

## (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 2 月 11 日 (11.02.2016)



(10) 国际公布号  
WO 2016/019632 A1

- (51) 国际专利分类号:  
H04L 29/08 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2014/088894
- (22) 国际申请日: 2014 年 10 月 20 日 (20.10.2014)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:  
201410380502.1 2014 年 8 月 5 日 (05.08.2014) CN
- (71) 申请人: 奥盈琦信信息技术(上海)有限公司 (AUSXIN INFOTECH (SHANGHAI) CO., LTD.) [CN/CN]; 中国上海市浦东新区张江高科技园区郭守敬路 498 号 1 号楼 1426 室, Shanghai 201203 (CN)。
- (72) 发明人: 潘峰 (PAN, Feng); 中国上海市浦东新区张江高科技园区郭守敬路 498 号 1 号楼 1426 室, Shanghai 201203 (CN)。
- (74) 代理人: 上海智信专利代理有限公司 (SHANGHAI ZHI XIN PATENT AGENT LTD.); 中国上海市徐汇区斜土路 1223 号之俊大厦 26 楼, Shanghai 200032 (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, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

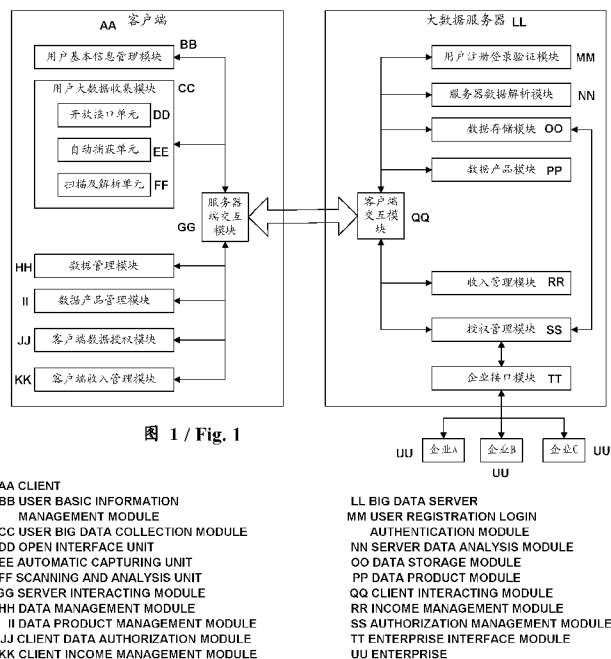
### 根据细则 4.17 的声明:

- 关于申请人有权申请并被授予专利(细则 4.17(ii))
- 关于申请人有权要求在先申请的优先权(细则 4.17(iii))

[见续页]

(54) Title: SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING COLLECTION, MANAGEMENT AND AUTHORIZATION OF PERSONAL BIG DATA

(54) 发明名称: 实现个人大数据收集、管理和授权的系统及方法



(57) Abstract: The present invention relates to a system for implementing collection, management and authorization of personal big data. The system comprises clients and a big data server. The present invention further relates to a method for implementing collection, management and authorization of personal big data. The method comprises: several clients automatically collect and upload to a big data server data of users logging in to the clients, and selectively authorize according to operations of the users data authorization requests sent by the big data server; and the big data server finds target users in accordance with the data authorization requests, pushes the data authorization requests to the clients that the target users currently log in to, and sends authorization data of the users agreeing with authorization to an enterprise according to authorization feedback information of the clients that the target users log in to. By means of the system and method for implementing collection, management and authorization of personal big data according to the present invention, personal data of users is automatically collected by clients, and the users are enabled to selectively authorize the personal data to an enterprise so as to obtain money or substance paybacks; and the system and the method are wide in application range.

(57) 摘要:

[见续页]



---

— 发明人资格(细则 4.17(iv))

**本国际公布:**

— 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。

---

本发明涉及一种实现个人大数据收集、管理和授权的系统，其中包括客户端和大数据服务器，本发明还涉及一种实现个人大数据收集、管理和授权的方法，数个客户端自动收集客户端上登录用户的数据并上传至大数据服务器，根据用户的操作选择性地授权大数据服务器发送的数据授权请求；大数据服务器找到符合数据授权请求的目标用户，并将数据授权请求推送至目标用户当前登录的客户端，以及根据目标用户所登录的客户端的授权反馈信息将同意授权的用户的授权数据发送给企业。采用本发明的实现个人大数据收集、管理和授权的系统及方法，客户端自动收集用户的个人数据，使用户选择性地将自己的个人数据授权给企业从而获得金钱或物质回报，具有广泛的应用范围。