[plan] Open Source реализации стандарта 802.11s (mesh)

[Article] Open Source реализации стандарта 802.11s (mesh)

Цель: обзор open-source решений в области mesh-networking, проблемы совместимости и решения.

- **Введение**

Что есть mesh, какие бывают(инфраструктурные,клиентские,композитные), текущие проблемы. Актуальность. Цель изложения. Обзор структуры статьи.

- **Стандартизация**

Краткое описание сушествующего стандарта, его статус, какие области он затрагивает, какие понятия вводит. (я надеюсь, что информации для такого рода описания у нас хватит и еще появится черновик стандарта)

- **Обзор сушествующих Open Source решений**

Обзор архитектуры монолитных и тонких драйверов. Open80211s, libertas, libertas_ts. Взгляд на архитектуру: как перераспределились функции при переходе от монолитной модели к модели с модулем 80211s.

- **Обеспечение взаимодействия OLPC/XO и Maemo**

Обзор системной конфигурации (аппаратной и программной) N8x00 и XO. План действий (эти шаги описаны в презентации) и результат выполнения плана.

- **Заключение**

Задача решена? (думаю, к этому моменту задача будет решена!)

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

Permanent link:
http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common_activities:olpc:mesh:n8x00_xo_connectivity?rev=1228001005

Last update: **2008/11/30 02:23**