

(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 2021/218657 A1

(43) 国际公布日
2021 年 11 月 4 日 (04.11.2021)

(51) 国际专利分类号:
H04L 12/58 (2006.01)

市北京经济技术开发区科创十三街 18 号院
10 号楼 301 室, Beijing 100176 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2021/087697

(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。

(22) 国际申请日: 2021 年 4 月 16 日 (16.04.2021)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202010366950.1 2020 年 4 月 30 日 (30.04.2020) CN

(71) 申请人: 北京字节跳动网络技术
有限公司 (BEIJING BYTEDANCE NETWORK
TECHNOLOGY CO., LTD.) [CN/CN]; 中国北京市
石景山区实兴大街 30 号院 3 号楼 2 层 B-0035
房间, Beijing 100041 (CN)。

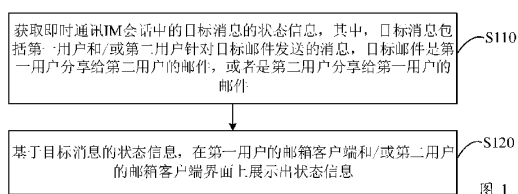
(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区
保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ,
NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM,
AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU,
IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT,

(72) 发明人: 廖裕东 (LIAO, Yudong); 中国北京市海
淀区知春路 63 号中国卫星通信大厦今日头
条小邮局, Beijing 100190 (CN)。

(74) 代理人: 北京信远达知识产权代理有限公司
(SINOTALEN ATTORNEYS AT LAW); 中国北京

(54) Title: INFORMATION PRESENTATION METHOD, APPARATUS, ELECTRONIC DEVICE, AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 一种信息展示方法、装置、电子设备和存储介质



S110 Obtain status information for target message in instant messaging IM conversation, wherein target message comprises a message sent by first user and/or second user with respect to target piece of mail, target piece of mail being piece of mail shared by first user with second user, or piece of mail shared by second user with first user
S120 Present status information on interface of mailbox client end of first user and/or mailbox client end of second user on basis of status information for target message

图 1

(57) Abstract: Disclosed in embodiments of the present disclosure are an information presentation method, an apparatus, an electronic device, and a storage medium, where the method comprises: obtaining status information for a target message in an instant messaging IM conversation, wherein the target message comprises a message sent by a first user with the second user, or is a piece of mail shared by the second user with the first user; presenting the status information on an interface of a mailbox client end of a first user and/or a mailbox client end of a second user on the basis of the status information for the target message. The technical solutions of embodiments of the present disclosure can facilitate heightened user interaction efficiency, and improve user experience.

(57) 摘要: 本公开实施例公开了一种信息展示方法、装置、电子设备和存储介质, 该方法包括: 获取即时通讯IM会话中的目标消息的状态信息, 其中, 目标消息包括第一用户和/或第二用户针对目标邮件发送的消息, 目标邮件是第一用户分享给第二用户的邮件, 或者是第二用户分享给第一用户的邮件; 基于目标消息的状态信息, 在第一用户的邮箱客户端和/或第二用户的邮箱客户端界面上展示出状态信息。通过本公开实施例的技术方案, 可以有利于用户间交互效率的提升, 提升用户体验。

[见续页]

WO 2021/218657 A1

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))。