

# Közigazgatási példa: A NOÉ projekt

Varga Zsolt igazgató  
Büki Balázs konzultáns  
Novell Professionális  
Szolgáltatások  
Magyarország Kft.



NOÉ

# NOÉ projekt



- EKOP-2.1.23-2013-2015-0001 (A járási hivatalok integrálása a kormányhivatalok ügyfélszolgálati rendszerébe)
- NOÉ projekt: a kormányhivatalok „back-office” háttérének, valamint a járások és szakigazgatási szervek informatikai infrastruktúrájának fejlesztése
- Címtár, levelezés, fájl- és nyomtatószolgáltatás, munkaállomás-felügyelet
- Linux-desktop

# Szerverkörnyezet: SUSE Linux Enterprise Server



- Központi szerverek: SLES (VMware)
  - ILIAS: eLearning-, vizsga- és kérdőív rendszer
  - postfix, mailsScanner, bayes, spamcop, razor2
  - osTicket: hibajegykezelés
  - BigBlueButton: videokonferencia
  - kablink: csoportmunka, dokumentumkezelés, wiki, fórum
  - Icinga/Icinga2: szolgáltatás monitorozás és riasztás-kezelés

# Szerverkörnyezet 2.



- Megyei blade szerverek: SLES HAE
- Virtualizáció: kvm
  - libvirt, virt-manager, virt-viewer)
- Fürtkezelés (cluster):
  - corosync, csync2
  - hawk
  - openais
  - pacemaker

# Desktop környezet



- A különféle Windows verziókon kívül...
- SLED - SUSE Linux Enterprise Desktop
  - 3 éves fejlesztés, bővítés, tesztelés
  - Implementált alkalmazások többek közt:
    - Evince PDF olvasó
    - Nautilus fájlböngésző
    - F-spot képnézegető
    - Pidgin azonnali üzenetküldő
    - Gcalctool számológép
    - Brasero DVD író
    - Rdesktop, Tsclient távoli asztali kapcsolathoz
    - YaST2 rendszerbeállító modul
    - Wine Windows emulátor
    - Conky desktop monitor

# Kiemelt alkalmazások



- LibreOffice 4.4.3 → 5.1.6
  - Tesztlabor
  - Hibabejelentések és hibajavítások
  - Kormányhivatali sablonok
  - MS Word formátumok használata
- Thunderbird
  - LDAP, CalDAV, CardDAV illesztés

- Dokumentumok
- Hálózati helyek
- Mozilla Firefox
- LibreOffice Writer
- LibreOffice Calc
- LibreOffice Impress
- Microsoft Office Word
- Microsoft Office Excel
- Microsoft PowerPoint
- Lomtár

**Dokumentumok** [Minimális] [Maximalizál] [Zár]

Fájl Szerkesztés Nézet Kedvencek Eszközök Súgó

← Vissza → Új mappa Keresés Mappák [Változatok]

Cím Dokumentumok [Levegő] [Ugrás]

**Fájl- és mappaműveletek** [Fel]

- Új mappa létrehozása
- A mappa közzététele a weben
- A mappa megosztása

**Egyéb helyek** [Fel]

- Asztal
- Megosztott dokumentumok
- Sajátgép
- Hálózati helyek

**Részletek** [Levegő]

Képek Zene

- hivatal mappája
- Távolított asztali kapcsolat
- Firefox
- Kuka
- LibreOffice Calc
- LibreOffice Impress
- LibreOffice Writer
- Microsoft Office Excel Megtekintő
- Microsoft Office Word Megtekintő
- Microsoft PowerPoint Viewer

hivatal – Fájlbongésző

Ejél Szerkesztés Nézet Ugrás Könyvjelzők Lapok Súgó

Vissza Előre Novell szolgáltatások

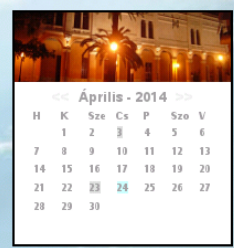
home hivatal

Helyek

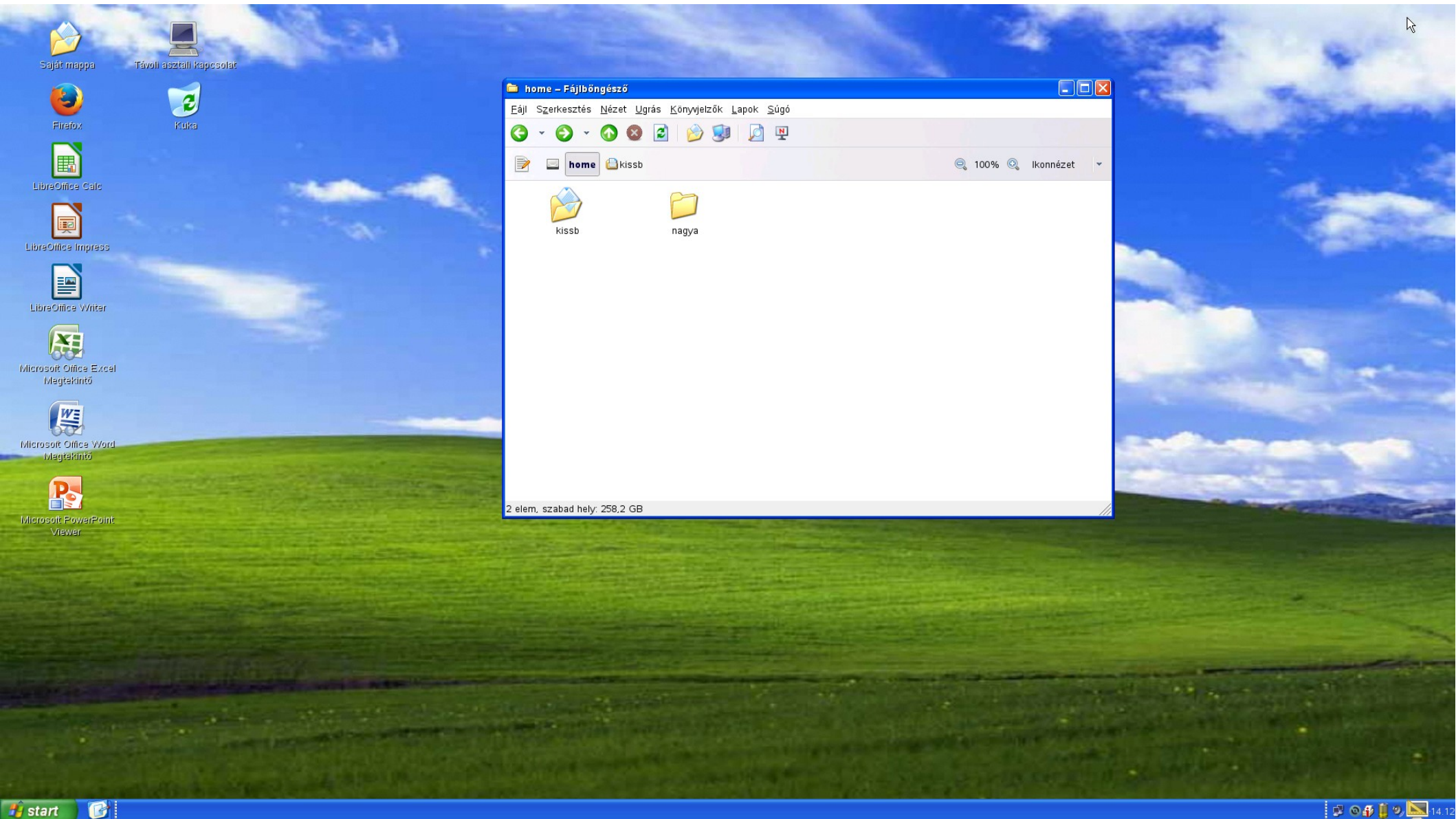
- hivatal
- Asztal
- Fájlrendszer
- Hálózat
- Kuka

bin Desktop Documents download Downloads

5 elem, szabad hely: 256,7 GB







Köszönöm a figyelmet!



NOÉ