

**Уважаемый подписчик!**

**Данное соглашение подписчика (далее – «Соглашение») является официальным документом, устанавливающим Ваши права и обязанности как подписчика. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с его содержанием.**

**Подписчиками** являются определенные ранее в соответствии с договоренностями лица, которым предоставляется доступ к электронной версии журнала.

Ваше соглашение с ООО «Синдикат 13» вступает в силу после того, как вы получаете доступ к информации, содержащейся в новом номере журнала «Системный Администратор», предварительно приняв условия Соглашения.

Информация предоставляется в электронном формате PDF, предназначена для использования на личном компьютере и при условии использования ее только по прямому назначению, исключительно для личного использования.

Настоящим Соглашением запрещается продавать, переуступать, давать в пользование, экспортировать или любым другим способом передавать права пользования материалами, представленными на страницах журнала «Системный Администратор».

Любые текстовые материалы и графические элементы, использованные в новом номере журнала, являются авторскими, все права на них принадлежат ООО «Синдикат 13». Запрещается любое использование таких текстовых материалов и графических элементов на любых ресурсах, за исключением прямой рекламы, специально одобренной ООО «Синдикат 13».

Все материалы в журнале или его электронной версии в формате PDF, передаваемые подписчикам с помощью электронных почтовых систем, являются авторскими и охраняются Законом.

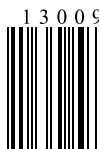
Все права на авторские материалы, созданные Редакцией журнала «Системный Администратор», принадлежат ООО «Синдикат 13». Права на остальные материалы, принадлежат их правообладателям.

Все права на торговые марки, торговые знаки, знаки обслуживания и другие элементы индивидуализации, упоминаемые в информации, указанной в журнале, принадлежат их правообладателям.

Любая информация, доставленная подписчику путем использования электронных сообщений, предназначена только для персонального использования.

Любое профессиональное использование информации из журнала, в том числе копирование, пересылка, перепечатка, сообщение по радио, телевидению и телекоммуникационным каналам связи, а также цитирование и любое другое использование в любых средствах массовой информации и на любых ресурсах в сети Интернет возможно только после заключения с правообладателем дополнительного лицензионного соглашения на профессиональное использование информации либо после обязательной ссылки на источник.

Редакция журнала «Системный Администратор»



# Системный администратор

№9(130)  
сентябрь 2013

ежемесячный журнал [www.samag.ru](http://www.samag.ru)

**Основы Node.js**  
**Знакомимся с Node Core**

**Устройство Citrix XenApp**  
**Виртуализация приложений в действии**

**Security Operation Center**  
**Искусственный интеллект на службе ИБ**

**Резервное копирование**  
**баз MS SQL с помощью PowerShell**

**Инвентаризация ПК**  
**с помощью MS SCCM 2012 SP1**

**Через тернии...**  
**Опыт построения ИС предприятия**

## Студенты – нарасхват!

Компании делают ставку на молодых Джобсов



**Особенности языка**

**Исследование**

**Аутентификация**

**Декораторы в Ruby**

Существует красивый механизм декораторов, расширяющих функционал объекта без изменения интерфейса

**Собираясь уйти в туннель**

Что предлагают VPN-провайдеры, и чего можно ожидать от доступа в Интернет через Интернет?

**Pluggable Authentication Modules**

Использование PAM для решения различных задач без модификации исходного кода программы

Всё ещё  
переплачиваете?



The power behind competitiveness

## Превосходная защита и энергоэффективность при низких затратах

Трёхфазный ИБП Delta серии Ultron HPH 20/30/40 кВт,  
параллельное масштабирование до 160 кВт



Источник бесперебойного питания Ultron HPH с двойным преобразованием энергии идеально подходит для небольших ЦОД, а также для бесперебойного энергоснабжения различного оборудования. Устройство способно работать при номинальной нагрузке (кВа=кВт), что позволяет увеличивать электро- снабжение, не снижая номинальной мощности ИБП. Благодаря лучшему в своем классе КПД, достигающему до 96%, ИБП серии Ultron HPH является самым выгодным капиталовложением в обеспечение бесперебойной работы критически важных приложений.

[www.deltapowersolutions.com](http://www.deltapowersolutions.com)

Реклама

 **DELTA**  
Smarter. Greener. Together.