



A Pécsi Tudományegyetem központi informatikai szolgáltatásainak fejlődése

Egyetemi Informatikai Szolgáltató Központ

- ▶ Lapos felépítés, igazgató és 17 fő
- ▶ Központi szolgáltatások és az irányítás kiszolgálása
 - Tanulmányi rendszer
 - TÜSZ
 - File service
 - E-mail
 - Web

Egyetemi Informatikai Szolgáltató Központ

- ▶ „Hagyományos” szerver architektúra
 - SUN UltraSparc – Solaris
 - Compaq, HP, IBM, desktop PC – Linux, Novell, Windows
 - 1, maximum 2 CPU
 - Maximum 4 GB RAM
 - SCSI diszkek
 - 10/100 Mbit



Egyetemi Informatikai Szolgáltató Központ

- ▶ Alap szolgáltatások szűk körnek
 - Novell file szerver, NDS fa
 - Mercury és WinPmail alapú levelezés
 - Windows, MSSQL kisalkalmazások
 - Tanulmányi Rendszer
 - Solaris alapú hálózati szolgáltatások



Egyetemi Informatikai Szolgáltató Központ

- ▶ 2006-tól
- ▶ IBM Blade és x44x szerverek
- ▶ HP EVA 4000 storage
- ▶ 4TB bruttó tárterület
- ▶ SAP bevezetés, új infrastruktúra
- ▶ Novell -> MS Exchange
- ▶ CooSpace bevezetés
- ▶ Iratkezelő rendszer
- ▶ Novell -> MS FS



Informatikai Igazgatóság

- ▶ 2009. január 1.
- ▶ EISZK + EIK integráció
- ▶ 70 feletti létszám
- ▶ Teljes működés átalakítás
- ▶ Bővített szolgáltatás portfólió
- ▶ Medikai rendszer üzemeltetés
- ▶ Hálózat és desktop üzemeltetés
- ▶ HEFOP 4.4 szerver infrastruktúra

Informatikai Igazgatóság

- ▶ 2009. – TIOP 1.3.1
- ▶ HP EVA 8400 storage
- ▶ FC és FATA diszkek
- ▶ 8 db BL 490c G6 szerver
- ▶ HP Blade keret
- ▶ SAN bővítés
- ▶ VMware 4 cluster
- ▶ Magasabb rendelkezésre állás
- ▶ Lassú szolgáltatás konszolidáció



Informatikai Igazgatóság

- ▶ 2009 –
- ▶ 15 HP blade, 1 TB RAM, 70 CPU mag, 30 TB diszk
- ▶ 2014 – TIOP 2.2.7
- ▶ Új HP 3Par tárolók
- ▶ Új blade keret
- ▶ 12 új szerver
- ▶ Tükrözött adatok
- ▶ Elosztott telephelyes működés
- ▶ Szolgáltatások folyamatos kiterjesztése (?)

