

ПЛАТФОРМЫ



bada

Framework

Service

Device

Kernel

Уровень операционной системы

- Real-time OS
- Linux

bada

Framework

Service

Device

Kernel

Уровень устройства

- Базовые функции
- Работа с окнами и событиями
- Безопасность
- Графика
- Мультимедиа
- ... и так далее

bada

Framework

Service

Device

Kernel

Уровень сервиса

- Сервисоориентированность
 - Управление сообщениями, контактами, органайзером
 - Синхронизация данных

Bada Server

bada

Framework

Service

Device

Kernel

Отрытое АРІ

- Доступ к нижним уровням
- Среда выполнения приложений
- C++

Экосистема



UWDC2011

Инструментарий

- Сайты
 - http://bada.com
 - http://developer.bada.com
 - http://developer.bada.com/badaforum/
- SDK
 - Документация
 - Bada IDE:
 - ☐ Eclipse RCP and CDT-based
 - GNU tool-chain for building and debugging
 - Симулятор
 - Готовые примеры

Процесс разработки

Дизайн

Разработка

Тестирование

Магазин приложений









Процесс разработки

Дизайн Разработка Тестирование Магазин приложений









API



UI и графика



Сенсоры



Communication, i18n, Media, Security, IO



Social, Content, Location



Коммерция

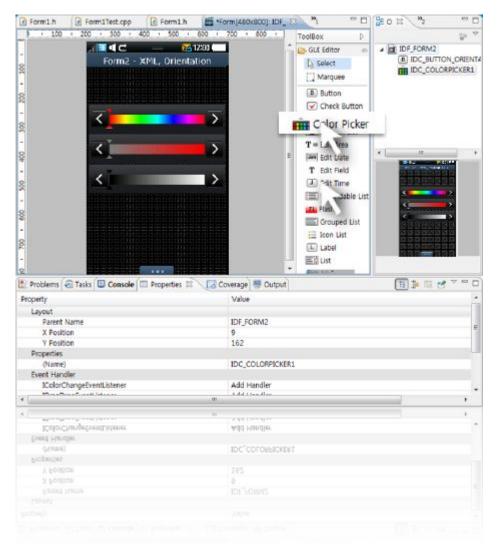
























- Containers
- Flash Control
- Web Control
- Map Control



Canvas

- Bitmap
- Shapes
- EnrichedText





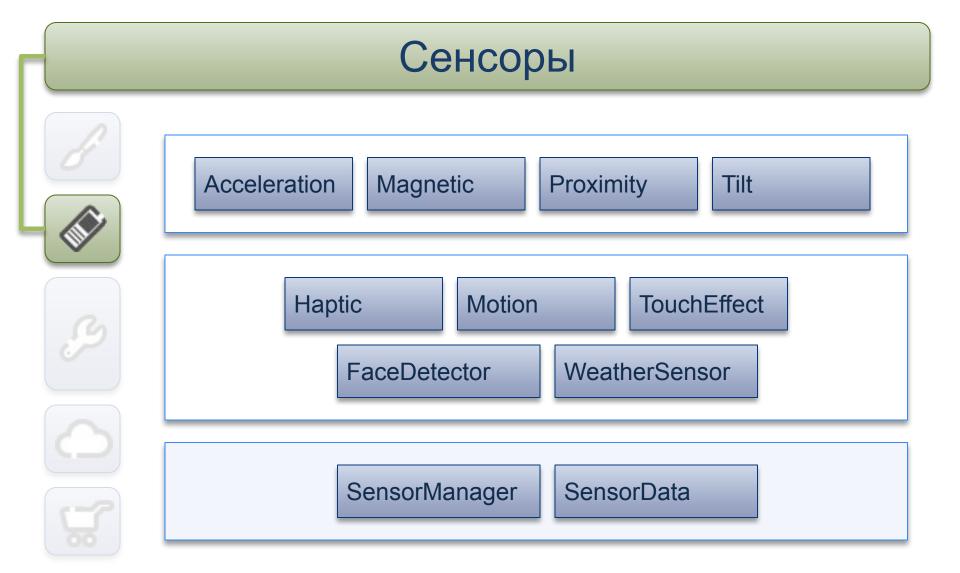








UWDC2011



UWDC2011 13





Сенсоры



Communication, i18n, Media, Security, IO



Social, Content, Location



Коммерция

UWDC2011





Сенсоры



Communication, i18n, Media, Security, IO



Social, Content, Location



Коммерция

UWDC2011 15

Social, Content, Location



UWDC2011





Сенсоры



Communication, i18n, Media, Security, IO



Social, Content, Location



Коммерция

UWDC2011 17

Процесс разработки

Дизайн

Разработка

Тестирование

Магазин приложений









Тестирование

- GNU Debugger, bada Testing Tool
- Recource Monitor
- Event Injector
 - Тестирование в «боевых условиях»
- bada Sequencer Tool
 - Экономия времени программиста
 - Повторное тестирование интерфейса
 - Стресс-тестирование
- Remote Test Lab
 - Тестирование на различных моделях
 - Бесплатно, но по системе кредитов

UWDC2011 1

Процесс разработки

Дизайн

Разработка

Тестирование

Магазин приложений









Сертификация

Registration **Device test Pre-test** review

Content

Confirmatin

Спасибо за внимание!

t @dzlk

