

(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 2023/217073 A1

(43) 国际公布日
2023 年 11 月 16 日 (16.11.2023) **WIPO | PCT**

(51) 国际专利分类号:
G06F 21/60 (2013.01) **G06F 16/955** (2019.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2023/092711

(22) 国际申请日: 2023 年 5 月 8 日 (08.05.2023)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202210517008.X 2022 年 5 月 11 日 (11.05.2022) CN

(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, Beijing 100190 (CN)。

(72) 发明人: 解凤玲 (**XIE, Fengling**); 中国北京市朝阳区七圣中街 12 号院融中心 B1 小邮局,

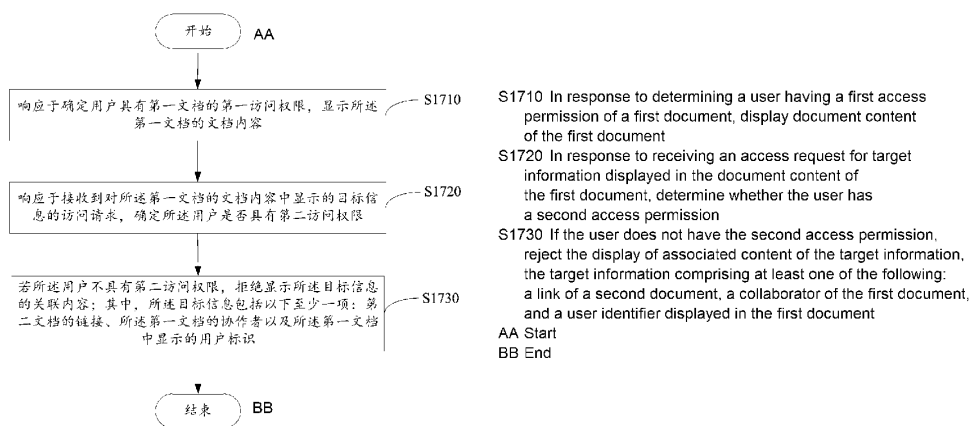
Beijing 100028 (CN)。王伟东 (**WANG, Weidong**); 中国北京市朝阳区七圣中街 12 号院融中心 B1 小邮局, Beijing 100028 (CN)。

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

(54) **Title:** DOCUMENT ACCESS METHOD AND APPARATUS, DEVICE, MEDIUM, AND PROGRAM PRODUCT

(54) 发明名称: 一种文档的访问方法、装置、设备、介质及程序产品



1700

图 17

(57) **Abstract:** The present disclosure provides a document access method and apparatus, a device, a storage medium, and a program product. The method comprises: in response to a user having a first access permission of a first document, displaying document content of the first document; in response to receiving an access request for target information displayed in the document content of the first document, determining whether the user has a second access permission; and if the user does not have the second access permission, rejecting the display of associated content of the target information, the target information comprising at least one of the following: a link of a second document, a collaborator of the first document, and a user identifier displayed in the first document.

[见续页]

WO 2023/217073 A1

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))。

(57) 摘要: 本公开提供一种文档的访问方法、装置、设备、存储介质及程序产品。方法包括: 响应于用户具有第一文档的第一访问权限, 显示所述第一文档的文档容; 响应于接收到对所述第一文档的文档内容中显示的目标信息的访问请求, 确定所述用户是否具有第二访问权限; 若所述用户不具有第二访问权限, 拒绝显示所述目标信息的关联内容; 其中, 所述目标信息包括以下至少一项: 第二文档的链接、所述第一文档的协作者、所述第一文档中显示的用户标识。