

(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 2021/218612 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 29/08 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2021/086511

(22) 国际申请日: 2021 年 4 月 12 日 (12.04.2021)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202010365457.8 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)。

(72) 发明人: 聂小涛(NIE, Xiaotao); 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)。 徐倩怡(XU, Qianyi); 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)。 张光汉(ZHANG, Guanghan); 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)。 张敬一(ZHANG, Jingyi); 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)。 哈志辉(HA, Zhihui); 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)。 郭中阳(GUO, Zhongyang); 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)。 陈涛(CHEN, Tao); 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)。 吴宇涛(WU,

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

(54) 发明名称: 一种信息的切换共享方法、装置、电子设备及存储介质

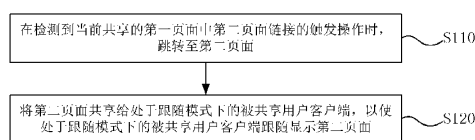


图 1

S110 Upon detecting a trigger operation of a link to a second page in a first page currently being shared, redirect to the second page
S120 Share the second page to a client terminal of a recipient user in a follow mode, such that the client terminal of the recipient user in the follow mode mirrors a display of the second page

(57) Abstract: Embodiments of the present disclosure disclose an information switching and sharing method, a device, an electronic apparatus, and a storage medium. The method comprises: upon detecting a trigger operation of a link to a second page in a first page currently being shared, redirecting to the second page, wherein the first page is currently being displayed and sent to a client terminal of a recipient user, such that the client terminal of the recipient user displays the first page; and sharing the second page to the client terminal of the recipient user in a follow mode, such that the client terminal of the recipient user in the follow mode mirrors a display of the second page, wherein the follow mode follows a display of a current display page on a client terminal of a host sharing user. The invention enables the second page to be redirected to and shared at the same time, when the link to the second page in the first page currently being shared to the client terminal of the recipient user is triggered by the client terminal of the host sharing user, thereby facilitating convenient switching of shared information pages, and improving information sharing efficiency and the sharing experience for users.

(57) 摘要: 本公开实施例公开了一种信息的切换共享方法、装置、电子设备及存储介质, 其中该方法包括: 在检测到当前共享的第一页面中第二页面链接的触发操作时, 跳转至第二页面, 其中, 当前共享的第一页面为当前显示并发送给被共享用户客户端, 以使被共享用户客户端显示的页面; 将第二页面共享给处于跟随模式下的被共享用户客户端, 以使处于跟随模式下的被共享用户客户端跟随显示第二页面, 其中, 跟随模式为跟随显示主共享用户客户端当前显示的页面的模式。主共享用户客户端触发正在共享至被共享用户客户端的第一页面中的第二页面链接时, 可同时实现第二页面的跳转和共享, 有利于共享信息页面间的便捷切换, 提高了信息的共享效率以及用户的共享体验。

[见续页]

WO 2021/218612 A1

Yutao); 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)。

章琪(ZHANG, Qi); 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)。 阮明哲(RUAN, Mingzhe); 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)。 宋琺敏(SONG, Junmin); 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)。 周敏明(ZHOU, Minming); 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)。 史寅(SHI, Yin); 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)。 朱斌(ZHU, Bin); 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)。 卢姝含(LU, Shuhan); 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)。 胡曦(HU, Xi); 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)。

(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, 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))。