

(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
2015 年 4 月 16 日 (16.04.2015)



(10) 国际公布号
WO 2015/051636 A1

- (51) 国际专利分类号:
G06F 13/00 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2014/076732
- (22) 国际申请日: 2014 年 5 月 4 日 (04.05.2014)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201320626542.0 2013 年 10 月 8 日 (08.10.2013) CN
201320626594.8 2013 年 10 月 8 日 (08.10.2013) CN
201420104743.9 2014 年 3 月 4 日 (04.03.2014) CN
201420104784.8 2014 年 3 月 4 日 (04.03.2014) CN
- (72) 发明人: 及
- (71) 申请人: 丘炎卫 (YAU, Yimwai) [CN/CN]; 中国香港特别行政区元朗屏山唐人新村 (南区 1) 居民信箱 317 号, Hong Kong (CN)。
- (74) 代理人: 深圳市科吉华烽知识产权事务所(普通合伙) (SHENZHEN KINDWOLF INTELLECTUAL

PROPERTY FIRM); 中国广东省深圳市南山区深南路深南花园裙楼 A 区四层 402 室, Guangdong 518057 (CN)。

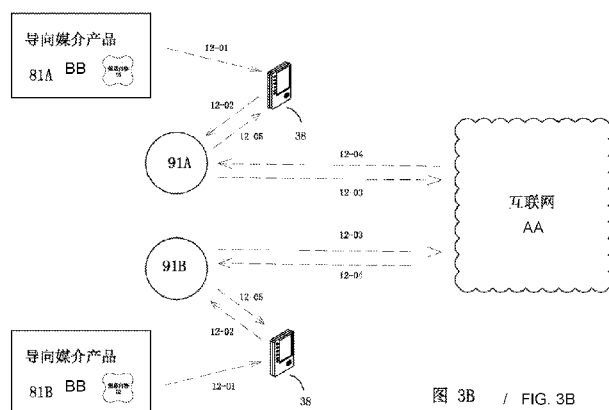
(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, 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, 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: DEVICE SUPPORTING SEAMLESS CONNECTION BETWEEN INTERACTIVE INTERCONNECTED SYSTEM AND WIFI

(54) 发明名称: 支持交互关联系统与 WIFI 无缝连接的设备



81A DIRECTED MEDIA PRODUCT
81B DIRECTED MEDIA PRODUCT
AA INTERNET
BB INFORMATION CONTENT

(57) Abstract: The present invention relates to information linking technology supporting cross-media products, in particular to a device supporting seamless connection between an interactive interconnected system and WIFI, characterized in that: the interactive interconnected system is comprised of media information signals, electronic reading devices and an electronic receiving and transmitting devices; the media information signal is a combination of media information data and linked data; the media information data supports a combination of as digital data, video data, audio data and program data; the linked data comprising combined instructions of electronic address data and directed linked data; and a linked data receiving circuit is provided with a short-distance signal receiving and transmitting circuit supported by a WIFI device.

(57) 摘要: 本公开涉及支持跨媒体产品的信息关联技术, 特别是涉及一种支持交互关联系统与 WIFI 无缝连接的设备, 其特征在于: 所述交互关联系统由媒体信息信号、电子读数装置及电子收发装置构成, 所述媒体信息信号是媒体信息数据与关联数据的组合, 所述媒体信息数据支持数字数据、视频数据、音频数据及程式数据等组合, 所述关联数据含有电子地址数据及导向关联数据组合指令, 所述关联数据接收电路设有 WIFI 装置支持的短距离信号收发电路。

WO 2015/051636 A1

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))。