com.folva.moderneastculture.controller

## Class AnimePresentationControl

* java.lang.Object
  + javafx.scene.Node
    - javafx.scene.Parent
      * javafx.scene.layout.Region
        + javafx.scene.layout.Pane

com.folva.moderneastculture.controller.AnimePresentationControl

* All Implemented Interfaces:

javafx.css.Styleable, javafx.event.EventTarget, javafx.fxml.Initializable

public class AnimePresentationControl

extends javafx.scene.layout.Pane

implements javafx.fxml.Initializable

Контроллер елементу керування, який має в собі коротку інформацію про аніме

### Field Summary

|  |  |
| --- | --- |
| Fields | |
| **Modifier and Type** | **Field and Description** |
| javafx.beans.property.BooleanProperty | [infoCallHandled](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#infoCallHandled)  Об'єкт-властивість, відповідаючий за те, чи оброблений виклик меню інформації про аніме, яке носить в собі даний елемент керування |
| javafx.beans.property.BooleanProperty | [isDeleted](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#isDeleted)  Об'єкт-властивість, відповідаючий за стан видалення елементу керування |
| org.apache.logging.log4j.Logger | [logger](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#logger)  Об'єкт (логер), який виводить різного роду інформацію відносно цього елементу керування |

### Fields inherited from class javafx.scene.layout.Region

USE\_COMPUTED\_SIZE, USE\_PREF\_SIZE

### Fields inherited from class javafx.scene.Node

BASELINE\_OFFSET\_SAME\_AS\_HEIGHT

### Constructor Summary

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

### Method Summary

|  |  |
| --- | --- |
| All Methods [Instance Methods](javascript:show(2);) [Concrete Methods](javascript:show(8);) | |
| **Modifier and Type** | **Method and Description** |
| [Anime](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Anime.html) | [getAnime](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#getAnime--)() |
| void | [initialize](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#initialize-java.net.URL-java.util.ResourceBundle-)(java.net.URL location, java.util.ResourceBundle resources) |
| void | [load](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#load--)()  Завантажує даний елемент керування та встановлює залежності від об'єкту-властивості стану авторизації адміністратора |
| void | [loadImage](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#loadImage--)()  Встановлює зображення, якщо воно є в базі даних та якщо вдалося завантажити в об'єкт Image |
| void | [setAnime](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#setAnime-com.folva.moderneastculture.model.dto.Anime-)([Anime](c:\\website\\convert\\p3r68-cdx67\\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Anime.html" \o "class in com.folva.moderneastculture.model.dto) anime)  Встановлює аніме, яке потрібно відображати в цьому елементі керування |
| void | [setEditingObjectReference](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/AnimePresentationControl.html#setEditingObjectReference-javafx.beans.property.SimpleObjectProperty-)(javafx.beans.property.SimpleObjectProperty<[OpenPair](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/OpenPair.html)<java.lang.Boolean,[Anime](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Anime.html)>> reference)  Встановлює посилання на об'єкт-властивість стану змінення об'єкту та самого об'єкту аніме |

### Methods inherited from class javafx.scene.layout.Pane

getChildren

### Methods inherited from class javafx.scene.layout.Region

backgroundProperty, borderProperty, cacheShapeProperty, centerShapeProperty, getBackground, getBorder, getClassCssMetaData, getCssMetaData, getHeight, getInsets, getMaxHeight, getMaxWidth, getMinHeight, getMinWidth, getOpaqueInsets, getPadding, getPrefHeight, getPrefWidth, getShape, getUserAgentStylesheet, getWidth, heightProperty, impl\_computeGeomBounds, impl\_createPeer, impl\_updatePeer, insetsProperty, isCacheShape, isCenterShape, isResizable, isScaleShape, isSnapToPixel, layoutInArea, maxHeight, maxHeightProperty, maxWidth, maxWidthProperty, minHeight, minHeightProperty, minWidth, minWidthProperty, opaqueInsetsProperty, paddingProperty, positionInArea, prefHeight, prefHeightProperty, prefWidth, prefWidthProperty, resize, scaleShapeProperty, setBackground, setBorder, setCacheShape, setCenterShape, setMaxHeight, setMaxSize, setMaxWidth, setMinHeight, setMinSize, setMinWidth, setOpaqueInsets, setPadding, setPrefHeight, setPrefSize, setPrefWidth, setScaleShape, setShape, setSnapToPixel, shapeProperty, snappedBottomInset, snappedLeftInset, snappedRightInset, snappedTopInset, snapToPixelProperty, widthProperty

### Methods inherited from class javafx.scene.Parent

getBaselineOffset, getChildrenUnmodifiable, getImpl\_traversalEngine, getStylesheets, impl\_getAllParentStylesheets, impl\_processMXNode, impl\_traversalEngineProperty, isNeedsLayout, layout, lookup, needsLayoutProperty, queryAccessibleAttribute, requestLayout, setImpl\_traversalEngine

### Methods inherited from class javafx.scene.Node

accessibleHelpProperty, accessibleRoleDescriptionProperty, accessibleRoleProperty, accessibleTextProperty, addEventFilter, addEventHandler, applyCss, autosize, blendModeProperty, boundsInLocalProperty, boundsInParentProperty, buildEventDispatchChain, cacheHintProperty, cacheProperty, clipProperty, computeAreaInScreen, contains, contains, cursorProperty, depthTestProperty, disabledProperty, disableProperty, effectiveNodeOrientationProperty, effectProperty, eventDispatcherProperty, executeAccessibleAction, fireEvent, focusedProperty, focusTraversableProperty, getAccessibleHelp, getAccessibleRole, getAccessibleRoleDescription, getAccessibleText, getBlendMode, getBoundsInLocal, getBoundsInParent, getCacheHint, getClip, getContentBias, getCursor, getDepthTest, getEffect, getEffectiveNodeOrientation, getEventDispatcher, getId, getInputMethodRequests, getLayoutBounds, getLayoutX, getLayoutY, getLocalToParentTransform, getLocalToSceneTransform, getNodeOrientation, getOnContextMenuRequested, getOnDragDetected, getOnDragDone, getOnDragDropped, getOnDragEntered, getOnDragExited, getOnDragOver, getOnInputMethodTextChanged, getOnKeyPressed, getOnKeyReleased, getOnKeyTyped, getOnMouseClicked, getOnMouseDragEntered, getOnMouseDragExited, getOnMouseDragged, getOnMouseDragOver, getOnMouseDragReleased, getOnMouseEntered, getOnMouseExited, getOnMouseMoved, getOnMousePressed, getOnMouseReleased, getOnRotate, getOnRotationFinished, getOnRotationStarted, getOnScroll, getOnScrollFinished, getOnScrollStarted, getOnSwipeDown, getOnSwipeLeft, getOnSwipeRight, getOnSwipeUp, getOnTouchMoved, getOnTouchPressed, getOnTouchReleased, getOnTouchStationary, getOnZoom, getOnZoomFinished, getOnZoomStarted, getOpacity, getParent, getProperties, getPseudoClassStates, getRotate, getRotationAxis, getScaleX, getScaleY, getScaleZ, getScene, getStyle, getStyleableParent, getStyleClass, getTransforms, getTranslateX, getTranslateY, getTranslateZ, getTypeSelector, getUserData, hasProperties, hoverProperty, idProperty, impl\_findStyles, impl\_getLeafTransform, impl\_getMatchingStyles, impl\_getPeer, impl\_getPivotX, impl\_getPivotY, impl\_getPivotZ, impl\_getStyleMap, impl\_hasTransforms, impl\_isShowMnemonics, impl\_isTreeVisible, impl\_pickNode, impl\_processCSS, impl\_reapplyCSS, impl\_setShowMnemonics, impl\_setStyleMap, impl\_showMnemonicsProperty, impl\_syncPeer, impl\_transformsChanged, impl\_traverse, inputMethodRequestsProperty, intersects, intersects, isCache, isDisable, isDisabled, isFocused, isFocusTraversable, isHover, isManaged, isMouseTransparent, isPickOnBounds, isPressed, isVisible, layoutBoundsProperty, layoutXProperty, layoutYProperty, localToParent, localToParent, localToParent, localToParent, localToParent, localToParentTransformProperty, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToScene, localToSceneTransformProperty, localToScreen, localToScreen, localToScreen, localToScreen, localToScreen, lookupAll, managedProperty, mouseTransparentProperty, nodeOrientationProperty, notifyAccessibleAttributeChanged, onContextMenuRequestedProperty, onDragDetectedProperty, onDragDoneProperty, onDragDroppedProperty, onDragEnteredProperty, onDragExitedProperty, onDragOverProperty, onInputMethodTextChangedProperty, onKeyPressedProperty, onKeyReleasedProperty, onKeyTypedProperty, onMouseClickedProperty, onMouseDragEnteredProperty, onMouseDragExitedProperty, onMouseDraggedProperty, onMouseDragOverProperty, onMouseDragReleasedProperty, onMouseEnteredProperty, onMouseExitedProperty, onMouseMovedProperty, onMousePressedProperty, onMouseReleasedProperty, onRotateProperty, onRotationFinishedProperty, onRotationStartedProperty, onScrollFinishedProperty, onScrollProperty, onScrollStartedProperty, onSwipeDownProperty, onSwipeLeftProperty, onSwipeRightProperty, onSwipeUpProperty, onTouchMovedProperty, onTouchPressedProperty, onTouchReleasedProperty, onTouchStationaryProperty, onZoomFinishedProperty, onZoomProperty, onZoomStartedProperty, opacityProperty, parentProperty, parentToLocal, parentToLocal, parentToLocal, parentToLocal, parentToLocal, pickOnBoundsProperty, pressedProperty, pseudoClassStateChanged, relocate, removeEventFilter, removeEventHandler, requestFocus, resizeRelocate, rotateProperty, rotationAxisProperty, scaleXProperty, scaleYProperty, scaleZProperty, sceneProperty, sceneToLocal, sceneToLocal, sceneToLocal, sceneToLocal, sceneToLocal, sceneToLocal, sceneToLocal, sceneToLocal, screenToLocal, screenToLocal, screenToLocal, setAccessibleHelp, setAccessibleRole, setAccessibleRoleDescription, setAccessibleText, setBlendMode, setCache, setCacheHint, setClip, setCursor, setDepthTest, setDisable, setEffect, setEventDispatcher, setFocusTraversable, setId, setInputMethodRequests, setLayoutX, setLayoutY, setManaged, setMouseTransparent, setNodeOrientation, setOnContextMenuRequested, setOnDragDetected, setOnDragDone, setOnDragDropped, setOnDragEntered, setOnDragExited, setOnDragOver, setOnInputMethodTextChanged, setOnKeyPressed, setOnKeyReleased, setOnKeyTyped, setOnMouseClicked, setOnMouseDragEntered, setOnMouseDragExited, setOnMouseDragged, setOnMouseDragOver, setOnMouseDragReleased, setOnMouseEntered, setOnMouseExited, setOnMouseMoved, setOnMousePressed, setOnMouseReleased, setOnRotate, setOnRotationFinished, setOnRotationStarted, setOnScroll, setOnScrollFinished, setOnScrollStarted, setOnSwipeDown, setOnSwipeLeft, setOnSwipeRight, setOnSwipeUp, setOnTouchMoved, setOnTouchPressed, setOnTouchReleased, setOnTouchStationary, setOnZoom, setOnZoomFinished, setOnZoomStarted, setOpacity, setPickOnBounds, setRotate, setRotationAxis, setScaleX, setScaleY, setScaleZ, setStyle, setTranslateX, setTranslateY, setTranslateZ, setUserData, setVisible, snapshot, snapshot, startDragAndDrop, startFullDrag, styleProperty, toBack, toFront, toString, translateXProperty, translateYProperty, translateZProperty, usesMirroring, visibleProperty

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

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

### Field Detail

#### isDeleted

public final javafx.beans.property.BooleanProperty isDeleted

Об'єкт-властивість, відповідаючий за стан видалення елементу керування

#### infoCallHandled

public final javafx.beans.property.BooleanProperty infoCallHandled

Об'єкт-властивість, відповідаючий за те, чи оброблений виклик меню інформації про аніме, яке носить в собі даний елемент керування

#### logger

public org.apache.logging.log4j.Logger logger

Об'єкт (логер), який виводить різного роду інформацію відносно цього елементу керування

### Constructor Detail

#### AnimePresentationControl

public AnimePresentationControl()

### Method Detail

#### load

public void load()

Завантажує даний елемент керування та встановлює залежності від об'єкту-властивості стану авторизації адміністратора

#### setAnime

public void setAnime([Anime](c:\\website\\convert\\p3r68-cdx67\\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Anime.html" \o "class in com.folva.moderneastculture.model.dto) anime)

Встановлює аніме, яке потрібно відображати в цьому елементі керування

Parameters:

anime - аніме для відображення

#### getAnime

public [Anime](c:\\website\\convert\\p3r68-cdx67\\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Anime.html" \o "class in com.folva.moderneastculture.model.dto) getAnime()

Returns:

аніме для відображення

#### setEditingObjectReference

public void setEditingObjectReference(javafx.beans.property.SimpleObjectProperty<[OpenPair](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/OpenPair.html)<java.lang.Boolean,[Anime](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Anime.html)>> reference)

Встановлює посилання на об'єкт-властивість стану змінення об'єкту та самого об'єкту аніме

Parameters:

reference - посилання на об'єкт-властивість стану змінення об'єкту та самого об'єкту аніме

#### initialize

public void initialize(java.net.URL location,

java.util.ResourceBundle resources)

Specified by:

initialize in interface javafx.fxml.Initializable

#### loadImage

public void loadImage()

Встановлює зображення, якщо воно є в базі даних та якщо вдалося завантажити в об'єкт Image