/etc/blog

Марк Заславский получил именную стипендию RAIDIX

Активный участник нашей лаборатории, Марк Заславский, получил именую стипендию от компании RAIDIX за весомый вклад в развитие проекта, посвященного исследованию производительности систем хранения данных, построенных по принципу Active-Active.

Марком, при подержке экспертов компании RAIDIX, была разработана математическая и имитационная модель, позволяющая изучать поведение системы хранения данных (СХД) при различных нагрузках и шаблонах (паттернах) доступа к данным. Рассматриваемый класс систем хранения состоит из двух процессоров обработки потоков данных (Storage Processors) использующих для ускорения работы кэш и набор алгоритмов, управляющих его когерентностью и наполнением. Созданные модели позволяют тестировать производительность СХД и отлаживать алгоритмы управления кэш-памятью не прибегая к использованию дорогостоящего оборудования.

2014/02/12 18:40
stipend, mark zaslavskyy, raidix

Game changers new call

Образовательно-исследовательская программа Game|Changers объявляет набор на новый образовательный курс “Введение в индустрию ИТ и основы продуктового менеджмента”. Регистрация до 17.02 (ссылка)

Цели:

Познакомить студентов с миром информационных технологий: каким образом люди, предприятия, технологии, рынки и идеи взаимодействуют, формируя единую экосистему индустрии ИТ; Научить основным навыкам управления ИТ продуктами; Развить навыки нетворкинга и предпринимательский подход.

Время проведения: март-май 2014

План занятий:

Модуль I (5 недель): Введение в индустрию ИТ

Истоки индустрии. Современные рынки и игроки. Аналитические и медиа-агентства в ИТ. Важные события индустрии. Организации, разрабатывающие стандарты. Некоммерческие организации. Научные исследования. ИТ в России. Российские истории успеха. Профессии и карьера в ИТ. Рынок труда в ИТ. Государственное и правовое регулирование сферы ИТ. Вызовы и тенденции в ИТ.

Модуль II (5 недель): Основы управления продуктом

Кто такой менеджер продукта. Процесс управления продуктом. Дизайн бизнес-модели. Оценка рынков. Исследования пользователей. Юзабилити-тестирование. Тестирование и проверка идей. Разработка финансовых моделей. Построение и управление roadmap продукта. Критерии оценки и измерений. Обратная связь со сторонами, заинтересованными в процессе. Технологии для продуктового менеджмента. Спецификация продукта. Презентация продукта.

Дополнительная информация: тут

2014/02/11 12:34
game changers, announcements

Source Code Analyzer version 0.1.4 published for ubuntu

Source Code Analyzer (SCA) version 0.1.4 has been successfuly published at Ubuntu Software Center.

Application is available for 12.04-13.10 Ubuntu versions. Key features:

- drawing graphs for sources tree
- export graphs to image file
- binary and text viewing of sources

SCA coulb be directly downloaded from Ubuntu Software Center or by following this link

Features for next release:

- UI customization support
- graph saving/restoring from files
- graph search and filtration
- graph and source tree annotations support

2014/01/08 09:45
releases, sca, ubuntu, projects

OSLL contributes into ns-3

OSLL начала принимать участие в разработке открытого сетевого симулятора NS-3. Часть исходных кодов по отслеживанию и визуализации оставшегося заряда батарей мобильных устройств уже вошла в основную ветку, где в шапках исходников можно увидеть тэг “Contributions: ... (Open Source and Linux Laboratory http://dev.osll.ru/)”. Изменение кодов ядра симулятора на этапе прохождения review.

2013/11/24 04:20
ns3, open source, contribution

Семинар "Решения Intel для облачных вычислений"

30 октября в 17:10, ауд. 5419 СПбГЭТУ “ЛЭТИ” состоится семинар, посвященный новым технологиям Intel, для облачных вычислений.

В первой, вступительной, части семинара будут озвучены вызовы и проблемы с которыми встречаются современные облачные центры обработки данных. Во второй части будут представлены решения крупнейшего разработчика чипов - Intel.

Особое внимание будет уделено недавно представленным на Intel Developer Forum процессорам E5 v2 и тем новым функциям, которые появились в них.

Будет рассказано о специализированной библиотеке Intel, разработанной для систем хранения данных.

Немного времени будет уделено новому поколению процессоров, построенных на микроархитектуре Silvermont.

В четвертой заключительной части речь пойдет SIMD - расширениях системы команд x86

2013/10/29 10:52
seminars, raidix, intel, cloud computing

Older entries >>

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

Permanent link:
http://wiki.oslll.ru/doku.php/etc:blog?rev=1223358671

Last update: **2008/10/07 09:51**