

Karbantartás

A rendszer kevés karbantartást igényel. Írás közben éppen azon töröm a fejem, minként lehetne e feladatokat is önműködővé tenni, de igazából nem jelent túl nagy terhet az egész. A fukarcég fiókba érkezett és a procmail szűrőn átjutott leveleket naponta átnézem. Ez sem olyan nagy munka, de akár tovább is küldhetném magamnak későbbi átnézésre, esetleg a KBiff nevű levéljelző programmal is ellenőrizhetném ezt a fiókot. A fukarcég fiókban lévő, felhasználóként csoportosított régi leveleket néha törölöm. Ez is lehetne önműködő, biztosan létezik valahol

Kapcsolódó címek

- sendmail:
 - ➔ <http://freshmeat.net/projects/sendmail/homepage/>
- makemap: ez általában a sendmail része
 - ➔ <http://freshmeat.net/projects/sendmail/homepage/>
- procmail:
 - ➔ <http://freshmeat.net/projects/procmail/homepage/>
- fetchmail:
 - ➔ <http://freshmeat.net/projects/fetchmail/download/>

egy Perl parancsfájl, mely az „n” napnál régebbi leveleket törli. Új felhasználó hozzáadásakor pillanatnyilag a genericstable.db fájl is új bejegyzéssel kell bővítenem, futtatnom kell a makemap parancsot, és egy új procmail szűrőt is be kell állítanom. Ezt is önműködővé tehetném, de minek, hiszen évente legfeljebb négy új felhasználónk van. Remélem, hogy a fentiek alapján bárki képes felállítani hasonló rendszert olyan kisebb vállalkozás számára, mely még nem érzi érettnek magát arra, hogy DSL vagy T1 kapcsolatot és tartománynevet vásároljon. Ha az Internet arra kell, hogy vásárlóinkkal, üzletfeleinkkel kapcsolatba léphessünk, akkor ez lesz a legtakarékosabb és a legválasztékosabb megoldás.



Stew Benedict

egy clevelandi autógyártó cég rendszergazdája, emellett szabadúszó tanácsadó, és az AYS Enterprises vezetője. Ez a cég nyomtatott áramkörök tervezésével, adatbázisokkal foglalkozik, s a Linuxra a drága operációs rendszerek és programok felváltójaként tekint. 1994 óta használja és népszerűsíti a Linuxot. Amikor nem a monitor előtt sütkérezik, akkor felesége, kislánya és két kutyája társaságában mulatja az időt a Tennessee állambeli Norris-tóra néző otthonában.

Szerkesztők háborúja I.

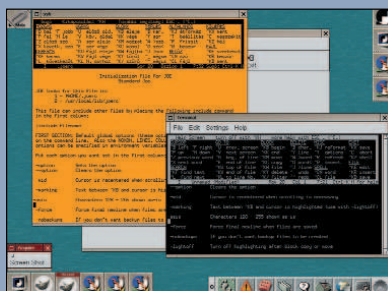
Mindenki esküszik valamilyen szerkesztőre. Én a joe-t kedvelem. Hogy miért? Első találkozásunk a következőképpen zajlott. Fejemet csóválva ültem a gépteremben, és minden arra járót megkérdeztem, hogy ezt vagy azt a műveletet hogyan lehet megoldani vi-ban. Egy ismerősöm jót nevetett, és ajánlotta, hogy inkább használjak más szerkesztőt, például a joe-t. Azt mondta, az legalább felhasználóbarát. De miben felhasználóbarátabb, mint más karakteres szerkesztő? – kérdeztem. Legalább kiírja, hogy hogyan jeleníti meg a súgót. Lássuk, mit is tud ez a kis csoda! Karakteres üzemmódban dolgozó szerkesztő-program. Nem színes, nem grafikus indítása egyszerű:

```
joe {{fájlnev}}
```

Ha már eddig eljutottunk, a legfontosabb parancs a CTRL+C, ezzel tudunk ugyanis kilépni a programból (a vi-ból a :q begépelésével, majd az ENTER lenyomásával léphetünk ki). Amit még ismernünk kell ezenkívül, azt a felső állapotosor kiírja: a CTRL+K,H kombinációra jelenik meg a Súgó. A következő oldalra az Esc, majd a . (pont) lenyomásával léphetünk, az előzőre az Esc, majd a , (vessző) billentyűkkel.

Beállítás

Sokkal izgalmasabb a program beállítása. Két fontos fájl kell itt megemlíteni, a /etc/joe/joerc-t, valamint a felhasználói könyvtárban lévő .joerc-t. Ha a program induláskor talál .joerc fájlt, akkor már nem is keresi meg a központi beállító-fájlt, úgyhogy ha egyéni beállításokat akarunk használni, először másoljuk le a központi fájlt, majd azt változtassuk.



Ha például azt szeretnénk, hogy a program mindig a -asis kapcsolóval induljon (e nélkül a joe a 128 feletti karaktereket alsóbb karakterekkel, inverzben jeleníti meg), keressük meg a "-asis" kezdetű sort, majd töröljük a sor elejétől a szóközt. Ezzel a módszerrel kapcsolhatjuk be a különböző szolgáltatásokat. De mi történik, ha egy adott fájlnál szeretnénk kikapcsolni a szolgáltatást? Például ha ki szeretnénk kapcsolni az önműködő sortörést az összes .sh kiterjesztésű fájlnál? Ehhez megoldás lehet, ha fájlunk második szakaszába beírjuk a következő két sort:

```
* .sh
--wordwrap
```

Egyéb lehetőségek

Szintúgy a beállítási fájlban található az egész Súgó is, ezt mi magunk is vígan átirhatjuk. Én is nekifeküdtem és nagy vonalakban lefordítottam a Súgót, ezt bárki letöltheti a www.linuxvilag.hu/cikkek/joe/joerc-MINTA címről. Emellett fontos megjegyezni, hogy a parancsokat is szabadon átrendezhetjük, és a joe rendelkezik makrórögzítő résszel is. Próbáljuk is ki! CTRL+K, majd "]" billentyű, és adjunk egy 2-est az új makró sorszámának (0 és 9 között választhatunk). Ezután írjuk be a "Linuxvilág" szót, és zárjuk le a rögzítést a CTRL+K,] billentyűkkel. Kész is! Bármikor futtatható a CTRL+K,2 billentyűkkel. Nem elég nekünk kétszer a felirat? Próbáljuk ki a következőt: CTRL+K,\,3, majd CTRL+K,2. Hopp, három Linuxvilág! És ez még csak a kezdet!

Szy György