

(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103186533 A

(43) 申请公布日 2013.07.03

(21) 申请号 201110443991.7

(22) 申请日 2011.12.27

(71) 申请人 腾讯科技(深圳)有限公司

地址 518044 广东省深圳市福田区振兴路赛
格科技园 2 栋东 403 室

(72) 发明人 郑志昊 梁柱 黄希彤 贺明明
陈瑜腾

(74) 专利代理机构 北京派特恩知识产权代理事
务所(普通合伙) 11270

代理人 张颖玲 程立民

(51) Int. Cl.

G06F 17/30 (2006.01)

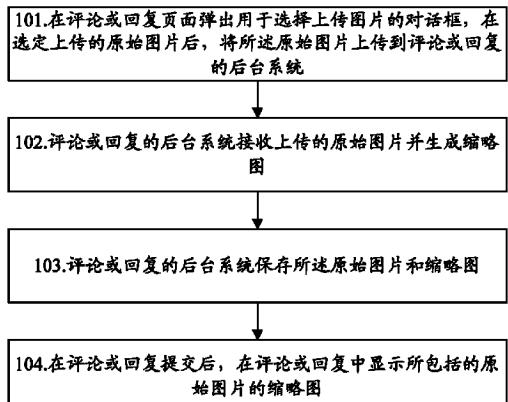
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 发明名称

一种在评论或回复中上传图片的方法和装置

(57) 摘要

本发明公开了一种在评论或回复中上传图片的方法，评论或回复的后台系统接收上传的原始图片并生成缩略图；所述后台系统保存原始图片和缩略图；在评论或回复提交后，在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图；本发明同时还公开了一种在评论或回复中上传图片的装置，通过本发明的方案，能够方便快捷地在评论或回复中上传图片，提高页面的加载速度，实现快速浏览。



1. 一种在评论或回复中上传图片的方法,其特征在于,该方法包括 :
评论或回复的后台系统接收上传的原始图片并生成缩略图 ;
所述后台系统保存所述原始图片和缩略图 ;
在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。
2. 根据权利要求 1 所述的方法,其特征在于,所述生成缩略图为 :将原始图片通过压缩方式处理得到缩略图。
3. 根据权利要求 1 所述的方法,其特征在于,所述在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图为 :根据原始图片的缩略图的保存路径,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。
4. 根据权利要求 1 所述的方法,其特征在于,该方法进一步包括 :评论或回复的后台系统检测鼠标是否聚焦到评论或回复中的缩略图,当聚焦到评论或回复中的缩略图时,根据所述缩略图的超级链接,在缩略图旁显示所述缩略图对应的原始图片。
5. 一种在评论或回复中上传图片的装置,其特征在于,该装置包括 :接收模块、缩略图生成模块、保存模块、显示模块 ;其中,
接收模块,用于接收上传的原始图片 ;
缩略图生成模块,用于生成原始图片的缩略图 ;
保存模块,用于保存所述原始图片和缩略图 ;
显示模块,用于在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。
6. 根据权利要求 5 所述的装置,其特征在于,所述缩略图生成模块,具体用于将原始图片通过压缩方式处理得到缩略图。
7. 根据权利要求 5 所述的装置,其特征在于,所述显示模块,具体用于在评论或回复提交后,根据原始图片的缩略图的保存路径,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。
8. 根据权利要求 5 所述的装置,其特征在于,该装置进一步包括原图显示模块,用于检测鼠标是否聚焦到评论或回复中的缩略图,当聚焦到评论或回复中的缩略图时,根据所述缩略图的超级链接,在缩略图旁显示所述缩略图对应的原始图片。

一种在评论或回复中上传图片的方法和装置

技术领域

[0001] 本发明涉及互联网信息处理技术,尤其涉及一种在评论或回复中上传图片的方法和装置。

背景技术

[0002] 随着社交网站的蓬勃发展,社交网站的即时通讯功能越来越强大,通过即时通讯工具如QQ和MSN可以直接在社交网站书写发布内容,即使在没有网络的地方,只要有手机也可即时更新自己的发布内容。

[0003] 多数社交网站都具有评论和回复功能,如:SNS社区网站、腾讯微博、新浪微博等,评论功能是对发表或转发的文章进行评价,回复是对已有的评论进行的答复。但是,目前社交网站中的评论或回复,或者无法上传含有图片的信息,或者上传的图片较大、较多,影响页面的加载时间。

发明内容

[0004] 有鉴于此,本发明的主要目的在于提供一种在评论或回复中上传图片的方法和装置,能够方便快捷地在评论或回复中上传图片,提高页面的加载速度,实现快速浏览。

[0005] 为达到上述目的,本发明的技术方案是这样实现的:

[0006] 本发明提供的一种在评论或回复中上传图片的方法,该方法包括:

[0007] 评论或回复的后台系统接收上传的原始图片并生成缩略图;

[0008] 所述后台系统保存所述原始图片和缩略图;

[0009] 在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。

[0010] 上述方案中,所述生成缩略图为:将原始图片通过压缩方式处理得到缩略图。

[0011] 上述方案中,所述在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图为:根据原始图片的缩略图的保存路径,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。

[0012] 上述方案中,该方法进一步包括:评论或回复的后台系统检测鼠标是否聚焦到评论或回复中的缩略图,当聚焦到评论或回复中的缩略图时,根据所述缩略图的超级链接,在缩略图旁显示所述缩略图对应的原始图片。

[0013] 本发明提供的一种在评论或回复中上传图片的装置,该装置包括:接收模块、缩略图生成模块、保存模块、显示模块;其中,

[0014] 接收模块,用于接收上传的原始图片;

[0015] 缩略图生成模块,用于生成原始图片的缩略图;

[0016] 保存模块,用于保存所述原始图片和缩略图;

[0017] 显示模块,用于在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。

[0018] 上述方案中,所述缩略图生成模块,具体用于将原始图片通过压缩方式处理得到缩略图。

[0019] 上述方案中,所述显示模块,具体用于在评论或回复提交后,根据原始图片的缩略图的保存路径,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。

[0020] 上述方案中,该装置进一步包括原图显示模块,用于检测鼠标是否聚焦到评论或回复中的缩略图,当聚焦到评论或回复中的缩略图时,根据所述缩略图的超级链接,在缩略图旁显示所述缩略图对应的原始图片。

[0021] 本发明提供了一种在评论或回复中上传图片的方法和装置,评论或回复的后台系统接收上传的原始图片并生成缩略图;所述后台系统保存原始图片和缩略图;在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图;如此,能够方便快捷地在评论或回复中上传图片,提高页面的加载速度,实现快速浏览。

附图说明

[0022] 图 1 为本发明实现一种在评论或回复中上传图片的方法的流程示意图;

[0023] 图 2 为本发明实现一种在评论或回复中上传图片的装置的结构示意图。

具体实施方式

[0024] 本发明的基本思想是:评论或回复的后台系统接收上传的原始图片并生成缩略图;所述后台系统保存所述原始图片和缩略图;在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。

[0025] 这里,本发明中,所述原始图片是指用户在计算机中选择上传的图片;所述缩略图,是指网页上或计算机中原始图片经压缩方式处理后的缩小图片,其中通常会包含指向完整大小的图片的超级链接;一般,缩略图用于在 Web 浏览器中,能够使 Web 浏览器更加迅速地装入图形或图片较多的网页,缩略图因其小巧、加载速度非常快,可用于快速浏览,相当于图片文件预览及目录的作用。

[0026] 下面通过附图及具体实施例对本发明做进一步的详细说明。

[0027] 本发明实现一种在评论或回复中上传图片的方法,如图 1 所示,该方法包括以下几个步骤:

[0028] 步骤 101:在评论或回复页面弹出用于选择上传图片的对话框,用户选定上传的原始图片后,将所述原始图片上传到评论或回复的后台系统;

[0029] 步骤 102:评论或回复的后台系统接收上传的原始图片并生成缩略图;

[0030] 本步骤中,所述生成缩略图就是将原始图片通过压缩方式处理得到缩略图。

[0031] 步骤 103:评论或回复的后台系统保存所述原始图片和缩略图;

[0032] 步骤 104:在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图;

[0033] 具体的,在评论或回复提交后,根据原始图片的缩略图的保存路径,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图。

[0034] 上述方法进一步包括:评论或回复的后台系统检测鼠标是否聚焦到评论或回复中的缩略图,当聚焦到评论或回复中的缩略图时,根据所述缩略图的超级链接,在缩略图旁显示所述缩略图对应的原始图片。

[0035] 为了实现上述方法,本发明还提供一种在评论或回复中上传图片的装置,该装置

放置在评论或回复的后台系统,如图2所示,该装置包括:接收模块21、缩略图生成模块22、保存模块23、显示模块24;其中,

- [0036] 接收模块21,用于接收上传的原始图片;
- [0037] 缩略图生成模块22,用于生成原始图片的缩略图;
- [0038] 保存模块23,用于保存所述原始图片和缩略图;
- [0039] 显示模块24,用于在评论或回复提交后,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图;
- [0040] 所述缩略图生成模块22,具体用于将原始图片通过压缩方式处理得到缩略图;
- [0041] 所述显示模块24,具体用于在评论或回复提交后,根据原始图片的缩略图的保存路径,在评论或回复中显示所包括的原始图片的缩略图;
- [0042] 该装置进一步包括原图显示模块25,用于检测鼠标是否聚焦到评论或回复中的缩略图,当聚焦到评论或回复中的缩略图时,根据所述缩略图的超级链接,在缩略图旁显示所述缩略图对应的原始图片。
- [0043] 通过上述方法,能够方便快捷地在评论或回复中上传图片,并在评论或回复中只显示上传图片的缩略图,从而提高页面的加载速度,实现快速浏览。
- [0044] 以上所述,仅为本发明的较佳实施例而已,并非用于限定本发明的保护范围。

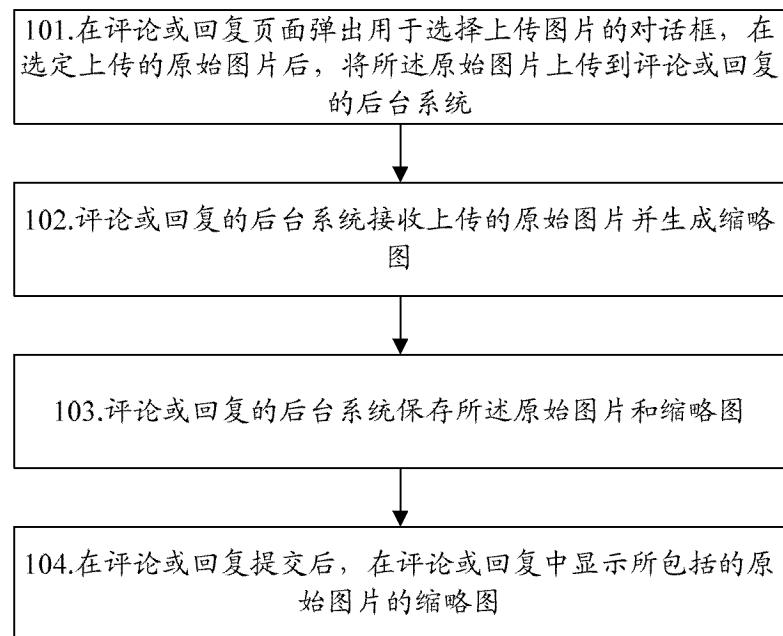


图 1

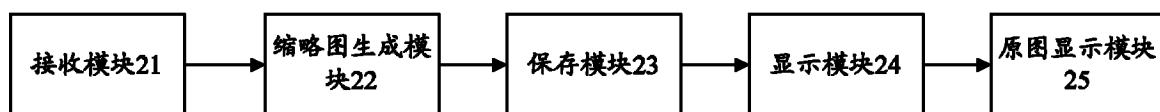


图 2