(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
2025 年 12 月 26 日 (26.12.2025)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2025/261425 A1

(51) 国际专利分类号:
H04L 9/40 (2022.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2025/101935

(22) 国际申请日: 2025 年 6 月 19 日 (19.06.2025)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202410806154.3 2024年6月20日 (20.06.2024) 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: 林 志 强 **(LIN, Zhiqiang)**; 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 德 琦 知 识 产 权 代 理 有 限 公 司 **(DEQI INTELLECTUAL PROPERTY LAW CORPORATION)**; 中国北京市海淀区知春路1号学院国际大厦7层 100083 (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, 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,

WO 2025/261425 A1

(54) **Title:** MESSAGE SHARING METHOD AND APPARATUS, ELECTRONIC DEVICE, AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 消息分享方法、装置、电子设备及存储介质

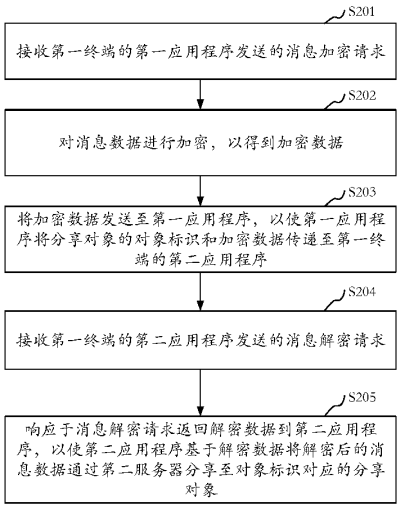

图 2

S201 Receive a message encryption request sent by a first application of a first terminal
S202 Encrypt message data to obtain encrypted data
S203 Send the encrypted data to the first application, such that the first application transmits the object identifier of a sharing object and the encrypted data to a second application of the first terminal
S204 Receive a message decryption request sent by the second application of the first terminal
S205 In response to the message decryption request, return decrypted data to the second application, such that on the basis of the decrypted data and by means of a second server, the second application shares decrypted message data with the sharing object corresponding to the object identifier

(57) **Abstract:** Provided are a message sharing method and apparatus, an electronic device, and a storage medium, relating to the technical field of Internet. The method comprises: receiving a message encryption request sent by a first application of a first terminal, wherein the message encryption request comprises message data; encrypting the message data to obtain encrypted data; sending the encrypted data to the first application, such that the first application transmits the object identifier of a sharing object and the encrypted data to a second application of the first terminal, the first application being different from the second application; receiving a message decryption request sent by the second application of the first terminal; and in response to the message decryption request, returning decrypted data to the second application, such that on the basis of the decrypted data and by means of a second server, the second application shares decrypted message data with the sharing object corresponding to the object identifier. The security of message sharing

[见续页]

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))。

between different applications can be ensured.

(57) 摘要: 提供了一种消息分享方法、装置、电子设备以及存储介质，涉及互联网技术领域。一种方法包括：接收第一终端的第一应用程序发送的消息加密请求；其中，所述消息加密请求中包括消息数据；对所述消息数据进行加密，以得到加密数据；将所述加密数据发送至所述第一应用程序，以使所述第一应用程序将分享对象的对象标识和所述加密数据传递至所述第一终端的第二应用程序；所述第一应用程序与所述第二应用程序不同；接收所述第一终端的第二应用程序发送的消息解密请求；响应于所述消息解密请求返回解密数据到所述第二应用程序，以使所述第二应用程序基于所述解密数据将解密后的消息数据通过第二服务器分享至所述对象标识对应的分享对象。可以保证不同应用程序之间消息分享的安全性。