

(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 2022/089189 A1

(43) 国际公布日
2022 年 5 月 5 日 (05.05.2022)

- (51) 国际专利分类号:
A63F 13/60 (2014.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2021/123131
- (22) 国际申请日: 2021 年 10 月 11 日 (11.10.2021)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202011182523.4 2020年10月29日 (29.10.2020) 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: 李程辉(LI, Chenghui); 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)。 杨颖(YANG, Ying); 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)。 毕波(BI, Bo); 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)。 李群(LI, Qun); 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: 北京三高永信知识产权代理有限公司(BEIJING SAN GAO YONG XIN INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY CO., LTD.); 中国北京市海淀区学院路蓟门里和景园 A 座 1 单元 102 室, Beijing 100088 (CN)。

(54) Title: INTERACTIVE PLOT JUMP METHOD, INTERACTIVE PLOT INTERFACE DISPLAY METHOD AND APPARATUS, AND DEVICE

(54) 发明名称: 互动剧情跳转方法、互动剧情界面显示方法、装置及设备

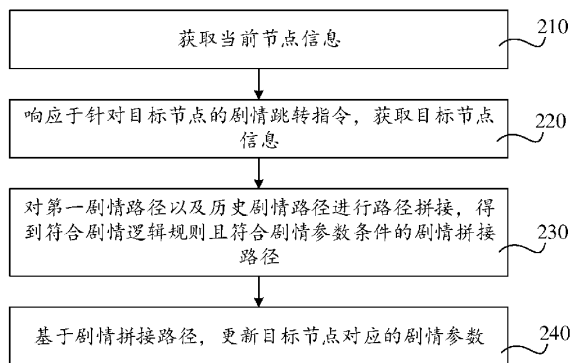


图 2

- 210 Obtain current node information
- 220 In response to a plot jump instruction for a target node, obtain target node information
- 230 Perform path splicing on a first plot path and a historical plot path to obtain a plot spliced path that conforms to a plot logic rule and a plot parameter condition
- 240 Update, on the basis of the plot spliced path, a plot parameter corresponding to the target node

(57) Abstract: An interactive plot jump method, an interactive plot interface display method and apparatus, and a device, which relate to the technical field of computers. The method comprises: obtaining current node information (210); in response to a plot jump instruction for a target node, obtaining target node information (220); performing path splicing on a first plot path and a historical plot path to obtain a plot spliced path that conforms to a plot logic rule and a plot parameter condition (230); and updating, on the basis of the plot spliced path, a plot parameter corresponding to the target node (240). According to the method, on the premise of ensuring that two

[见续页]

(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))。

restrictions of the plot logic rule and the plot parameter condition are satisfied at the same time, path splicing is performed on the current path and the historical path to obtain the plot spliced path that conforms to the plot logic rule and the plot parameter condition, and the impact on plot parameters is reduced while the logic smoothness of the plot spliced path is ensured.

(57) 摘要: 一种互动剧情跳转方法、互动剧情界面显示方法、装置及设备, 属于计算机技术领域。所述方法包括: 获取当前节点信息 (210); 响应于针对目标节点的剧情跳转指令, 获取目标节点信息 (220); 对第一剧情路径以及历史剧情路径进行路径拼接, 得到符合剧情逻辑规则且符合剧情参数条件的剧情拼接路径 (230); 基于剧情拼接路径, 更新目标节点对应的剧情参数 (240)。该方法通过在保证同时满足剧情逻辑规则以及剧情参数条件两方面限制的前提下, 对当前路径与历史路径进行路径拼接, 得到符合剧情逻辑规则且符合剧情参数条件的剧情拼接路径, 保证剧情拼接路径的逻辑通畅的同时降低对剧情参数的影响。