(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
2013 年 3 月 28 日 (28.03.2013)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2013/040916 A1

(51) 国际专利分类号:
G06Q 20/00 (2012.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2012/076994

(22) 国际申请日: 2012 年 6 月 15 日 (15.06.2012)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201110280122.7 2011 年 9 月 20 日 (20.09.2011) CN

(71) 申请人 (对除美国外的所有指定国): **腾讯科技（深圳）有限公司 (TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。

(72) 发明人; 及

(75) 发明人/申请人 (仅对美国): **向陶 (XIANG, Tao)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。 **廖少波 (LIAO, Shaobo)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。 **刘铁华 (LIU, Tiehua)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。 **赵大鹏 (ZHAO, Dapeng)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。 **冯云霞 (FENG, Yunxia)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。 **成敏 (CHENG, Min)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。

(74) 代理人: **广州华进联合专利商标代理有限公司 (ADVANCE CHINA I.P. LAW OFFICE)**; 中国广东省广州市先烈中路 69 号东山广场 918-920 室, Guangdong 510095 (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, 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, IS, JP, KE, KG, KM, 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, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, 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, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

根据细则 4.17 的声明:

— 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: TRANSACTION PAYMENT METHOD AND SYSTEM

(54) 发明名称 : 一种交易支付方法和系统

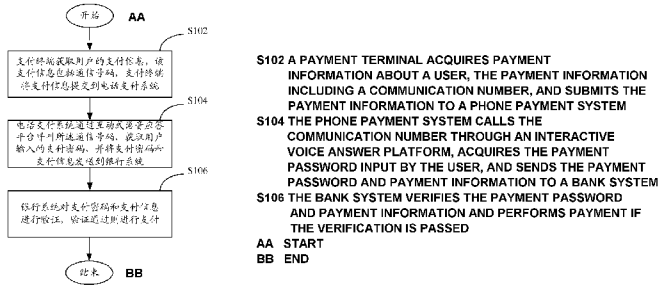


图 1 /FIG. 1

(57) **Abstract**: A transaction payment method, including the following steps: acquiring payment information about a user, the payment information including a communication number; calling the communication number through an interactive voice answer platform to acquire the payment password input by the user; and verifying the payment password and payment information, and performing payment if the verification is passed. The transaction payment method above can be applied to improve payment security. Additionally, also provided is a transaction payment system.

(57) **摘要**: 一种交易支付方法，包括以下步骤：获取用户的支付信息，所述支付信息包括通信号码；通过互动式语音应答平台呼叫所述通信号码，获取用户输入的支付密码；对所述支付密码和支付信息进行验证，验证通过则进行支付。采用上述交易支付方法，能够提高支付的安全性。此外，还提供了一种交易支付系统。

WO 2013/040916 A1

本国际公布:

— 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。