

Вопрос о самообразовании

Возникает закономерный вопрос: откуда администраторы BSD черпают свои знания, если имеется такое большое количество инсталляций BSD, но при этом нет сертификации? Не удивительно, что результаты опроса, проведенного BSDCG, показывают: более 80% его участников получили свои знания в результате самостоятельного обучения.

Равно как и при любом другом сертифицировании, сертификат BSDCG подтвердит знания, полученные самообразованием, как корректные, актуальные и отвечающие необходимому уровню понимания.

Где будет проходить экзамен?

Имея свою собственную платформу для тестирования, группа сертификации BSD имеет возможность организовать проведение тестов везде, где есть компьютер и подключение к Интернет. Таким образом экзамены будут приниматься в первую очередь на тематических выставках и конференциях. Идут переговоры с университетами и большими компаниями, так что вполне вероятно, что появится возможность сдавать тесты и там.



Стоимость

Группа сертификации BSD представляет собой ассоциацию, целиком зависящую от пожертвований со стороны, и она не имеет возможности предоставить экзаменование бесплатно. Цена на экзамены будет установлена на уровне от 50 до 100 USD. На фоне обычной стоимости других сертификационных экзаменов в районе 200 USD это выглядит достаточно справедливо.

Наш сайт

Обязательно загляните на наш сайт по адресу:

<http://www.bsdcertification.org/>

На большинстве конференций мы имеем представителя, который всегда с готовностью ответит на любые ваши вопросы.



BSDCG DVD

BSDCG регулярно выпускает DVD с последними версиями систем BSD. На DVD вы также найдете сопроводительные материалы к экзаменам. Диск может быть заказан посредством нашего web-сайта и оплата может быть оформлена как пожертвование:

<http://www.bsdcertification.org/?NAV=Store&Product=P01>

Материалы для изучения

<http://www.bsdcertification.org/?NAV=Certification>

Поддержка BSDCG

<http://www.bsdcertification.org/?NAV=Contribute>

Контакты

<http://submit.bsdcertification.org/contact>



Будь
сертифицирован

Сертификат BSDA –
время получить его

Что такое BSDCG?

Сертификационная группа BSD (the BSD Certification Group, BSDCG) – открытая и независимая некоммерческая ассоциация. Она была создана для разработки единого стандарта на сертификацию по системам BSD. Для достижения этой цели системные администраторы, создатели и учителя систем BSD должны были собраться воедино. Поддерживаемая известнейшими лицами из мира BSD, а также многочисленным сообществом переводчиков, эта мечта становится реальностью.

Два сертификата

BSD UNIX существует вот уже на протяжении 30 лет и не собирается сдавать свои позиции. Теперь подошло время для разработки общей сертификации по этим системам. Для простоты вместо массы разнообразных тестов мы предлагаем всего два: BSD Associate (BSDA) и BSD Professional (BSDP).



Сертификация BSDA

Этот вид сертификации предназначен для администраторов UNIX, опыт работы которых с системами BSD не так велик. Сертификацию будет возможно пройти начиная со второго/третьего квартала 2007 года. Также, существует возможность прохождения тестового экзамена на конференциях BSDCon в Канаде и LinuxTag в Берлине. Этот экзамен бесплатен, но и не является официально признаваемым – он выступает в роли тестовой платформы для будущих официальных экзаменов.

Семь тем для тестирования

Операционные системы, на которые опирается тест – это последние версии четырех основных разновидностей систем BSD. Вопросы охватываются следующие семь тем:

- установка/обновление ОС и стороннего ПО,
- безопасность,
- файлы, файловые системы и диски,
- управление учетными записями,
- основы системного администрирования,
- администрирование сети,
- основы использования UNIX.

Сертификация BSDP

Сертификация BSDP предназначена для системных администраторов с глубокими знаниями систем UNIX и BSD. Опытные системные администраторы могут сдавать этот экзамен сразу, без необходимости предварительно иметь другие сертификаты BSD. Сертификация BSDP будет доступна приблизительно через полгода после начала сертификации BSDA.

Один экзамен для всех версий BSD

Чтобы не создавать сертификацию для каждой из систем BSD и чтобы предотвратить множество вариантов сертифицирования, экзамены на BSDA и BSDP всегда охватывают все четыре основные системы BSD. Кандидаты должны чувствовать себя уверенно в работе с FreeBSD, OpenBSD, NetBSD и DragonFlyBSD.

Возможно, что между версиями одной и той же системы может быть большое различие. Например, представьте себе переход с FreeBSD 4 на FreeBSD 5 или FreeBSD 6. Для этого BSDCG постоянно адаптирует свои экзамены к последним версиям и удаляет из них информацию, относящуюся к уже устаревшим.



Собственная тест-платформа

Внутри BSDCG проходило множество обсуждений и даже был проведен опрос на тему какой из методов проведения сертификации предпочтительней. Большинство голосов было решено остановиться на компьютерном экзамене с использованием платформы собственной разработки. Такой подход является уникальным в области проведения сертификации. Тест-платформа BSDCG полностью открыта и будет распространяться по лицензии BSD, что позволяет сделать сертификацию доступной по всему миру. Таким образом, экзамен может быть проведен

везде, где его могут принять представители BSDCG. Если бы в BSDCG было принято решение использовать известные центры сертификации, такие как VUE, то место проведения экзаменов было бы ограничено этими центрами. Кроме того, имея свою собственную платформу, вы можете легко перевести экзамены на любой другой язык. И, конечно же, цена тоже имела значение – весьма большая часть стоимости экзамена должна отчисляться в пользу так называемых провайдеров тест-платформы. Со своей собственной платформой BSDCG получает гораздо больше свободы с любой стороны.

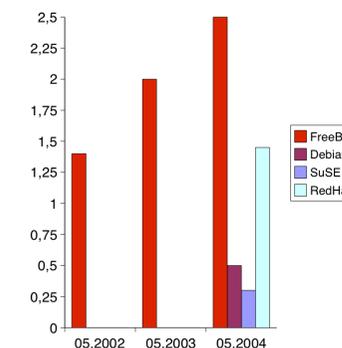


Нужно отметить, что на стадии бета-тестирования – во время проведения конференций BSDCon и LinuxTag2007 – экзамен будет проходить на бумаге.

Миллионы инсталляций BSD

Системы BSD никогда не были нишевым продуктом, и не являются таковым сейчас. Проведенный Netcraft анализ показывает, что в 2004 году количество установок FreeBSD превышало такой показатель для RedHat, SuSE и Debian.

В то же время уже достаточно долго на рынке была доступна сертификация по этим системам, предоставляемая как независимыми компаниями,



так и дистрибьюторами LPI. Количество же установленных систем BSD однозначно указывает на необходимость иметь сертификацию BSD.