

(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
2019 年 1 月 10 日 (10.01.2019)



(10) 国际公布号
WO 2019/007260 A1

(51) 国际专利分类号:
G06F 21/30 (2013.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2018/093432

(22) 国际申请日: 2018 年 6 月 28 日 (28.06.2018)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201710543859.0 2017 年 7 月 5 日 (05.07.2017) CN

(71) 申请人: 成都 牵牛草 信息技术有限公司 (CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.) [CN/CN]; 中国四川省成都市中国 (四川) 自由贸易试验区天府新区天府大道南段 2039 号和美海堂中心 (天府创客) 16 楼 1609 号陈达志, Sichuan 610000 (CN)。

(72) 发明人: 陈达志 (CHEN, Dazhi); 中国四川省眉山市东坡区富牛镇万塘村 4 组, Sichuan 620000 (CN)。

(74) 代理人: 成都 厚为 专利 代理 事务所 (普通合伙) (CHENGDU HOUWEI PATENT AGENCY (ORDINARY PARTNERSHIP)); 中国四川省成都市高新区天府一街 369 号 1 幢 1 单元 20 层 2008 号刘应迁, Sichuan 610000 (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, 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, 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,

(54) Title: METHOD FOR AUTHORIZING OPERATION PERMISSIONS OF FORM FIELD VALUES

(54) 发明名称: 表单字段值操作权限授权方法

AA 总经办		EE 最近授权操作者: 李四; 操作时间: 2015-5-21, 13:00	
BB 文员 (张三)		FF 表单选择	
CC 文员 (李二)		GG 客户	
DD 文员 (王五)		HH 合同	
		II 订单	
		JJ 字段值操作权限授权	
		KK 字段名称	
		LL 查看	
		MM 修改	
		NN 订单编号	
		OO 客户名称	
		PP 客户地址	
		QQ 电话	
		RR 联系人	
		SS 客户所属行业	
		TT 产品型号	
		UU 产品数量	
		VV 产品单价	

图 5

AA General manager office
BB Clerk 1 (ZHANG, San)
CC Clerk 2 (LI, Er)
DD Clerk 3 (WANG, Wu)
EE Recently authorized operator: LI, Si; operation time
FF Form selection
GG Customer
HH Contract
II Order
JJ Field value operation permission authorization
KK Field name
LL View

MM Modification
NN Order number
OO Customer name
PP Customer address
QQ Phone number
RR Contact
SS Customer's industry
TT Product model
UU Product quantity
VV Unit price

(57) Abstract: Disclosed in the present invention is a method for authorizing operation permissions of form field values, comprising a step of authorizing operation permissions of form field values and a step of selecting an authorized person. The step of authorizing operation permissions of form field values comprises: S1: selecting a form to be authorized, and displaying fields in the form that need operation permission control; and S2, authorizing operation permissions of field values of all the fields separately. The authorized person is one or more characters, which are independent individuals rather than groups/types; the characters within the same period of time can be only associated with a single user, while one user can be associated with one or more characters. The present invention can authorize the operation permissions of form field values separately, and thus improves the fineness of system management. By means the method, multiple authorized characters can be selected simultaneously for batch authorization, and thus the authorization efficiency is improved; in addition, the method supports template authorization; the two approaches are combined, so that the authorization efficiency of the operation permissions of the form field values is greatly improved.

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：本发明公开了一种表单字段值操作权限授权方法，包括一个表单字段值的操作权限授权步骤和一个选择被授权者的步骤；表单字段值的操作权限授权步骤包括：**S1：**选择一个要进行授权的表单，显示出该表单中需要进行操作权限控制的字段；**S2：**对各字段的字段值的操作权限分别进行授权；被授权者为一个或多个角色，角色是独立的个体，而非组/类，同一时段一个角色只能关联唯一的用户，而一个用户关联一个或多个角色。本发明能够实现对表单字段值操作权限的分别授权，提高了系统管理的精细度。本方法可同时选择多个被授权角色进行批量授权，提高了授权效率；另外，本方法支持模板授权，两种方式结合，大大提高了系统表单字段值操作权限授权效率。