

Qt Essentials - Embedded Linux Edition

by Nokia, Qt Development Frameworks

Material based on Qt 4.6, created on December 18, 2009



NOKIA

Block 1

- ⇒ Fundamentals
 - ⇒ Meet Qt
 - ⇒ First Steps with Qt
 - ⇒ Qt Creator
 - ⇒ Qt's Object Model
 - ⇒ Signals & Slots
 - ⇒ Events
- ⇒ Qt Embedded
 - ⇒ Introduction
 - ⇒ Embedded Setup
 - ⇒ Fonts
 - ⇒ Interprocess Communication
 - ⇒ Customizing QVFB
- ⇒ Core Classes
 - ⇒ String Handling
 - ⇒ Item Container
 - ⇒ File Handling
 - ⇒ Variants



Page 2 Outlines /

NOKIA

Block 2

- ⇒ Widgets
 - ⇒ Layout Management
 - ⇒ Custom Widgets
- ⇒ Painting and Styling
 - ⇒ Color Handling
 - ⇒ Basic Painting
 - ⇒ Style Sheets
- ⇒ Paint Application
 - ⇒ Application Event Handling
 - ⇒ Widget Painting
 - ⇒ Main Windows and Actions
 - ⇒ Finishing the Application



Page 3 Outlines /

NOKIA

Block 3

- ⇒ Dialogs and Designer
 - ⇒ Predefined Dialogs
 - ⇒ Custom Dialogs
 - ⇒ Qt Designer
- ⇒ Qt Embedded Adaptation
 - ⇒ Display Management
 - ⇒ Pointer handling
 - ⇒ Key Handling
 - ⇒ Window decoration
 - ⇒ Feature configuration
 - ⇒ Performance Tuning
- ⇒ Model/View
 - ⇒ Item Widgets
 - ⇒ Model/View Concept
 - ⇒ Custom Models
 - ⇒ Item Views



Page 4 Outlines /

NOKIA