

# Mesh сеть между Nokia N8XX и OLPC XO

1. Introduction (Введение. Описать две основные части доклада: описание проблемы, проделанные шаги)
2. OLPC XO Configuration (Описание железок, установленных в XO)
3. mesh (Краткое описание что такое mesh)
4. OLPC-wifi. OLPC-Mesh (Реализация Wifi в OLPC. Возможность работы XO в "гетерогенных" mesh сетях)
5. libertas (Что такое. Когда и где появился.)
6. XO kernel. Current and lastest (описание текущего ядра XO и нового 2.6.27)
7. Nokia N810 kernel. Current and lastest (описание текущего ядра N810 и нового 2.6.27)
8. Plan (краткое описание плана)
9. Proof of concept (Проверить идею ???)
10. Try other adapter's driveres (Описание попытки пропатчить драйвера для других адаптеров, чтобы те начали взаимодействовать через mesh)
11. Patch stlc45xx-driver for N810 (поставить на нокию последнее ядро и драйвер. Оценить способность взаимодействовать)
12. Interaction N810 and XO via mesh (Проверить взаимодействие XO и N810)
13. Complete XO libertas (доделать драйвер libertas, чтобы тот мог начать взаимодействовать с N810)
14. Problems (подведение итогов. Резюме проблем, с которыми мы столкнулись)

From:

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

Permanent link:

[http://wiki.osll.ru/doku.php/events:fruct\\_4:mesh?rev=1224325371](http://wiki.osll.ru/doku.php/events:fruct_4:mesh?rev=1224325371)

Last update: **2008/10/18 14:22**

