com.folva.moderneastculture

## Class Main

* java.lang.Object
  + javafx.application.Application
    - com.folva.moderneastculture.Main

public class Main

extends javafx.application.Application

Головний клас з точкою входу в додаток, головними вспливаючими вікнами та деякими методами-утилітами

### Nested Class Summary

### Nested classes/interfaces inherited from class javafx.application.Application

javafx.application.Application.Parameters

### Field Summary

|  |  |
| --- | --- |
| Fields | |
| **Modifier and Type** | **Field and Description** |
| static javafx.scene.control.Alert | [confirmationAlert](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#confirmationAlert)  Вспливаюче вікно "підтвердження" або ж якоїсь інформації |
| static javafx.scene.control.Alert | [errorAlert](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#errorAlert)  Вспливаюче вікно середніх та великих помилок |
| static java.util.Map<java.lang.String,javafx.util.Pair<javafx.scene.Parent,java.lang.Object>> | [formMap](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#formMap)  Колекція пар "назва меню-пара{об'єкт Parent меню-контроллер меню}" |
| static javafx.stage.Stage | [stage](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#stage)  Головне (і єдине) вікно, на якому і висить весь інтерфейс програми |
| static javafx.scene.control.Alert | [warningAlert](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#warningAlert)  Вспливаюче вікно попереджень або якихось малих помилок |

### Fields inherited from class javafx.application.Application

STYLESHEET\_CASPIAN, STYLESHEET\_MODENA

### Constructor Summary

|  |
| --- |
| Constructors |
| **Constructor and Description** |
| [Main](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#Main--)() |

### Method Summary

|  |  |
| --- | --- |
| All Methods [Static Methods](javascript:show(1);) [Instance Methods](javascript:show(2);) [Concrete Methods](javascript:show(8);) | |
| **Modifier and Type** | **Method and Description** |
| static java.lang.Object | [getControllerForForm](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#getControllerForForm-java.lang.String-)(java.lang.String formName) |
| static java.io.InputStream | [getFileStream](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#getFileStream-java.io.File-)(java.io.File file) |
| static javafx.scene.Parent | [getForm](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#getForm-java.lang.String-)(java.lang.String formName) |
| static java.net.URL | [getResource](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#getResource-java.lang.String-)(java.lang.String resourceName) |
| static void | [main](../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#main-java.lang.String:A-)(java.lang.String[] args)  Головна точка входу програми |
| void | [start](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#start-javafx.stage.Stage-)(javafx.stage.Stage primaryStage) |
| void | [stop](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../com/folva/moderneastculture/Main.html#stop--)() |

### Methods inherited from class javafx.application.Application

getHostServices, getParameters, getUserAgentStylesheet, init, launch, launch, notifyPreloader, setUserAgentStylesheet

### Methods inherited from class java.lang.Object

equals, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

### Field Detail

#### confirmationAlert

public static final javafx.scene.control.Alert confirmationAlert

Вспливаюче вікно "підтвердження" або ж якоїсь інформації

#### warningAlert

public static final javafx.scene.control.Alert warningAlert

Вспливаюче вікно попереджень або якихось малих помилок

#### errorAlert

public static final javafx.scene.control.Alert errorAlert

Вспливаюче вікно середніх та великих помилок

#### stage

public static javafx.stage.Stage stage

Головне (і єдине) вікно, на якому і висить весь інтерфейс програми

#### formMap

public static java.util.Map<java.lang.String,javafx.util.Pair<javafx.scene.Parent,java.lang.Object>> formMap

Колекція пар "назва меню-пара{об'єкт Parent меню-контроллер меню}"

### Constructor Detail

#### Main

public Main()

### Method Detail

#### main

public static void main(java.lang.String[] args)

Головна точка входу програми

Parameters:

args - аргументи командного рядку

#### start

public void start(javafx.stage.Stage primaryStage)

Specified by:

start in class javafx.application.Application

#### stop

public void stop()

throws java.lang.Exception

Overrides:

stop in class javafx.application.Application

Throws:

java.lang.Exception

#### getForm

public static javafx.scene.Parent getForm(java.lang.String formName)

Parameters:

formName - Назва меню, яке потрібно отримати

Returns:

об'єкт Parent, який містить в собі все меню, за яким буде закріплений його відповідний контроллер, якщо він є, і null, якщо нема

#### getControllerForForm

public static java.lang.Object getControllerForForm(java.lang.String formName)

Parameters:

formName - Назва меню, контроллер якого потрібно отримати

Returns:

об'єкт контроллеру меню, якщо він є, і null, якщо нема

#### getResource

public static java.net.URL getResource(java.lang.String resourceName)

Parameters:

resourceName - Ім'я ресурсу

Returns:

шлях до ресурсу у вигляді URL-об'єкту, якщо він є, і null, якщо нема

#### getFileStream

public static java.io.InputStream getFileStream(java.io.File file)

Parameters:

file - Файл, входячий поток якого потрібно отримати

Returns:

входячий поток відповідного файла, якщо він є, і null, якщо нема. При помилці додаток закривається, перед цим виводячи повідомлення про помилку.