

(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 2023/193590 A1

(43) 国际公布日
2023 年 10 月 12 日 (12.10.2023)

(51) 国际专利分类号:
G06F 16/954 (2019.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2023/082331

(22) 国际申请日: 2023 年 3 月 17 日 (17.03.2023)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202210373675.5 2022 年 4 月 6 日 (06.04.2022) 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: 邢健诚(**XING, Jiancheng**); 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)。金小书(**JIN, Xiaoshu**); 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)。张文姝(**ZHANG, Wenshu**);

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)。钟文军(**ZHONG, Wenjun**); 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)。陈少铭(**CHEN, Shaoming**); 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)。吕启明(**LV, Qiming**); 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)。罗群锋(**LUO, Qunfeng**); 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, Beijing 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,

(54) **Title:** METHOD AND APPARATUS FOR PAGE INTERACTION, AND DEVICE AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 用于页面交互的方法、装置、设备和存储介质

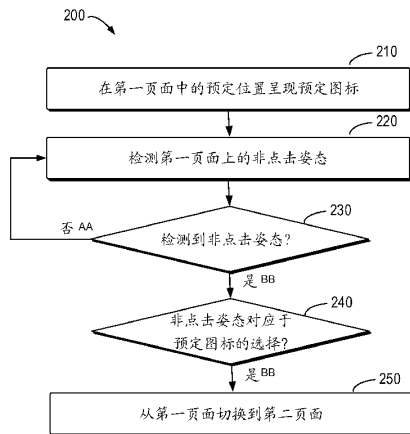


图 2

AA No
BB Yes
210 Present a predetermined icon at a predetermined position in a first page
220 Detect a non-click gesture on the first page
230 Is the non-click gesture detected?
240 Does the non-click gesture correspond to the predetermined icon?
250 Switch from the first page to a second page

(57) **Abstract:** According to embodiments of the present invention, provided are a method and apparatus for page interaction, and a device and a storage medium. The method comprises: presenting a predetermined icon at a predetermined position in a first page, the predetermined icon being configured to access a second page; detecting a non-click gesture on the first page; if the non-click gesture is detected, on the basis of the type of the non-click gesture and a corresponding position of the first page in a page navigation structure, determining whether the non-click gesture corresponds to selection of the predetermined icon; and switching from the first page to the second page if it is determined that the non-click gesture corresponds to selection of a predetermined icon. In this way, convenient and fast switching and access to pages can be supported.

(57) **摘要:** 根据本公开的实施例, 提供了用于页面交互的方法、装置、设备和存储介质。该方法包括在第一页面中的预定位置呈现预定图标, 预定图标被配置用于访问第二页面; 检测第一页面上的非点击姿态; 如果检测到非点击姿态, 基于非点击姿态的类型和第一页面在页面导航结构中对应的位置, 确定非点击姿态是否对应于预定图标的选择; 以及如果确定非点击姿态对应于预定图标的选择, 从第一页面切换到第二页面。以此方式, 可以支持对页面的方便、快捷切换和访问。

[见续页]

WO 2023/193590 A1

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,
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))。