

Стек ZigBee для Linux

Задачи

- разобраться с драйвером ZigBee и предоставляемым им интерфейсом;
- разобраться с User Mode Linux – как устанавливать/запускать;
- разобраться с Ethereal – как написать свой анализатор протокола;

Результаты

User Mode Linux

Входит в ядра серии 2.6. Должен собираться и работать по `make ARCH=um defconfig ; make ARCH=um`. Однако, ванильные 2.6.21, 2.6.21.7, 2.6.23.14 не собрались. Собралось 2.6.25. Готовлю статистику по собираемости.

Драйвер ZigBee

Не собирается. Помимо глюков в Makefile (не уверен, надо продолжать разбираться с системой сборки ядра) есть ссылки на поля, отсутствующие в структурах.

From:

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

Permanent link:

http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common_activities:zigbee?rev=1215370720

Last update: **2008/07/06 22:58**

