

Nyílt forráskód a Fővárosi Bíróságon

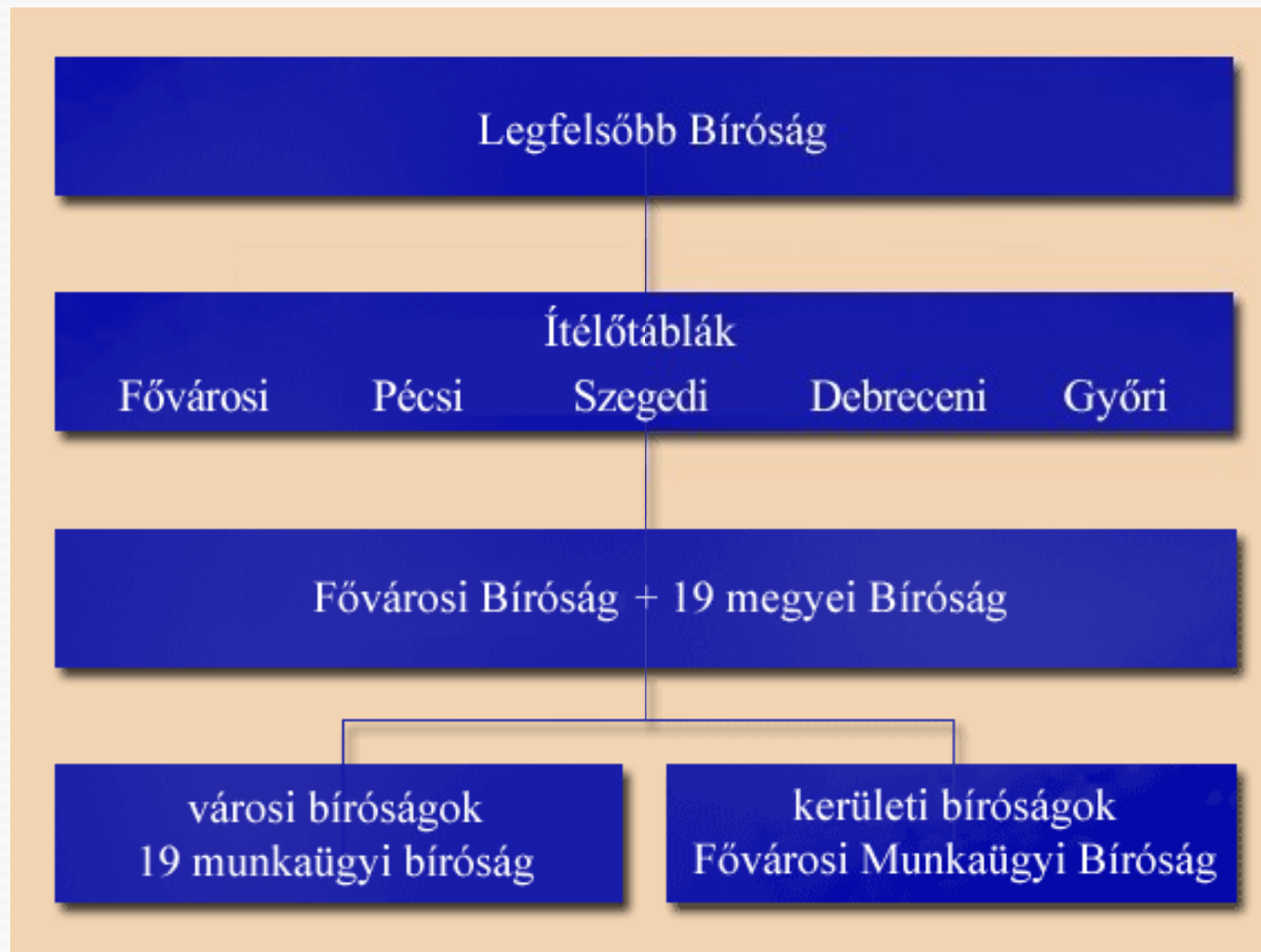
Laky Norbert
lakyn@fovaros.birosag.hu

„A világi bölcsesség arra tanít, hogy kevésbé árt a hírnévnek ha valaki konvencionális módon megbukik, mintha nem konvencionális módon ér el sikert.” (Keynes).

Áttekintés

- Magyarország Bíróságainak Szervezeti Felépítése
- StarOffice / OpenOffice.org bevezetése a Fővárosi Bíróságon
- OpenOffice.org tapasztalatok
- TükLinux
- Elektronikus Dokumentumkezelés

Magyarország Bíróságainak Szervezeti Felépítése



A Fővárosi Bíróság



- Létszám: 2557 fő
 - 939 bíró, titkár, fogalmazó
 - 1339 tisztviselő, írnok
- 2750 számítógépes munkahely
- 14 épület

Informatikai infrastruktúra

- Országos hálózat 158 önálló bírósági szervezet részére az EKG felett
- A meghatározó építő elemek: Novell NetWare, Novell eDirectory, Novell ZENworks, és OpenEnterprise Server
- A FB része az országos rendszernek
- A Fővárosi Bíróság területén Man szintén az EKG-re alapozva
- Minden épületben Netware szerverre építve biztosítjuk a szolgáltatásokat

A Kispesti Bíróság rendszere 2000



- 65 - > 98 db Sunray kliens - minden bíró, leíró, tárgyaló
- 3 db hálózati nyomtató,
- Openwin / Gnome grafikus környezet, Star/OpenOffice
- interoperábilis a PC-vel és a Netware szerverrel.
- Linux/windows alkalmazás szerver (CD-Jogtár, BM Kliens)

A Pesti Központi Kerületi Bíróság 2003



A Pesti Központi Kerületi Bíróság létszámadatai a 2002. XII. 31-i állapot szerint

	Engedélyezett	Betöltött
Bírák	239	236
Titkárok	41	32
Fogalmazók	53	64
Tisztviselők	176	173
Írnokok	194	185
Fizikai alkalmazottak	58	57
Összesen:	761	747

A Pesti Központi Kerületi Bíróság 2003



- PC – 260 („változó korú”) /
ma már 450 db/
- Irodai programok
kavalkádja
- Nyomtatók:
 - Helyi
 - 100 (HP
DeskJet)
 - Hálózati
 - 14 (HP
4040, Xerox)

OpenOffice.org bevezetése

- A Kispesti Bíróság rendszere működik
- A felhasználói bázis elérte a „kritikus tömeget”
 - „A kritikus tömeg az a felhasználómennyiség, ami fölött egy fejlesztés önfenntartóvá válik. A felhasználók számával ugyanis egyenesen arányos a bétateszterek és a fejlesztők száma, és létezik olyan fejlesztői szám, ami elegendő egy szoftver folyamatos fejlődéséhez. A sikeres szoftver projektek tulajdonsága az, hogy elérték a kritikus tömeget.” (Magosányi Árpád - Nyílt forrású fejlesztési projectek dinamikája - GNU/Linux konferencia – 2001)
- FSF.hu honosítási projekt!, Elérhető vállalati (pl. Novell) támogatás is.
- Nagy mértékű infrastruktúra növelési igény
- 2003- év végi fejlesztés (110 vs. 195)
- Sokkszerű – egy hétvégés átállás a gépcserékre alapozva


Mozilla Firefox

Éjl Szerkesztés Nézet Előzmények Könyvjelzők Eszközök Súgó

http://www.fb.intra/oktatas/ooffice/032-Szovegszerkesztes/index.php

Bevezetés Friss hírek

http://www.fb.in...sztes/index.php Fővárosi Bíróság Honlapja



Szövegszerkesztés - OpenOffice.org Writer

- törzsdokumentum egyesítése
- Borítékcímzés és címkekészítése**
 - Borítékcímzés
 - Címke készítés
- A munka gyorsítása**
 - A munka gyorsítása
 - Kész szöveg beszúrása**
 - Stílusok kezelése
 - A stílussegéd
 - A stílus érvényesítése
 - Új stílus létrehozása
 - A stílusok módosítása
 - Egyéni stílus törlése
 - Sablonműveletek
 - Űrlapok készítése
 - Automatikusan létrehozott jegyzékek
 - Tárgymutató
 - Tárgyszó megjelölése
 - A tárgyszóbejegyzés módosítása
 - A tárgymutató létrehozása
 - A tárgymutató létrehozása szövmutató fájlból

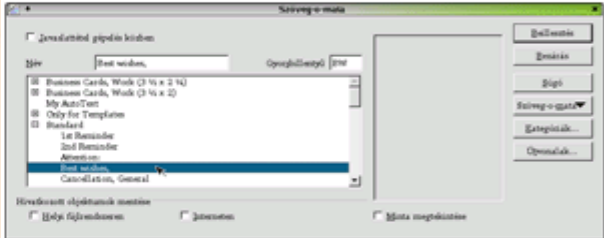
Vissza a főoldalra

Kész szöveg beszúrása

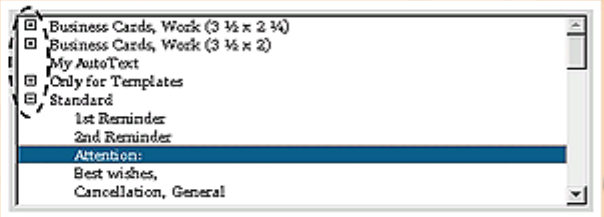
A dokumentumban gyakran ismétlődő szövegrészek begépelését egyszerűsíthetjük, gyorsíthatjuk a Writer Szöveg-o-mata funkciója segítségével.

A Szöveg-o-mata lényegében egy szövegtár, melybe a gyakran ismételt szövegrészek felvehetők, majd ezek a szövegrészek a dokumentumba gyorsan beszűrhetők. Ezeket a szövegrészeket kész szövegnek nevezzük.

A szövegtárba felvett szövegrész beszúrásához álljunk a kurzorral a dokumentumban arra a pontra, ahová a kész szövegrészt szeretnénk beszúrnunk. Használjuk a **Szerkesztés** menü **Szöveg-o-mata** parancsát, majd a megjelenő párbeszéd panelen látható listából válasszuk ki a beszúrnunk kívánt kész szöveget.



A szövegtárbejegyzések típusuk szerint, csoportosítva jelennek meg a listában. Az egyes csoportok tartalmát a csoport neve mellett látható plusz vagy mínusz jelekre kattintva jeleníthetjük meg, vagy rejtethetjük el.



MEGJEGYZÉS

A **My AutoText** csoport a felhasználó által definiált szövegtárbejegyzések tárolására szolgál. Ez a csoport alaphelyzetben üres.

Kész

Fővárosi Munkaügyi Bíróság

2005 január

- 2005-ben a Munkaügyi Bíróság új épületbe költözött
- 90 db új dual boot-os munkaállomás – természetesen OO.org-al, az országos rendszerbe integrálva
- A 90-ből 30 db NLD-vel került üzembe (Ncpfs, pam_ldap, pam_moun), ZLM/RedCarpet menedzsmenttel (SLES9), és Rdesktop-on keresztül egy windows 2003TS szerverrel, a windows-os alkalmazások miatt. BIIR,GIIR,BM.
- 2008 második félévében a rendszer frissítését elvégezzük NLD-ről SLED-re

OpenOffice.org tapasztalatok

- Nem volt szükség „migrációra”, illetve kaptunk Novell támogatást, javuló kompatibilitás
- 2003-ban nagyon hiányzott a kézikönyv
- Oktatás – továbbképzés szükséges.
Szövegszerkesztői és nem termék oktatás!
Ma már ecdl szintű multimédia tananyagot használunk (nyílt forráskódú e-learning keretrendszerben - Moodle)

OpenOffice.org tapasztalatok

- Ellenzők
 - „lusta” rendszergazdák :)
 - „lusta” fejlesztők
 - konkrét alkalmazás kezelésére oktatott munkatársak
- Technikai problémák
 - ODF-ben rejlő „szolgáltatások” pl. használt nyomtatók rögzítése (3.0-ban javítva)
 - Régi akár winword 2.0-óta folyamatosan használt állományok „sablonok”

OpenOffice.org a Fővárosi Bíróságon

- 2003-óta új munkaállomást (vékonykliens,PC) csak OO.org-al helyezünk üzembe
- 2008-ra a munkaállomások csak 12%-án található MSOffice
- **2009-2010-ben elérjük az 5%-ot**

TÜK -Linux

- Titkos üggyirat kezelés
- A hálózatba kötött munkaállomásaink biztonsági szintje nem megfelelő
- A egyedi munkaállomásaink biztonsági szintje nem megfelelő
- Hálózati munkaállomások minimál „live” cd-ről indítva
- OO.org, No network, No hdd
- PenDrive 128 bites titkosítással

Elektronikus Dokumentumkezelés a következő lépcsőfok

- Elektronikus beadványok fogadása a KR keresztül illetve belső elektronikusan keletkező dokumentumok rendszerezett tárolása
 - Az ügyek kezelésének egyszerűsítése, gyorsítása
 - Automatizálható lépések beépítése
- Afresco alapokon nyugvó tartalomkezelő rendszer
 - Dokumentummenedzsment
 - Csoportmunka
 - Munkafolyamatok kezelése

Bírósági elektronikus érkeztető felület

- Érkeztető terület
 - Egyedi dokumentumok
 - Duplikátumok
- Dokumentumok feldolgozása csak munkaidőben
 - Időzített folyamat 5 percenként lefut
 - Munkaidő beállítható webes felületről

Az Alfresco alkalmazásának elvárt haszna

- Strukturált és egységes dokumentum kezelés
- Dokumentumközpontú munkafolyamatok
- Központosított, átlátható, szabályozott adatkezelés
- Metaadatok, jellemzők alkalmazása
 - Bővített információk tárolása
 - Többszemponstú kereshetőség
- Nyílt forráskód, flexibilis használat
- Egyszerű továbbfejlesztés
- Egyszerű alkalmazásintegráció (JIRA)