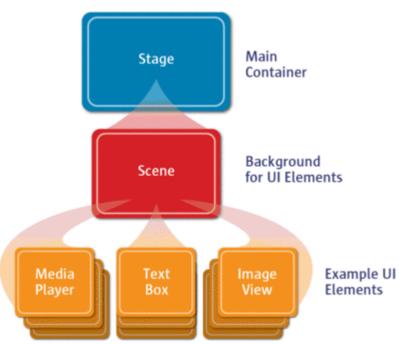


www.performance-lab.ru



JavaFX

Структура JavaFX приложения

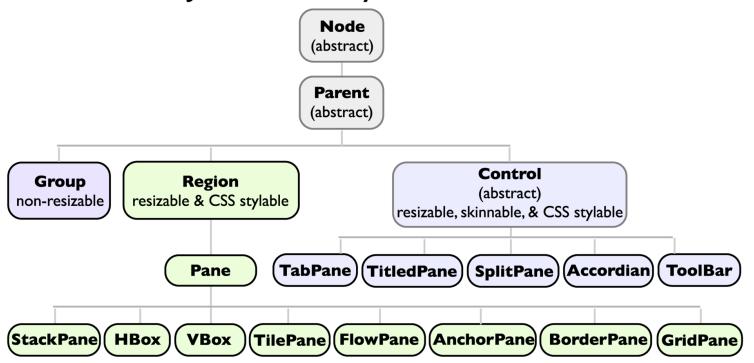




JavaFX

Иерархия Layout

JavaFX 2.0 Layout Classes





JavaFX Layout

- Region базовый класс всех лэйуат контейнеров
- **BorderPane** располагает свою дочерние узлы верхней(setTop(Node)), нижней(setBottom(Note)), левой(setLeft(Node)), правой(setRight(Node)) и центральной(setCenter(Node)) позициях.
- **StackPane** пытается растянуть элементы по всей ширине и высоте, заполнив всю область контента
- **AnchorPane** позволяет края дочерних узлов привязывать смещениями к краям панели **GridPane** сеточная панель. Располагает элементы по сетке.
- **FlowPane** располагает элементы «в потоке» (друг за другом). Имеет ориентацию (горизонтальная/вертикальная).
- **TilePane** схожа с работой FlowPane, отличие в том что дочерние узлы помещаются в сетку ячейки которой одинакового размера
- **HBox** и **Vbox** горизонтальный и вертикальный списки, комбинируйте их, чтобы добиться нужного результата



Спасибо за внимание!