com.folva.moderneastculture.controller

## Class ComicsPresentationControl

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

com.folva.moderneastculture.controller.ComicsPresentationControl

* All Implemented Interfaces:

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

public class ComicsPresentationControl

extends javafx.scene.layout.Pane

implements javafx.fxml.Initializable

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

### Field Summary

|  |  |
| --- | --- |
| Fields | |
| **Modifier and Type** | **Field and Description** |
| javafx.beans.property.BooleanProperty | [infoCallHandled](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.html#infoCallHandled)  Об'єкт-властивість, відповідаючий за те, чи оброблений виклик меню інформації про комікс, яке носить в собі даний елемент керування |
| javafx.beans.property.BooleanProperty | [isDeleted](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.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/ComicsPresentationControl.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** |
| [ComicsPresentationControl](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.html#ComicsPresentationControl--)() |

### Method Summary

|  |  |
| --- | --- |
| All Methods [Instance Methods](javascript:show(2);) [Concrete Methods](javascript:show(8);) | |
| **Modifier and Type** | **Method and Description** |
| [Comics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Comics.html) | [getComics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.html#getComics--)() |
| void | [initialize](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.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/ComicsPresentationControl.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/ComicsPresentationControl.html#loadImage--)()  Встановлює зображення, якщо воно є в базі даних та якщо вдалося завантажити в об'єкт Image |
| void | [setComics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.html#setComics-com.folva.moderneastculture.model.dto.Comics-)([Comics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Comics.html) comics)  Встановлює комікс, яке потрібно відображати в цьому елементі керування |
| void | [setEditingObjectReference](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/controller/ComicsPresentationControl.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,[Comics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Comics.html)>> reference)  Встановлює посилання на об'єкт-властивість стану змінення об'єкту та самого об'єкту коміксу |

### 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 комікс, 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

#### ComicsPresentationControl

public ComicsPresentationControl()

### Method Detail

#### load

public void load()

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

#### setComics

public void setComics([Comics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Comics.html) comics)

Встановлює комікс, яке потрібно відображати в цьому елементі керування

Parameters:

comics - комік для відображення

#### getComics

public [Comics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Comics.html) getComics()

Returns:

комікс 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,[Comics](file:///c:\website\convert\p3r68-cdx67\../../../../com/folva/moderneastculture/model/dto/Comics.html)>> reference)

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

Parameters:

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

#### 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