Проекты

На этой странице собраны названия некоторых проектов которые ведутся или велись в лаборатории за время ее существования, а также некоторые фантастические идеи, которые могут быть превращены в проекты в будущем. Если вам интересно участие в каком-то из проектов, то напишите об этом на projects at osll.ru. Также, можно обратить внимание на текущие студенческие проекты.

Текущие

Name	Homepage
QEMU support for Xtensa	https://github.com/OSLL/qemu-xtensa
Linux port for Xtensa	https://github.com/jcmvbkbc/linux-xtensa
Duckietown	
YDB (Distributed SQL Database)	https://ydb.tech/ru/students
Система поддержки составления плана операции и диагностики ЛОР-заболеваний	

Другие проекты можно найти в нашем трекере http://dev.osll.ru и в открытых репозиториях:

- https://github.com/OSLL
- https://github.com/geo2tag
- https://github.com/smart-m3

Идеи проектов

- Performance analysis in "Linux-Cloud" clusters
- NS-3 simulation of Wireless Mesh Networks (WMN)

Архив

- Разработка для OLPC
- WebDAV сервер и клиент для maemo
- Maemo
- Стек ZigBee для Linux
- Меш-сеть между Nokia internet tablet и OLPC XO
- Linux drivers for industrial network protocols
- Seamless 3G WLAN handover
- Power management in WMN
- Open Source LBS Platform Geo2Tag (http://geo2tag.org)
- Semantic Web information sharing infrastructure Smart-M3 (https://smart-m3.atlassian.net/)
- Реализация Power Save Modes в симуляторе NS3 (https://github.com/OSLL/ns3psm)
- Библиотека конкурентных структур данных (https://github.com/khizmax/libcds)

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

Permanent link:
http://wiki.osll.ru/doku.php/projects:start?rev=1679818537

Last update: **2023/03/26 11:15**