

Разговор по понятиям Open Source

Идеология и/или технология коллективной разработки, а также форма лицензирования ПО (свободное ПО). Для породивших понятие OpenSource американцев это, прежде всего, описание определенного вида производственной практики — философское или методологическое. В его основе лежат неоплачиваемые творческие усилия равноправных работников.

Разговор по понятиям Open Source Software

Программный продукт с определенным типом лицензии, удовлетворяющим 10 требованиям OSI (Open Source Initiative), т. е. продукт, который можно (я так и буду поступать) именовать свободным ПО.

Разговор по понятиям Open Source (RU)

Программное обеспечение с открытым исходным кодом, доступным для просмотра, изучения и изменения, что позволяет пользователю принять участие в доработке самой открытой программы, а также использовать код для создания новых программ и исправления в них ошибок — через заимствование исходного кода, если это позволяет лицензия...

OpenSource – символ веры?

только приверженцы OpenSource употребляют религиозные термины, и проявлений религиозного класса нетерпимости сторонников того или ИНОГО предостаточно на любом ИТ форуме. Определение типа ПО выводится за пределы рационального мышления в область веры.





За кем выбор?

Определение используемых платформ, СУБД, иных влияющих на целостность и совместимость ПО технологических элементов, в том числе типа ПО – функция СІО (ИТ Директора).



Естественный отбор. Функционал.

Софт должен соответствовать ожиданиям потребителей по функционалу и вписываться в существующую информационную систему предприятия.



Естественный отбор. Персонал

Софт необходим потребителям, приемлем для освоения пользователями, может поддерживаться ИТ персоналом компании (не SaaS).



Естественный отбор. Стоимость.

В отличие от первых двух, данный критерий внятен всем. Проектирование. Оценки:



- ROI, по большей части основанные на методах нечестной нечестной нечесткой логики;
- ✓ TCO (при наличии аналогов);
- У Эффективности SG&A (П.Страссман);
- по аналогичным проектам и иные.

Ученые слова.

ROI – Return on Investment, уровень доходности или убыточности бизнеса, измеряемый отношением суммы прибыли или убытков к сумме инвестиций.

TCO – (Total Cost of Ownership) – совокупная стоимость владения (в рамках жизненного цикла)

SG&A - Selling, General and Administrative Expenses, основные непроизводственные расходы.

Кейс. Исходные данные.

Информационная система

OC – Windows, Linux. СУБД – MS SQL, Oracle Коммуникации фазе формирования. ERP Парус (предполагалась как единственная), MS Office. ECM, CRM не было.

Персонал

Office, MS Парус после обучения. ИТ: наличие ИЛИ доступность на локальном рынке труда **BCEX** необходимых специалистов, небольшой дефицит в Oracle.

Кейс. Развитие

ПриПро/Пропри..

Стремление малобюджетности (оценки TCO В масштабе предприятий) и давление профильного персонала обусловило внедрение 1С небольших предприятиях субхолдингов консолидацией на уровне холдинга.

+ Парус.

CRM - 1C.

1C – c MS SQL, Windows

Свобода!

В ходе органического роста, одолев сопротивление персонала, - на Open Office вне финансово-экономического блока.

Глобальная сеть компании – на LAMP + OpenVPN.

Серверы Oracle в связке с Linux, (ограничения по ИТ персоналу, качеству связи; ТСО оказался близким для разных вариантов).

ECM – собственное, смещанное.

Кей'с Кейс.

При создании «с нуля» торговой сети небольших магазинов в составе холдинга наши расчеты ТСО показывали нецелесообразность применения в ней решений OpenSource.

Тем любопытней оказался опыт питерской сети «Кей», в которой О. Вайнберг в 2010г. сумел довести ГНУ/Линуксцентр до внедрения OpenSource (Linux – DB2 – 1C) на вновь открывающихся магазинах.



Эффект \$15 – 20 000 единовременно на магазин оказался достижим для сильных ИТ команд.



Открой личико?

Чадра, ограничивающая свободу софта? Вместо нее видится маркетинговая вуаль, стесняющая свободу «домашних» ИТ специалистов пользоваться здравым смыслом и расчетом в выборе и организации эксплуатации ПО...



