(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
2026 年 1 月 22 日 (22.01.2026)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2026/016591 A1

(51) 国际专利分类号:
*G06F 21/32* (2013.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2025/093224

(22) 国际申请日: 2025 年 5 月 7 日 (07.05.2025)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202410959766.6 2024年7月16日 (16.07.2024) CN

(71) 申请人: 腾讯科技（深圳）有限公司 **(TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED)** [CN/CN]; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦35层 518057 (CN)。

(72) 发明人: 王军 **(WANG, Jun)**; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦35层 518057 (CN)。 侯锦坤 **(HOU, Jinkun)**; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦35层 518057 (CN)。 郭润增 **(GUO, Runzeng)**; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦35层 518057 (CN)。 王少鸣 **(WANG, Shaoming)**; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦35层 518057 (CN)。 张菁芸 **(ZHANG, Jingyun)**; 中国广东省深圳市南山区高新区科技中一路腾讯大厦35层 518057 (CN)。

(74) 代理人: 北京励诚知识产权代理有限公司 **(BEIJING LISENG IP ATTORNEYS, CO., LTD.)**; 中国北京市丰台区汽车博物馆东路1号院诺德中心6号楼702 100160 (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,

(54) **Title:** IDENTIFY RECOGNITION METHOD AND APPARATUS, DEVICE, MEDIUM, AND PROGRAM PRODUCT

(54) 发明名称: 身份识别方法、装置、设备、介质及程序产品

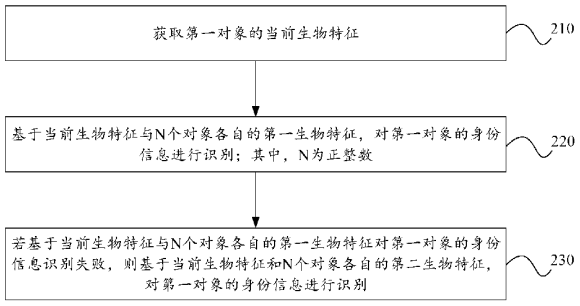



图 2

(57) **Abstract:** The present application provides an identity recognition method and apparatus, a device, a medium, and a program product, which may relate to Internet technology. The method comprises: acquiring a current biological feature of a first object; recognizing identity information of the first object on the basis of the current biological feature and respective first biological features of N objects, wherein N is a positive integer; and if the identity information of the first object has failed to be recognized on the basis of the current biological feature of the first object and the respective first biological features of the N objects, recognizing the identity information of the first object on the basis of the current biological feature of the first object and respective second biological features of the N objects. Therefore, the object experience can be improved.

(57) 摘要: 本申请提供了一种身份识别方法、装置、设备、介质及程序产品，可以涉及互联网技术，该方法包括：获取第一对象的当前生物特征；基于当前生物特征与N个对象各自的第一生物特征，对第一对象的身份信息进行识别；其中，N为正整数；若基于第一对象的当前生物特征与N个对象各自的第一生物特征对第一对象的身份信息识别失败，则基于第一对象的当前生物特征和N个对象各自的第二生物特征，对第一对象的身份信息进行识别。从而可以提高对象体验感。

WO 2026/016591 A1

[见续页]

GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UY, UZ, VC, VN, WS, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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))。