

(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 10 月 31 日 (31.10.2013)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2013/159726 A1

- (51) 国际专利分类号:
H04W 12/00 (2009.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2013/074744
- (22) 国际申请日: 2013 年 4 月 25 日 (25.04.2013)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201210126892.0 2012 年 4 月 26 日 (26.04.2012) CN
- (71) 申请人: 腾讯科技(深圳)有限公司 (TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED) [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。
- (72) 发明人: 梁家辉 (LIANG, Jiahui); 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: 北京三高永信知识产权代理有限公司 (BEIJING SAN GAO YONG XIN INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY CO., LTD.); 中国北京市海淀区学院路蓟门里和景园 A-1-102, Beijing 100088 (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, 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, PA, 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)。

本国际公布:

- 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。

(54) Title: METHOD AND APPARATUS FOR PREVENTING SOUND RECORDING DURING THE CALL

(54) 发明名称: 一种在通话过程中防止录音的方法及装置

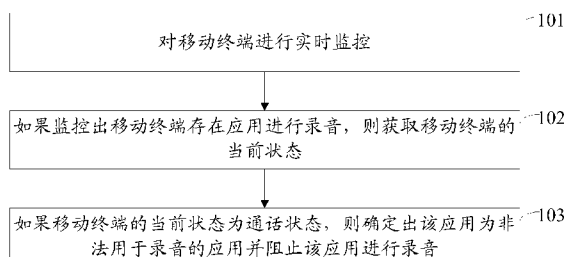


图 1 / Fig. 1

- 101 MONITORING THE MOBILE TERMINAL IN REAL TIME
102 ACQUIRING THE CURRENT STATE OF THE MOBILE TERMINAL IF ANY APPLICATION IN THE MOBILE TERMINAL HAS BEEN MONITORED TO BE IN SOUND RECORDING
103 DETERMINING THE USE OF THE APPLICATION FOR SOUND RECORDING IS ILLEGAL AND PREVENTING THE APPLICATION FROM THE SOUND RECORDING, IF THE CURRENT STATE OF THE MOBILE TERMINAL IS IN CALLING

(57) Abstract: The invention discloses a method and apparatus for preventing sound recording during the calling, and relates to the communication field. The method comprises: monitoring a mobile terminal in real time, and acquiring the current state of the mobile terminal if any application in the mobile terminal has been monitored to be in sound recording, and if the current state of the mobile terminal is in calling, determining the use of the application for sound recording is illegal and preventing the application from the sound recording. The apparatus comprises: a monitoring module, an acquiring module and a preventing module. The invention can ensure the user information safety.

(57) 摘要: 本发明公开了一种在通话过程中防止录音的方法及装置, 属于通信领域。所述方法包括: 对移动终端进行实时监控; 如果监控出所述移动终端存在应用进行录音, 则获取所述移动终端的当前状态; 如果所述移动终端的当前状态为通话状态, 则确定出所述应用为非法用于录音的应用并阻止所述应用进行录音。所述装置包括: 监控模块、获取模块和阻止模块。本发明能够保障用户的信息安全。

WO 2013/159726 A1