

Краткий обзор технологий System Center 2012

Павел Чужмаров

Консультант по технологиям

Microsoft Северо-Запад

pavech@microsoft.com

Хотите ли Вы...

Эффективность ИТ

Автоматизировать типовые операции?

Повысить производительность труда ИТ специалистов?

Получить гибкость и масштабируемость в управлении ИТ-инфраструктурой?



Доступность ИТ

Предоставить бизнес-пользователям непрерывность сервисов?

Знать о потенциальном сбое до его возникновения?



Самообслуживание

Дать пользователям удобный механизм взаимодействия с ИТ-службой?

Предоставить им возможность самим заказывать разрешенные политиками приложения?



ИТ как сервис

Иметь возможность измерить эффективность ИТ-отдела?

Регламентировать взаимодействие пользователей и сотрудников ИТ?



Состав линейки System Center 2012



Microsoft System Center Configuration Manager

- Установка ОС, приложений, обновлений
- Инвентаризация
- Портал самообслуживания
- Отчетность



Microsoft System Center Operations Manager

- Мониторинг приложений, оборудования
- Мониторинг сети и построение карты сети
- Отчетность
- Мониторинг .NET и J2E приложений



Microsoft System Center Virtual Machine Manager

- Управление виртуальными машинами
- Управление хостами виртуализации, СХД, балансировщиками
- Работа с шаблонами VM и сервисов
- Портал самообслуживания



Microsoft System Center Orchestrator

- Интеграция продуктов SC
- Интеграция с ИС других производителей
- Построение рабочих процессов для типовых задач



Microsoft System Center Service Manager

- Каталог услуг
- Поддержка процессов ITIL и MOF
- Портал самообслуживания



Microsoft System Center Data Protection Manager

- Единый клиент для всех приложений Microsoft
- Гранулированное восстановление
- Полная поддержка со стороны Microsoft



Microsoft System Center App Controller

- Портал с расширенным функционалом
- Интеграция VMM 2012 и Windows Azure
- Развертывание VM и многозвенных сервисов

Сценарии использования

Управление серверами

- Применимо как для небольшого кластера, так и для динамического ЦОД
- Мониторинг ПО, оборудования и сетевых устройств третьих фирм
- Оповещение по почте или SMS

Управление ПК

- Реализуется средствами наиболее «опытного» продукта линейки – SCCM 2012
- Возможность управления антивирусом Microsoft – SC Endpoint Protection из той же консоли
- Возможность постоянно иметь актуальные данные инвентаризации парка ПК

Заявки и инциденты

- Интеграция со всеми продуктами SC
- Возможность сделать систему управления заявками частью корпоративного портала SharePoint
- Построение отчетности без знания Reporting Services

Хотите демонстрацию или пилот? Услуга StartService Вам подойдет!

The screenshot shows the Microsoft StartService website. At the top, there is a navigation bar with the Microsoft logo and the text "StartService". Below this, there are three main sections: "A Demo" (увидеть технологию в действии), "B Design" (оценить свои потребности), and "C Pilot" (развернуть прототип решения). The main content area features a grid of tiles. The first tile is blue and labeled "01 базовая инфраструктура" (01 basic infrastructure), with a sub-menu listing "Виртуализация и управление серверами", "Управление ПК", "Защита периметра", and "Виртуализация рабочих мест". The second tile is orange and labeled "02 решения для бизнеса" (02 business solutions). The third tile is light blue and labeled "03". The fourth tile is dark blue and labeled "04". At the bottom, there are sections for "рейтинг партнеров" (partner rating) and "ОТЗЫВЫ" (reviews).