

(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 2022/135090 A1

(43) 国际公布日
2022 年 6 月 30 日 (30.06.2022)

(51) 国际专利分类号:
G06F 3/0484 (2022.01) *G06F 16/74* (2019.01)
G06F 3/0486 (2013.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2021/134870

(22) 国际申请日: 2021 年 12 月 1 日 (01.12.2021)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202011563916.X 2020 年 12 月 25 日 (25.12.2020) 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)。

(72) 发明人: 吴一姣(WU, Yijiao); 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)。 贺哲君(HE, Zhejun); 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)。 武克非(WU, Kefei); 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)。 周辰漫(ZHOU, Chenman); 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)。 谈斯奇(TAN, Siqi); 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: 上海光栅知识产权代理有限公司 (LINKER IP LLC); 中国上海市长宁区延安西路 889 号 702 室, Shanghai 201109 (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,

(54) Title: INFORMATION EXCHANGE METHOD AND APPARATUS, DEVICE, STORAGE MEDIUM AND PROGRAM PRODUCT

(54) 发明名称: 信息交互方法、装置、设备、存储介质及程序产品

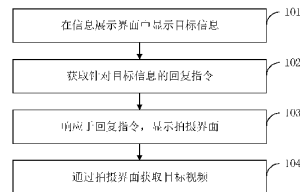


图 4

101 Display target information in an information display interface
102 Acquire a reply instruction for the target information
103 In response to the reply instruction, display a photographing interface
104 Acquire a target video by means of the photographing interface

(57) Abstract: The present disclosure provides an information exchange method and apparatus, a device, a storage medium and a program product. According to the information exchange method provided in the present disclosure, a reply instruction for target information in an information display interface is acquired, and a target video for replying to the target information is inputted in a photographing interface, so as to reply to the target information in the information display interface, so that the reply content has a more obvious intention due to the feature of a video carrying a large amount of information, thereby increasing the reply efficiency of a replier, and enabling easy understanding of a user.

(57) 摘要: 本公开提供一种信息交互方法、装置、设备、存储介质及程序产品。本公开提供的信息交互方法, 通过获取作用在信息展示界面中目标信息上的回复指令, 在拍摄界面中输入用于回复目标信息的目标视频, 从而对信息展示界面中的目标信息进行视频回复, 以利用视频的承载信息量较大的特性, 使得回复的内容具有更明显意图, 从而在提高回复者回复效率的同时, 也使得用户能够更容易地进行理解。

[见续页]

WO 2022/135090 A1

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))。