

(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
2011 年 12 月 1 日 (01.12.2011)

PCT

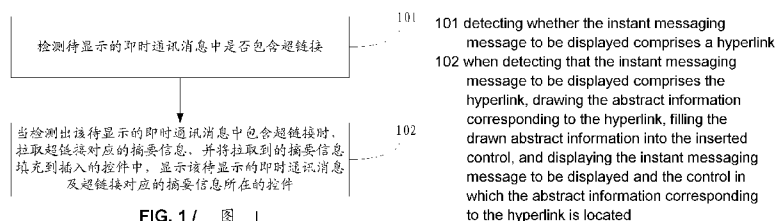
(10) 国际公布号
WO 2011/147219 A1

- (51) 国际专利分类号:
H04L 12/58 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2011/071524
- (22) 国际申请日: 2011 年 3 月 4 日 (04.03.2011)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201010186537.3 2010 年 5 月 25 日 (25.05.2010) 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 4 楼, Guangdong 518044 (CN)。
- (72) 发明人: 及
- (75) 发明人/申请人 (仅对美国): 彭铁磊 (PENG, Tielei) [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 4 楼, Guangdong 518044 (CN)。 库宇 (KU, Yu) [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 4 楼, Guangdong 518044 (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, Beijing 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, 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, RO, RS, RU, 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, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, 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)。

[见续页]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR DISPLAYING INSTANT MESSAGING MESSAGES

(54) 发明名称: 显示即时通讯消息的方法及装置



(57) Abstract: The present invention provides a method and device for displaying instant messaging messages, which belong to the instant messaging field. The method includes: detecting whether the instant messaging message to be displayed comprises a hyperlink, if so, drawing the abstract information corresponding to the hyperlink, filling the drawn abstract information into the control inserted behind the hyperlink, and displaying the instant messaging message to be displayed and the control in which the abstract information corresponding to the hyperlink is located. The device includes: a detection module, a drawing module and a display module. In the invention, when it is detected that the instant messaging message to be displayed comprises a hyperlink, the abstract information corresponding to the hyperlink is drawn, and the drawn abstract information is filled into the control inserted behind the hyperlink; consequently when the control in which the abstract information corresponding to the hyperlink is located is displayed, the hyperlink content in the instant messaging message can be displayed for the users, and the usability and the interactivity of instant messaging instruments are improved, thereby improving the user experience.

(57) 摘要: 本发明公开了一种显示即时通讯消息的方法及装置, 属于即时通讯领域。所述方法包括: 检测待显示的即时通讯消息中是否包含超链接; 如果是, 则拉取所述超链接对应的摘要信息, 并将拉取到的摘要信息填充到超链接后插入的控件中, 显示所述待显示的即时通讯消息及所述超链接对应的摘要信息所在的控件。所述装置包括: 检测模块、拉取模块和显示模块。本发明通过在检测出待显示的即时通讯消息中包含超链接时, 拉取超链接对应的摘要信息, 并将拉取的摘要信息填充到超链接后插入的控件中, 从而在显示超链接对应的摘要信息所在的控件时, 可以为用户展示即时通讯消息中的超链接内容, 提高即时通讯工具的可用性与交互性, 进而提高用户体验。



本国际公布:

— 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。