

Akademické prostredie a enterprise technológie

(možnosti nasadenia a použitia)

Ing. Roman Russev, PhD.
Academic Developer Evangelist
Microsoft Slovakia

Agenda

■ Úvod

- People Ready filozofia
- Maximalizácia produktivity optimalizáciou infraštruktúry
- Individuálna produktivita

■ Kľúčové oblasti inovácie

- Adopcia business možností
- Office ako platforma

■ Riešenie pre akademické prostredie

■ Záver / Ďalšie kroky

Úvod

“Pre veľa veľkých spoločností je **agilita novou kľúčovou kompetenciou**. Najlepšia infraštruktúra poskytuje platformu pre integrovanie organizačných jednotiek, vyhýbanie sa redundancii, zlepšovanie služieb, zvyšovanie spoľahlivosti a zaistenie bezpečnosti ako služieb, tak aj informácií o zákazníkoch.

Vedúce spoločnosti už nechápu infraštruktúru a jej správu ako nákladovú položku, ktorá len vyžaduje peniaze, ale ako cestu pre zlepšenie agilnosti organizácie.”

Ľudia zabezpečujú výsledky

Budovanie
vzťahov so
zákazníkmi

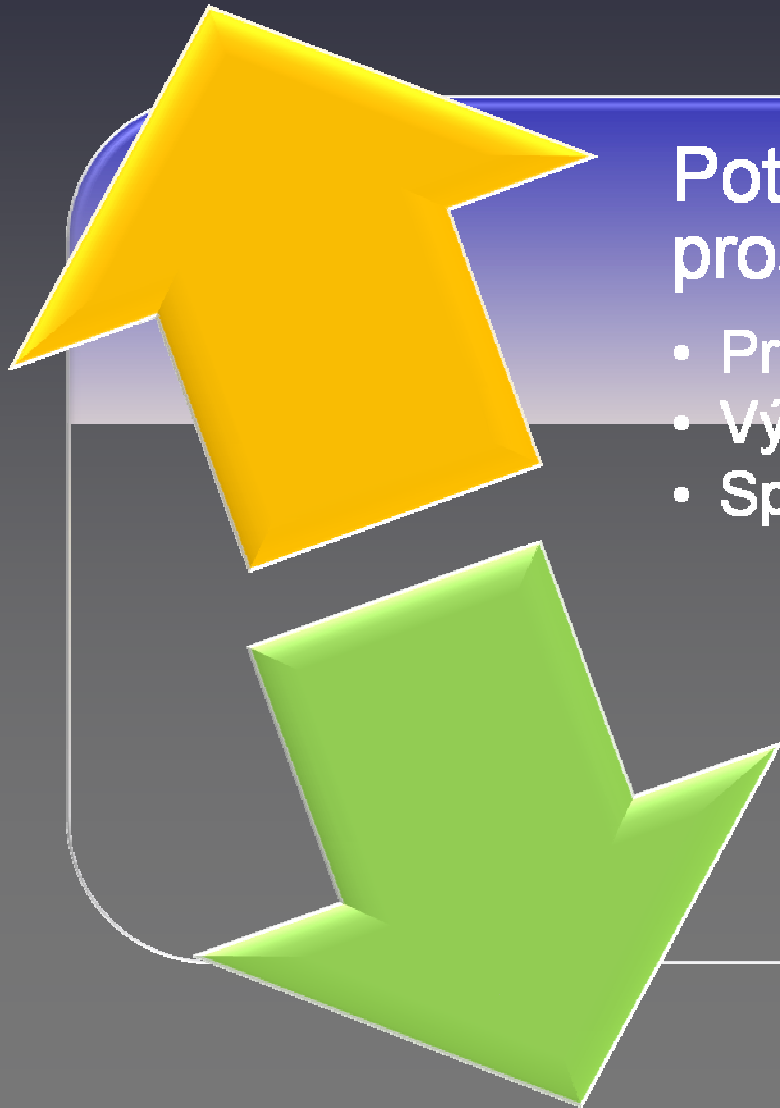
Inovácia

Zlepšenie
procesov

Vytváranie
partnerstiev
a spojení



Pomoc ľuďom v meniacom sa prostredí



Potreba reflektovať na zmeny prostredia

- Pracovať bez hraníc
- Výber v návale informácii
- Správa rizík a príležitosti

Správa nákladov na IT, komplexnosť

- Maximalizácia hodnoty
- Minimalizácia dvojitéch investícií
- Zlepšenie efektívnosti

Individuálna informačná produktivita

- Informačná produktivita organizácie začína pri informačnej produktivite jednotlivca
- Analyzovanie, Vytváranie, Kontrola, Komunikácia...
- Office Enterprise 2007 sú nástroje pre zvýšenie informačnej produktivity
- Predstavuje primárne rozhranie, prostredníctvom ktorého ľudia pristupujú a participujú na cieľoch a aktivitách organizácie

Infraštruktúra pre produktivitu

Zjednodušenie, procesy, ľudia

Inovácie,
prostriedok pre
vytváranie
príležitosti

Jednoduchosť a
všeobecná známosť
s rozsiahlym
dopadom

Zjednotená
komunikácia

Business
Intelligence

Enterprise
Správa
obsahu

Spolupráca

Enterprise
Vyhľadávanie

Office Business Applications Služby

Zabezpečenie, Správa, Základná infraštruktúra

Interoperabilita,
cesta k odomknutiu
hodnoty IT investícií

Managed, Core

Unifikovanosť, pre
zníženie nákladov a
komplexnosti

Transformácia Microsoft Office

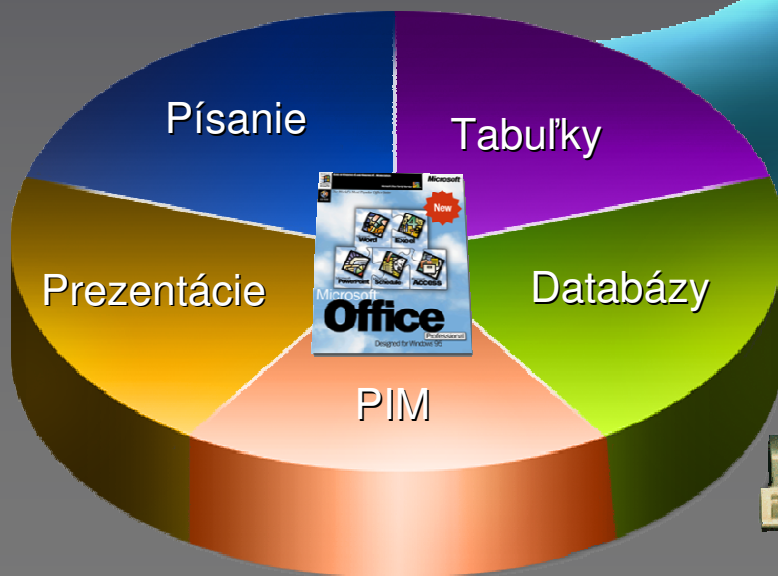
2007 Office system servery

- Office SharePoint Server
- Office Communication Server
- Exchange Server
- Office Project Server
- Office Groove Server

Dnes



1996



2007 Office system klienti

- Outlook
- Word
- Excel
- PowerPoint
- Access
- Publisher
- InfoPath
- Communicator
- OneNote
- Groove
- Project
- SharePoint Designer
- Visio

2007 Office System Servery

Microsoft
Office Enterprise 2007

Nástroje pre bežnú prácu

Microsoft
Office SharePoint Server 2007

Server pre produktivitu

Microsoft
Exchange Server 2007

e-mail, calendar a unified messaging server

Microsoft
Office Communications Server 2007

Prítomnosť, IM, web conferencing a VOIP server

Microsoft
Office PerformancePoint Server 2007

Server pre meranie výkonnosti

Integrovaná univerzálna komunikácia



- **Komunikácia novým spôsobom v známych nástrojoch**
 - Vrátane oznamovania prítomnosti
- **Prepojenie s nástrojmi pre spoluprácu**
 - Outlook v strede:
e-mail, voice mail, fax, RSS, docs...
 - Vyhľadávanie v celej komunikácii
- **Rozširiteľnosť pre ešte väčší dosah**
 - bohaté API
 - Web Services (XML a SOAP) ako aj AJAX API

DEMO

Exchange 2007 - vysokodostupné riešenie



MOOS 2007 - vysokodostupné riešenie



Active Directory



Active Directory



(Primary)



(Failover)



(Failover)



Web Front End



ISA



Web Front End



ISA

Private Network



University Network



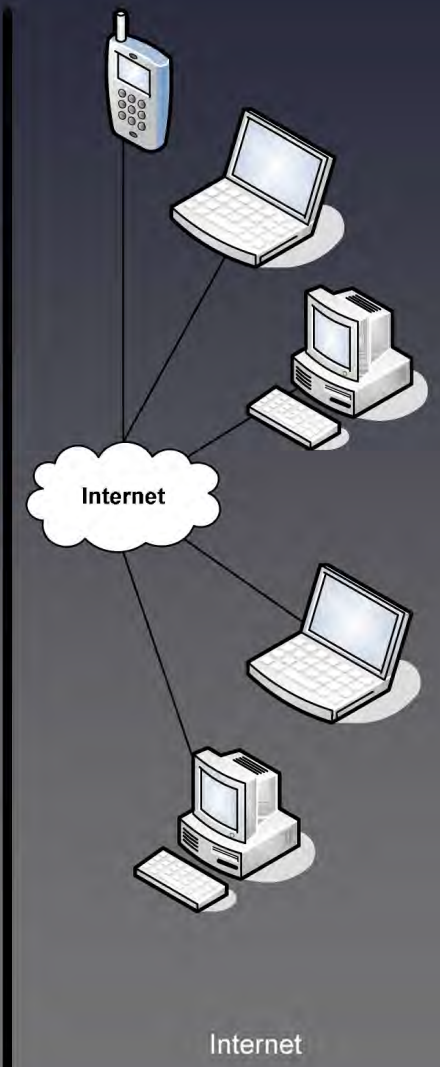
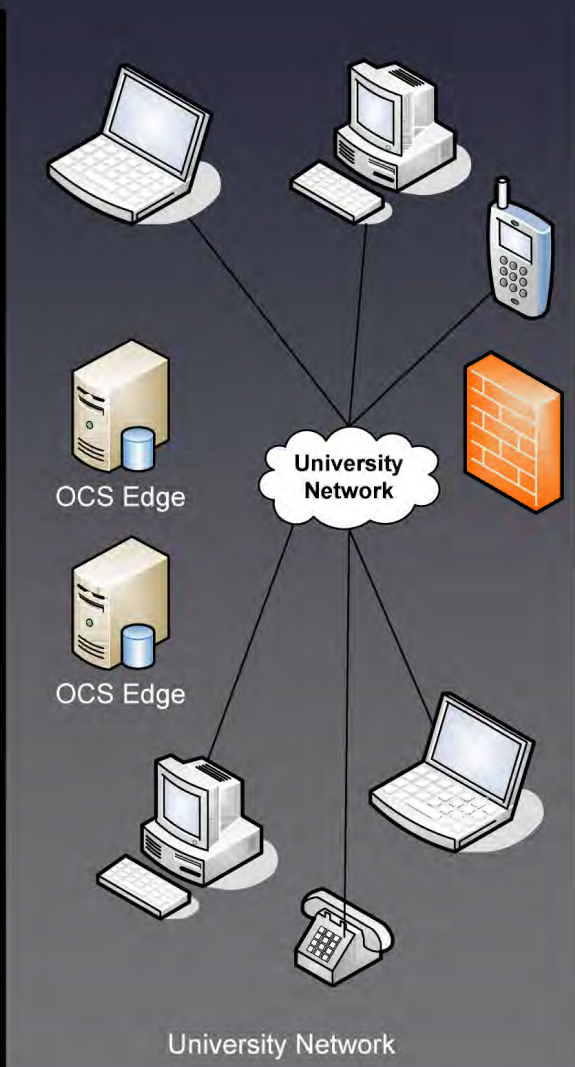
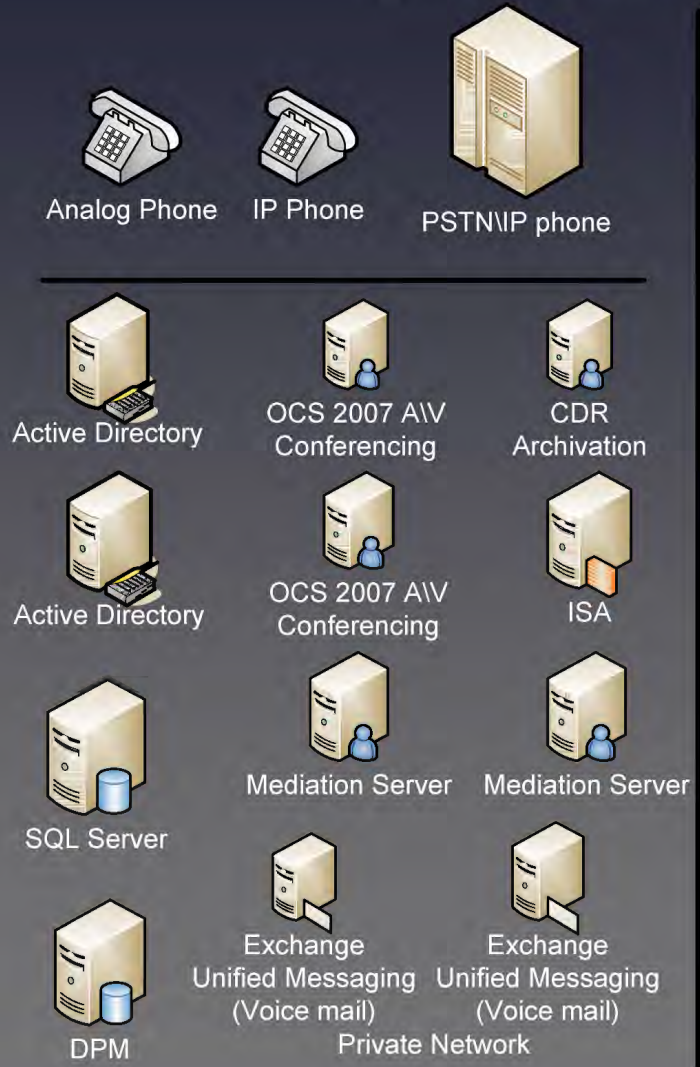
Internet



University Network

Internet

Office Communications server 2007
 Vysoko dostupné riešenie



Problémové oblasti

- Výzvy pre úspech
 - Nedostatočná komunikácia
 - Neefektívna spolupráca
 - Duševné vlastníctvo nie je strategické
 - Nedostatočne informované riadenie
- Enterprise riešenia komplikované pre
 - Slabú adopciu
 - Vysoké náklady na nasadenie
 - Vysoké náklady na údržbu

Lepšie produkty pre prácu

- Efektívnejšia práca
- Menej času stráveného formátovaním, znamená viac času pre premýšľanie, kontrolu
- Profesionálnejší výstup zvyšuje pozornosť a kredit
- Kľúčová hodnota – zvýšenie individuálneho výstupu najhodnotnejšieho zdroja organizácie – ľudí

Komplexná ponuka

- Riešenie z enterprise prostredia prispôsobené akademickým požiadavkám
- Školenia a podpora
- Konzultácie a podpora pri nasadení, celkové nasadenie
- Materiály a podklady, potrebné pre získanie finančných prostriedkov

Microsoft[®]

Your potential. Our passion.[™]

© 2006 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.