

(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
2016 年 5 月 12 日 (12.05.2016)



(10) 国际公布号
WO 2016/070752 A1

- (51) 国际专利分类号:
H04L 29/06 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2015/093312
- (22) 国际申请日: 2015 年 10 月 30 日 (30.10.2015)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201410637967.0 2014 年 11 月 6 日 (06.11.2014) CN
- (71) 申请人: 阿里巴巴集团控股有限公司 (ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED) [GB/CN]; 英国开曼群岛大开曼乔治城资本大厦一座四层 847 号邮箱, Cayman Islands (GB)。
- (72) 发明人: 及
- (71) 申请人 (仅对美国): 田江海 (TIAN, Jianghai) [CN/CN]; 中国浙江省杭州市余杭区文一西路 969 号 3 号楼 5 楼阿里巴巴集团法务部, Zhejiang 311121 (CN)。
- (74) 代理人: 北京国昊天诚知识产权代理有限公司 (CO-HORIZON INTELLECTUAL PROPERTY INC.); 中国北京市朝阳区西坝河西里 28 号英特公寓 C 座 104, Beijing 100028 (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, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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,

[见续页]

(54) Title: DATA BACKFILL METHOD AND DEVICE

(54) 发明名称: 数据回填方法及装置

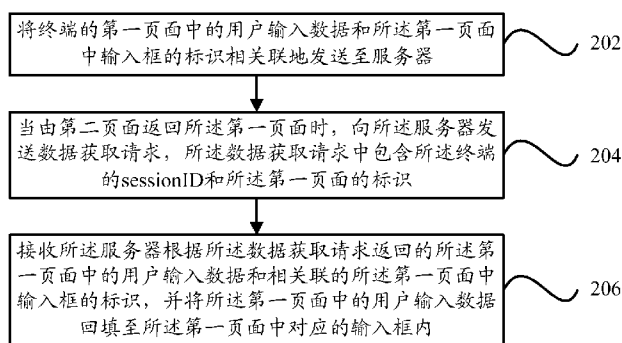


图 2 / FIG. 2

202 Sending user input data in a first page of a terminal and an identifier of an input box in the first page to a server in an association manner

204 When returning from a second page to the first page, sending a data acquisition request to the server, the data acquisition request containing a sessionID of the terminal and the identifier of the first page

206 Receiving the user input data in the first page returned by the server according to the data acquisition request and the associated identifier of the input box in the first page, and backfilling the user input data in the first page into a corresponding input box in the first page

(57) Abstract: Provided are a data backfill method and device. The method comprises: sending user input data in a first page of a terminal and an identifier of an input box in the first page to a server in an association manner, so as to be stored by the server, and mapping the stored contents onto an sessionID of the terminal and an identifier of the first page; when returning from a second page to the first page, sending a data acquisition request to the server, the data acquisition request containing the sessionID of the terminal and the identifier of the first page; and receiving the user input data in the first page returned by the server according to the data acquisition request and the associated identifier of the input box in the first page, and backfilling the user input data in the first page into a corresponding input box in the first page. By means of the technical solution of the present application, a backfill operation performed on page data can be successfully realized, and the phenomenon of messy codes of the backfill content will not occur.

(57) 摘要:

[见续页]

WO 2016/070752 A1



RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, **本国际公布:**

CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, — 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。
TG)。

本申请提供一种数据回填方法及装置，包括：将终端的第一页面中的用户输入数据和所述第一页面中输入框的标识相关联地发送至服务器，以由所述服务器进行存储，且存储内容映射于所述终端的 sessionID、所述第一页面的标识；当由第二页面返回所述第一页面时，向所述服务器发送数据获取请求，所述数据获取请求中包含所述终端的 sessionID 和所述第一页面的标识；接收所述服务器根据所述数据获取请求返回的所述第一页面中的用户输入数据和相关联的所述第一页面中输入框的标识，并将所述第一页面中的用户输入数据回填至所述第一页面中对应的输入框内。通过本申请的技术方案，可以顺利实现对页面数据的回填操作，且不会出现回填内容乱码的现象。