

特定のMessage Modelが表示される時クラッシュすることがある

2018-05-07 08:34 - toshi_a 初音

ステータス:	終了	
優先度:	通常	
担当者:		
カテゴリ:		
対象バージョン:	3.7	
プラグイン名:		クラッシュする: はい
ブランチ:		

説明

SystemMessageにiconメソッドが実装されていない。関係する場所を調べ、必要なところを実装する。

```

{{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:449:in `main_icon': undefined method `icon' for #<Mikutter::SystemMessage:0x0000558dd2888640> (NoMethodError)
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:493:in `block in render_main_icon_square'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:491:in `save'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:491:in `render_main_icon_square'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:486:in `render_main_icon'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:466:in `render_to_context'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:437:in `gen_pixmap'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:443:in `gen_pixbuf'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_miraclePainter.rb:126:in `pixbuf'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/lib/uiThreadonly.rb:22:in `block (2 levels) in singleton class'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_cell_renderer_message.rb:149:in `render_message'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/mui/cairo_cell_renderer_message.rb:128:in `uri='
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/plugin/gtk/mainloop.rb:10:in `main'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/core/plugin/gtk/mainloop.rb:10:in `mainloop'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/mikutter.rb:68:in `boot!'
    from {{MIKUTTER_DIR}}/mikutter.rb:104:in `<main>'
    
```

再現手順

1. 手順A
 1. 一晩放置していた
2. 手順B
 1. Twitterアカウントを登録する
 2. そのTwitterアカウントを登録するのに使ったCKが凍結されるのを待つ
 3. 検索タブで任意のワードで検索する

関連するチケット:

関連している 機能 #1205: 返信時にGtk::PostBoxがIntelligentTextviewを付加す...	終了	2018-04-12
関連している バグ #1225: userメソッドを持たないMessageモデルを使うとmikutterがクラッシュする	終了	

関係しているリビジョン

リビジョン 2ee74d6c - 2018-05-08 00:05 - toshi_a 初音

Message Modelに規定されていないiconメソッドを利用しない refs #1229

Message Modelにはuserメソッドは要求されるので、userの存在チェックは消した

履歴

#1 - 2018-05-07 15:25 - Akira Ouchi

- ファイル system_message_icon.diff を追加

ほかはまだ見てませんが、とりあえずSystemMessageにiconメソッドを実装するパッチをつくったので添付します。

#2 - 2018-05-07 23:01 - toshi_a 初音

- 再現手順を更新

#3 - 2018-05-07 23:24 - toshi_a 初音

[#1205](#) や [#1225](#) では、Message Modelにuserメソッドがあるとも限らないと書いているが、[実際にはuserメソッドはもともと必須とされている](#)。

一方でMessage#iconは規定がなく、User#iconは規定されているので、message.user.iconは必ず成功する前提で書き直したほうが良い。

#4 - 2018-05-07 23:26 - toshi_a 初音

- 関連している 機能 [#1205](#): 返信時にGtk::PostBoxがIntelligentTextViewを付加するための要件を緩和してほしいを追加

#5 - 2018-05-07 23:26 - toshi_a 初音

- 関連している バグ [#1225](#): userメソッドを持たないIMessageモデルを使うとmikutterがクラッシュするを追加

#6 - 2018-05-08 00:20 - toshi_a 初音

> [#1229-1](#)

結局は俺が自分で決めた仕様を勘違いしていたのが原因だったので、このパッチではなく [#1225](#) をほとんど打ち消すようなcommitをしました、すまん

#7 - 2018-05-08 00:22 - toshi_a 初音

- ステータスを 実装待ち から 終了 に変更

二人は幸せなmergeをして終了

ファイル

system_message_icon.diff

274 Bytes

2018-05-07

Akira Ouchi