2025/09/04 09:58 1/2 Slind Eclipse Integration

Slind Eclipse Integration

slind, eclipse, siemens

Slind - это операционная система в основе которой лежит Debian + набор утилит для установки пакетов и построения файловой системы на мобильном устройстве с установленным ядром Linux. Наше направление развития - осуществить взаимодействие с мобильным устройством через IDE Eclipse.

На данный момент slind.org предоставляет plug-in для Eclipse, который осуществляет:

- Компиляцию под выбранную архитектуру
- Удаленную отладку

Текущий глобальный план Siemens

- 1. Кросс-компилятор
- 2. Интеграция c gdb
- 3. Сборка .deb
- 4. .deb Package management
- 5. Подключение oprofile

Подпроекты

Подпроект	версия в jira	Текущее состояние
Плагин сборки пакетов	develop-debProducer	сбор требований
Менеджер пакетов	develop-pkgManager	не начат
Интерфейс к oprofile	-	не начат

Общие задачи

- Изучение внутреннего представления CDT--проекта
- Изучение существующего SLIND-плагина
- Обзор существующих средств управления пакетами

Ссылки

- http://www.ibm.com/developerworks/java/library/os-ecplug/ How to create, debug, and install your plug-in (Level: Introductory)
- Сборка deb-пакета
- Установка Slind
- Что за зверь Oprofile?

Last update: 2008/01/03 02:32

From:

http://wiki.osll.ru/ - Open Source & Linux Lab

Permanent link:

http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common_activities:slind?rev=1196000055

Last update: 2008/01/03 02:32



http://wiki.osll.ru/ Printed on 2025/09/04 09:58