

[english](#)
[Главная](#) | [Новости](#) | [Люди](#) | [Компании](#) | [Полезное](#) | [IP-News](#) | [Форум](#) | [Вход](#)
Поиск:
[Авторские новости](#) | [Дайджест](#) | [Мероприятия](#) | [Наши новости](#) | [Интервью](#) | [Обзоры и аналитика](#) | [Тест-драйв](#) | [Видео](#)

Форум

- [Комарово](#)
- [КПД 30Mbit по двум а...](#)
- [Седова 37](#)
- [Продам Sumitomo Type-71](#)
- [Нужен Канал](#)
- [нужен co-location](#)
- [Тема: IP ATC HighLin...](#)
- [Требуется интернет в...](#)
- [Б.Смоленский 6](#)
- [Петроградская наб., ...](#)

Интервью

09.09.2014



[Вопрос для цифрового оракула](#)
Сергей Золотарев: «Ключевой составляющей Big Data является понимание, как возможности Big Data можно

превратить в полезные советы».

[Все интервью](#)

Видео

30.04.14 15:57:38

[Российский "параллельный" интернет](#)[Все видео](#)

Персоналии

01.07.1975

[Воробьев Валерий Анатольевич](#)
Электроник Програм Сервис,
Генеральный директор

06.05.1980

[Тарасов Дмитрий](#)
TimeWeb.ru, Генеральный директор

31.12.1985

[Новоселов Геннадий Александрович](#)
WEBA - оптическая сеть,
Исполнительный директор

[Все персоналии](#)

Мероприятия

20.02.2014

[20 февраля Beering + "Телеком двух столиц 2014"](#)

10.10.2013

Новости компаний

10.06.2015

Cisco[Cisco присоединилась к проекту CERN openlab](#)

Cisco присоединилась к проекту CERN openlab (www.cern.ch/openlab), созданному Европейским центром ядерных исследований (CERN) в качестве площадки для совместных изысканий в области науки и техники. В рамках одной из инициатив CERN openlab Европейский центр ядерных исследований и Cisco выделяют группы специалистов, которым поставлена задача создать передовые технологии для исключительно безопасной вычислительной инфраструктуры, способной обрабатывать постоянно растущие объемы данных. Им поручена разработка инновационных идей и новых принципов построения вычислительных систем следующего поколения. Они займутся исследованием новейших концепций, основанных на последних достижениях в области аппаратного обеспечения, проектирования гетерогенных систем и расширения функционала аппаратных сетевых интерфейсов.

Участие в проекте CERN openlab открывает возможность разработки и создания новейших опытных образцов в передовых исследовательских лабораториях CERN. Сотрудничество Европейского центра ядерных исследований с крупнейшими университетами мира позволяет не только обучать следующее поколение инженеров, но и сотрудничать со специалистами во всем мире.

На территории CERN расположены крупнейшие в мире научно-исследовательские мощности, где инженеры и ученые-физики исследуют фундаментальные основы Вселенной. Программа экспериментов на Большом адронном коллайдере предусматривает сбор и анализ данных, поступающих с миллионов датчиков, которые сегодня генерируют данные со скоростями до петабайта (эквивалент объема 20 тысяч дисков формата Blu-ray) в секунду. В следующем десятилетии специалисты CERN ожидают существенного увеличения скоростей, что потребует не только наращивания вычислительных мощностей и объемов хранения данных, но и новых подходов ко многим областям информационных технологий.

По словам Альберто Ди Мельо (Alberto Di Meglio, директор проекта CERN openlab), «успех экспериментов на Большом адронном коллайдере в огромной степени зависит от достижений в области технологий обработки информации. Чтобы эффективно и безопасно управлять в открытой среде такими исследовательскими комплексами, как ускорители и детекторы, нужны самые современные технологии. Эти технологии используют последние достижения науки, и во многих случаях до их промышленного внедрения может пройти не один год. Поэтому нашими партнерами становятся лидеры отраслей, и мы рады приветствовать Cisco в проекте CERN openlab».

«С проблемами обработки и анализа больших объемов данных сталкиваются многие организации, включая CERN, — говорит Мачей Кранц (Maciej Kranz), вице-президент и генеральный менеджер отдела корпоративных технологий компании Cisco. — В процессе перехода государственного и частного секторов на цифровую платформу жизненно важными для успеха глобальной экономики станут открытые инновации и взаимное сотрудничество отраслевых лидеров, исследовательских институтов, университетов и компаний-стартапов».

Метки: [Cisco](#), [Европейский центр ядерных исследований](#), [CERN](#), [Cern openlab](#).

О компании Cisco

Cisco, мировой лидер в области информационных технологий, помогает компаниям использовать возможности будущего и собственным примером доказывает, что, подключая неподключенное, можно добиться поразительных результатов.

Чистый объем продаж компании в 2014 финансовом году составил 47,1 млрд долларов, а в первые 9 месяцев текущего финансового года —

[10 октября 2013 Конференция Secure World 2013](#)

[09.10.2013](#)

[9 октября 2013 года форум «Вокруг
Облака. Бизнес и информационные
технологии»](#)

[Все мероприятия](#)

36,3 млрд долларов. Информация о решениях, технологиях и текущей деятельности компании публикуется на сайтах www.cisco.ru и www.cisco.com.

Cisco, логотип Cisco, Cisco Systems и логотип Cisco Systems являются зарегистрированными торговыми знаками Cisco Systems, Inc. в США и некоторых других странах. Все прочие торговые знаки, упомянутые в настоящем документе, являются собственностью соответствующих владельцев.

[Назад](#)

Просмотров: 250

[Новости spbIT.ru](#)

[О сайте](#) | [Регистрация](#)

Copyright с 2002-2014. Сайт является средством массовой информации. 18+
При использовании материалов сайта необходима ссылка на источник в согласованном формате.

Создание сайта -
NetExpert

Интернет-провайдеры Санкт-Петербурга

