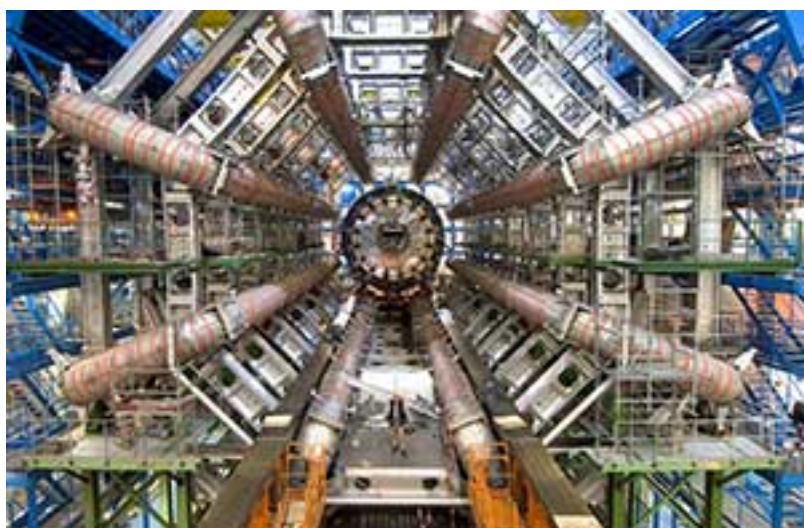




Вы здесь: [Главная](#) > [Новости, обзоры](#) > [Новости технологии](#)

Начата разработка инновационной платформы Seagate Kinetic Open Storage.

Опубликовано 25.03.2015 20:20



Инновационная платформа Kinetic Storage: плод сотрудничества Seagate и CERN openlab.

Seagate совместно с CERN openlab помогут повысить эффективность и снизить расходы на хранение данных Европейской организации по ядерным исследованиям — CERN.

Компания Seagate Technology, мировой лидер в сфере технологий хранения данных, объявила о заключении трехлетнего соглашения с CERN openlab на разработку платформы Seagate Kinetic Open Storage. Хранилища CERN содержат около 100 ПБ данных, сгенерированных в ходе исследований на Большом адронном коллайдере – колоссальном устройстве, помогающем нам проникнуть в тайны мироздания. Ежемесячно этот объем увеличивается на 2–3 ПБ. Задача Seagate — помочь организации эффективно управлять этим огромным массивом данных.

«Ежедневно CERN создает колоссальные объемы информации, поэтому наша главная цель — найти безопасный и эффективный способ хранения всех этих данных, — **говорит Альберто Ди Мельо (Alberto Di Meglio), директор CERN openlab.** — Мы рады сотрудничать с компанией Seagate: вместе мы сможем лучше понять, какую пользу архитектура хранения

Главное меню

- > [Главная](#)
- > [Новости, обзоры](#)
- > [AV- техника](#)
- > [Мобильная связь](#)
- > [Новости технологии](#)
- > [Компьютерный мир](#)
- > [Гаджеты](#)
- > [Соц. инициативы](#)
- > [AV- техника для авто](#)
- > [AV - аксессуары](#)
- > [События](#)
- > [Продукция Vivitek](#)
- > [Колонка главреда](#)
- > [Статьи](#)
- > [Менеджмент и маркетинг](#)
- > [Тесты техники](#)
- > [Конкурсы](#)
- > [Фотогалерея](#)
- > [Реклама и услуги](#)
- > [Партнеры сайта](#)
- > [Контакты](#)

Kinetic способна принести нашей организации в плане упрощения инфраструктуры хранения данных и снижения расходов. Это необходимо для эффективной реализации амбициозных программ исследований на Большом адронном коллайдере».

» Поиск по сайту

Платформа Seagate Kinetic Open Storage предлагает новый взгляд на традиционную архитектуру серверного хранения данных. Она позволяет подключать объектно-ориентированные приложения непосредственно к устройствам хранения, а также уменьшить число уровней оборудования и ПО, которые используются в традиционных стеках. Как следствие, Seagate Kinetic улучшает производительность и помогает значительно снизить расходы — на 15–40%.

«Сотрудничество с CERN — это бесценный опыт для Seagate. Мы имеем возможность внести свой вклад в управление самым крупным хранилищем данных в мире, — **говорит Скотт Хорн (Scott Horn), вице-президент по маркетингу, Seagate.** — Мы уверены, что наше партнерство будет в полном смысле этого слова взаимовыгодным: CERN сможет повысить эффективность управления своей колоссальной системой хранения, а мы — проверить платформу Seagate Kinetic Open Storage в самой крупной и сложной среде данных в мире и по результатам значительно улучшить ее работу».

CERN openlab — это уникальная программа частно-государственного партнерства между CERN и ведущими ИТ-компаниями. В этом году проект пятый раз входит в свою трехлетнюю фазу работы. Миссия CERN openlab — ускорить разработку инновационных решений, которые помогут исследователям, работающим на Большом адронном коллайдере. CERN openlab предлагает компаниям методологию для тестирования информационных технологий и сотрудничающих с CERN сервисов.

Текущим проектом сотрудничество Seagate и CERN не ограничится. В будущем планируется провести совместное исследование с целью выявления возможностей для оптимизации и улучшения используемой CERN системы хранения EOS.

< Назад

Вперёд >



Copyright!

Все размещенные на сайте материалы, охраняются законом об "Авторском Праве".
Любое их использование возможно только с письменного разрешения администрации,
и с обязательной активной ссылкой на www.av-tribune.ru!!!

Rambler's	Rambler's
Top100	Top100
01166643	01166642