

# Школьный сервер

на основе  
свободного программного обеспечения

Сергей Подушкин  
директор  
ООО АББРИС, г.Томск

Леонид Сомс  
генеральный директор  
ОАО Линукс Инк, г. Санкт-Петербург

Олег Садов  
технический директор  
ОАО Линукс Инк, г. Санкт-Петербург

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ФОНД ПОДГОТОВКИ КАДРОВ  
проект  
"Информатизация системы образования"

"Серверная операционная система и комплект серверных приложений"

Verysell Проекты

ООО Линукс Инк

Всероссийский НИИ  
автоматизации управления  
в непромышленной сфере  
им. В.В. Соломатина  
(ВНИИС)

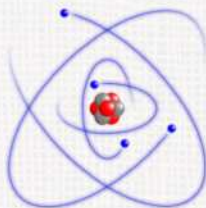
fedora 



redhat



CentOS



Scientific Linux



НауЛинукс

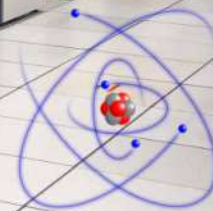




### Grid-система для LHC:

- 12 крупнейших ВЦ мира
- мощность - 100 тыс. CPU (экв. 2005 г.)
- 5 млн. гигабайт емкость дискового хранилища
- 16 млн. гигабайт емкость ленточного хранилища
- узлы первого уровня соединены сетью 10Гб/с.

CERN: 30000 CPU, 2.5MW мощность системы электропитания



**Scientific Linux**

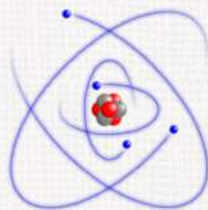
fedora<sup>f</sup>



redhat



CentOS



Scientific Linux



НауЛинукс



Совокупное количество доступных приложений:  
~ 9000 пакетов

---

# Основные задачи:

- Подключение к Интернет и управление доступом пользователей
- Предоставление различных сетевых служб
- Защита школьной сети от внешних угроз
- Школьный Интернет-портал с простым и удобным интерфейсом
- Интеграция с "1С:Управление школой"

---

# ОфисМастер

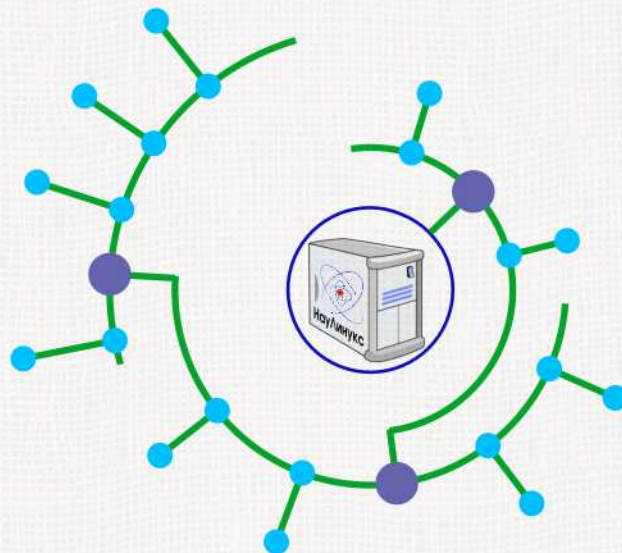
- Предназначен для применения в малом бизнесе
- Сокращает объем работ и упрощает администрирование
- Обеспечивает оперативное управление доступом (в т.ч. для групп)
- Обеспечивает защиту от вирусов и спама
- Обеспечивает учет использования Интернет и электронной почты
- Адресная книга, групповые почтовые ящики и пр.

Успешно используется в  
Профессиональном технико-коммерческом лицее №1 г. Томска

# НауЛинукс + ОфисМастер

- Подключение к Интернет
- **Простое и оперативное** управление доступом пользователей и групп
- Предоставление различных сетевых служб
- Защита школьной сети от внешних вторжений
- **Защита от вирусов и спама**
- Школьный Интернет-портал с простым и удобным интерфейсом
- **Улучшенная интеграция с "1С:Управление школой"**
- **Учет использования Интернет и электронной почты**
- **Адресная книга, групповые почтовые ящики**
- **Простая установка и настройка**

# СПО: системный подход



# Спасибо!

**НауЛинукс-Школьный сервер**

**доступен на сайте**

**Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов**

**<http://school-collection.edu.ru>**

**ОАО Линукс Инк**  
**<http://www.linux-ink.ru>**

**ООО АББРИС**  
**<http://www.abbris.ru>**