(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

(43) 国际公布日
2023 年 1 月 5 日 (05.01.2023)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2023/273854 A1

(51) 国际专利分类号:
G06F 3/0481 (2022.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/098364

(22) 国际申请日: 2022 年 6 月 13 日 (13.06.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202110727369.2 2021年6月29日 (29.06.2021) 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: 车万里 (**CHE, Wanli**); 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)。

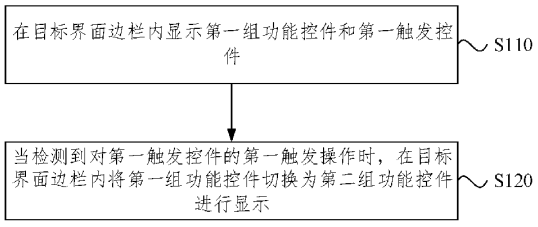
(74) 代理人: 北京信远达知识产权代理有限公司 (**SINOTALEN ATTORNEYS AT LAW**); 中国北京市北京经济技术开发区科创十三街18号院10号楼301室, Beijing 100176 (CN)。

(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, IQ, IR, IS, IT, JM, 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,

(54) **Title:** CONTROL DISPLAY METHOD AND APPARATUS, DEVICE, AND MEDIUM

(54) **发明名称**: 控件显示方法、装置、设备及介质



S110 Display, in a target interface sidebar, a first group of function controls and a first trigger control

S120 When a first trigger operation on the first trigger control is detected, in the target interface sidebar, switch the first group of function controls to a second group of function controls for display

图 1

(57) **Abstract:** The present application discloses a control display method and apparatus, a device, and a medium. The control display method comprises: displaying, in a target interface sidebar, a first group of function controls and a first trigger control; and when a first trigger operation on the first trigger control is detected, in the target interface sidebar, switching the first group of function controls to a second group of function controls for display, the second group of function controls being adjacent to the first group of function controls in a first switching direction corresponding to the first trigger control. According to the embodiments of the present disclosure, while facilitating user operation, the number of function controls that an interactive interface sidebar can provide to a user can be increased, the function expansion capability of the interactive interface sidebar is improved, and more interactive functions that can be used are provided to the user, thus user experience is improved.

(57) **摘要**: 本申请公开一种控件显示方法、装置、设备及介质。其中，控件显示方法包括：在目标界面边栏内显示第一组功能控件和第一触发控件。当检测到对第一触发控件的第一触发操作时，在目标界面边栏内将第一组功能控件切换为第二组功能控件进行显示。其中，第二组功能控件在第一触发控件对应的第一切换方向上与第一组功能控件相邻。根据本公开实施例，能够在便于用户操作的情况下，增加交互界面边栏能够为用户提供的功能控件的数量，提高交互界面边栏的功能扩展能力，为用户提供更多可以使用的交互功能，进而提升用户的体验。

WO 2023/273854 A1

[见续页]

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))。