(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

(43) 国际公布日
2025 年 10 月 30 日 (30.10.2025)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2025/222454 A1

(51) 国际专利分类号:
H04L 51/18 (2022.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2024/089892

(22) 国际申请日: 2024 年 4 月 25 日 (25.04.2024)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(71) 申请人: 北京字跳网络技术有限公司 **(BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.)** [CN/CN]; 中国北京市海淀区紫金数码园4号楼2层0207 100190 (CN)。

(72) 发明人:杨佳蕙**(YANG, Jiahui)**; 中国北京市朝阳区七圣中街12号院融中心B1小邮局 100028 (CN)。

徐嘉怡**(XU, Jiayi)**; 中国北京市朝阳区七圣中街12号院融中心B1小邮局 100028 (CN)。

(74) 代理人:北京世辉律师事务所**(SHIHUI PARTNERS)**; 中国北京市朝阳区建国门外大街2号北京银泰中心C座42层 100022 (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, 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, 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,

WO 2025/222454 A1

(54) **Title:** MESSAGE SENDING METHOD AND APPARATUS, AND DEVICE AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 消息发送的方法、装置、设备和存储介质

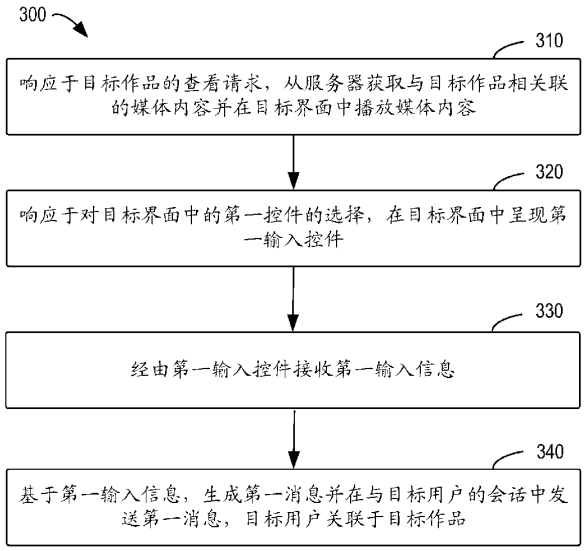

图 3

(57) **Abstract:** The embodiments of the present disclosure relate to a message sending method and apparatus, and a device and a storage medium. The method provided herein comprises: in response to a view request of a target work, acquiring, from a server, media content associated with the target work and playing the media content in a target interface; in response to the selection of a first control in the target interface, presenting a first input control in the target interface; receiving first input information via the first input control; and on the basis of the first input information, generating a first message and sending the first message in a conversation with a target user,

[见续页]

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))。

wherein the target user is associated with the target work. In this way, under limited electronic device resources, the embodiments of the present disclosure can increase the amount of information that can be referenced during message sending, and improve the efficiency of message sending, so as to reduce the operation costs of users.

(57) 摘要: 本公开的实施例涉及消息发送的方法、装置、设备和存储介质。在此提出的方法包括：响应于目标作品的查看请求，从服务器获取与目标作品相关联的媒体内容并在目标界面中播放媒体内容；响应于对目标界面中的第一控件的选择，在目标界面中呈现第一输入控件；经由第一输入控件接收第一输入信息；以及基于第一输入信息，生成第一消息并在与目标用户的会话中发送第一消息，目标用户关联于目标作品。以此方式，本公开的实施例能够在有限的电子设备资源下，提高消息发送时可参考的信息量，并且提高消息发送的效率，降低用户的操作成本。