成员更新信息发送给配送端 (S103), 以供配送端根据成员更新信息展示或不展示交互群组的群组入口。根据目标订单的订单配送状态对事务方对应交互群组进行群组成员更新, 实现了对配送方入群和退群的自动管理, 提高了管理效率, 促进了配送方之间的信息共享。