

**TechDays.ru**

# Новый взгляд на управление ИТ-инфраструктурой с SCCM vNext

Константин Трещев  
MCITP: Enterprise Administrator  
<http://treshyov.ru>

# Технические требования:

- 64-битное приложение
- Windows Server 2008 R2
- SQL Server 2008 SP1 (не R2)
- Хотфикс для SQL Server 2008 SP1
- .Net Framework 4
- BITS
- RDC
- WebDAV
  
- IIS6 WMI Compatibility

# User-Centric Computing

- Новое поколение пользователей
- ИТ-инфраструктура, построенная для удобства пользователей

# Пользователь будущего:

- Гораздо более глубокие знания компьютера
  - Могут взять на себя часть работы ИТ-службы
- Изменяется стиль работы:
  - Появляется больше мобильных сотрудников

# Новая административная консоль:

- Новая консоль без mmc
- Оптимальная организация консоли

# Демо: административная КОНСОЛЬ

# Видео

# Распространение ПО:

- Deployment вместо Advertisement
  - Два типа: required и available.
- Software Catalog
  - Поиск ПО (язык, имя, категория)
  - Самостоятельная установка ПО
  - Запрос приложений



# Software Catalog:

- Требования к серверу:
  - IIS 7.0
  - Windows Server x64
- Требования к клиенту:
  - Агент Configuration Manager
  - IE 7.0/8.0
  - Silverlight 3.0 (устанавливается автоматически)

# Application Model:



## • Application



App-V



Windows Script



Windows Installer (MSI)



Mobile (CAB)

Administrator Properties

Keep your apps organized and managed

End User Metadata

The “friendly” information for your users

Deployment Type

Workhorse for application

Requirement Rules

Can/cannot install app

Dependencies

Apps that must be present

Detection Method

Is app installed?

Install Command

Command line and options

Content

Source files for the app

Демо: распространение ПО

**Видео**

# Detection Method:

Определяет наличие данной программы до установки.

- В Beta 1 поддерживается MSI product Code или скрипт для установщиков exe или msi
- В Beta 2 планируется внедрить дополнительные методы:
  - Реестр
  - Файл
  - WMI

# User Device Affinity:

- Важнейший компонент User-Centric подхода
  - Задаётся связь между пользователем и устройством
  - Позволяет администратору доставить приложение на любое устройство, где работает пользователь
- Поддерживается несколько сценариев:
  - Один пользователь на одно устройство
  - Несколько пользователей на одно устройство
  - Несколько устройств на одного пользователя
- Как задаётся?

# Демо: Manual User Device Affinity

# Видео

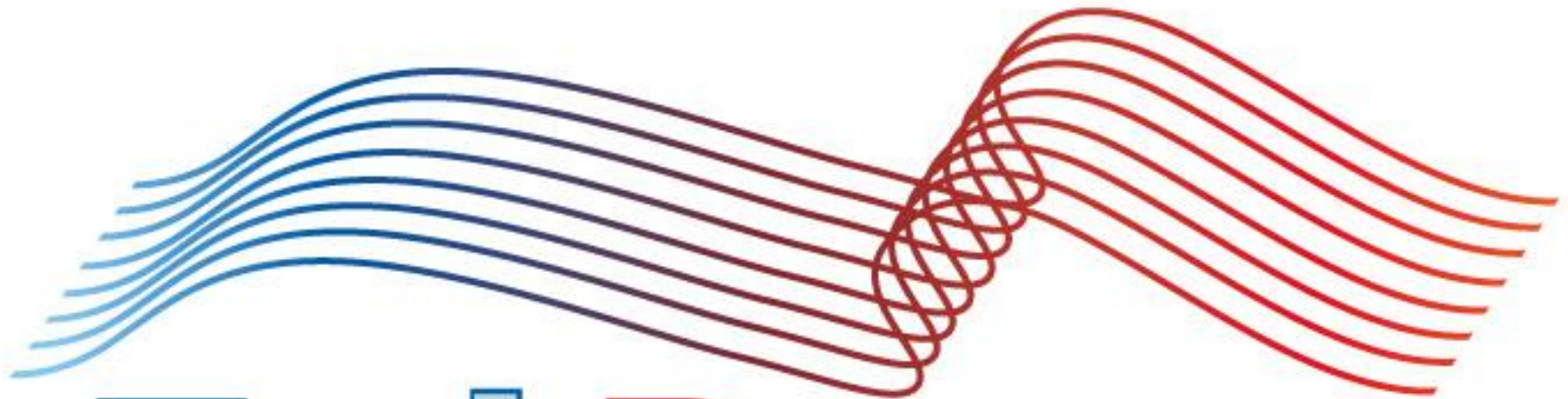
# **Microsoft<sup>®</sup>**

*Your potential. Our passion.<sup>™</sup>*

© 2007 Microsoft Corporation. All rights reserved. Microsoft, Windows, Windows Vista and other product names are or may be registered trademarks and/or trademarks in the U.S. and/or other countries. The information herein is for informational purposes only and represents the current view of Microsoft Corporation as of the date of this presentation. Because Microsoft must respond to changing market conditions, it should not be interpreted to be a commitment on the part of Microsoft, and Microsoft cannot guarantee the accuracy of any information provided after the date of this presentation.  
MICROSOFT MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, AS TO THE INFORMATION IN THIS PRESENTATION.

Microsoft TechDays

<http://www.techdays.ru>



**TechDays.ru**