

(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 2022/100339 A1

(43) 国际公布日
2022 年 5 月 19 日 (19.05.2022)

(51) 国际专利分类号:
A63F 13/55 (2014.01) *A63F 13/42* (2014.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2021/123270

(22) 国际申请日: 2021 年 10 月 12 日 (12.10.2021)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202011270984.7 2020 年 11 月 13 日 (13.11.2020) CN

(71) 申请人: 腾讯科技(深圳)有限公司 (TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED) [CN/CN]; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦 35 层, Guangdong 518057 (CN)。

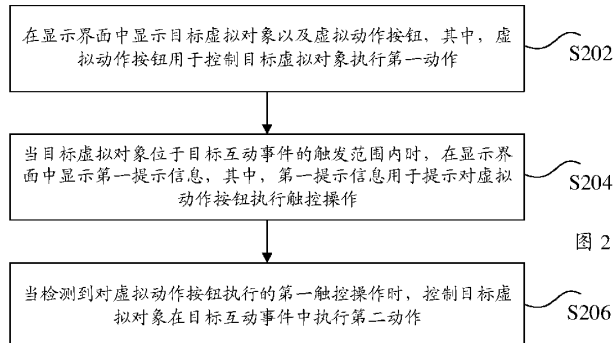
(72) 发明人: 潘佳琦(PAN, Jiaqi); 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦 35 层, Guangdong 518057 (CN)。 杨泽锋(YANG, Zefeng); 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦 35 层, Guangdong 518057 (CN)。

(74) 代理人: 北京派特恩知识产权代理有限公司 (CHINA PAT INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE); 中国北京市海淀区海淀南路 21 号中关村知识产权大厦 B 座 2 层, Beijing 100080 (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,

(54) Title: VIRTUAL OBJECT CONTROL METHOD AND APPARATUS, STORAGE MEDIUM, AND ELECTRONIC DEVICE

(54) 发明名称: 虚拟对象的控制方法和装置、存储介质及电子设备



S202 Display a target virtual object and a virtual action button in a display interface, wherein the virtual action button is used for controlling the target virtual object to execute a first action

S204 When the target virtual object is located within a trigger range of a target interaction event, display first prompt information in the display interface, wherein the first prompt information is used for providing a prompt to execute a trigger operation on the virtual action button

S206 When a first trigger operation executed to the virtual action button is detected, control the target virtual object to execute a second action in the target interaction event

(57) Abstract: A virtual object control method and apparatus, a storage medium, an electronic device, and a computer program product. The method comprises: displaying a target virtual object and a virtual action button in a display interface, wherein the virtual action button is used for controlling the target virtual object to execute a first action; when the target virtual object is located within a trigger range of a target interaction event, displaying first prompt information in the display interface, wherein the first prompt information is used for providing a prompt to execute a trigger operation on the virtual action button; and when a first trigger operation executed to the virtual action button is detected, controlling the target virtual object to execute a second action in the target interaction event.

[见续页]

WO 2022/100339 A1

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))。

(57) 摘要: 一种虚拟对象的控制方法和装置、存储介质、电子设备及计算机程序产品。其中, 该方法包括: 在显示界面中显示目标虚拟对象以及虚拟动作按钮, 其中, 虚拟动作按钮用于控制目标虚拟对象执行第一动作; 当目标虚拟对象位于目标互动事件的触发范围内时, 在显示界面中显示第一提示信息, 其中, 第一提示信息用于提示对虚拟动作按钮执行触控操作; 当检测到对虚拟动作按钮执行的第一触控操作时, 控制目标虚拟对象在目标互动事件中执行第二动作。