

## Kevés vagy a csocsóhoz? Biliárdozz!

Nincs annál jobb, mint egy átdolgozott nap után a haverokkal vagy a rendszergazda kollégákkal elmenni egy közeli pub-ba és egy-két sör kíséretében biliárdozni egy jót...

© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva

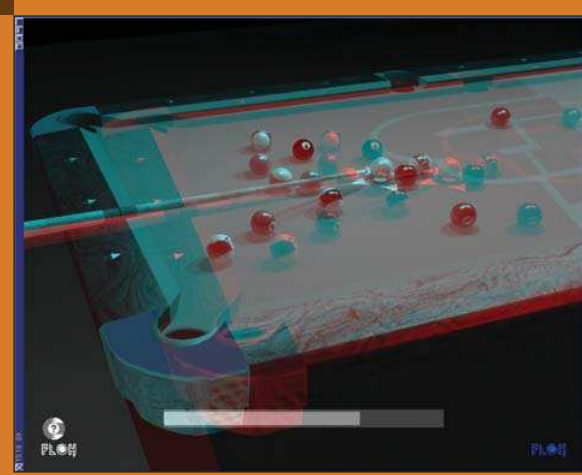
■ No de ne szaladjunk előre, érdemes pár szót vesztegetni eme nemes játék történelmére is. Én speciál sokáig azon gondolkodtam, vajon miért zöld a biliárdasztalon a szövet?

Aztán kiderült. Sokáig a biliárd egyfajta krikettjáték volt, amit a fűvön játszottak. *XI. Lajos* rendelte meg az első biliárdasztalt valamikor 1470 környékén – már ha hihetünk a fel-

jegyzéseknek. 1868-ig elefántcsont golyókat használtak... Amúgy számos híresség és arisztokrata – például *IX. Pius pápa* és *Viktória királynő* – is biliárddal múltatta az idejét.



■ 1. ábra Az asztal



■ 2. ábra Van sztereó nézet is!



■ 3. ábra Indulhat a játszma

© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva

### Kevés vagy a csocsóhoz? Biliárdozz!

Mint a bevezetőben említettem, nincs jobb egy jó kis biliárdnál. A csocsó nem biztos, hogy sikerélményeket ad, ugyanis nem árt hozzá a jó reflex. Viszont a biliárd egész más... nem árt egy kis térlátás és gyakorlat. Egyedüli gyakorlásra pedig nincs is jobb partner a *FooBillard*-nál. Nem helyettesíti az igazi biliárdasztalt, de lehet gyakorolni, hogy a való életben magabiztosabbak legyünk az asztal mellett.

### Rendszerigények

Először is ajánlott egy *OpenGL*-ben viszonylag erős videokártya. Nekem egy *Nvidia Riva TNT2*-n szaggatás nélkül fut, igaz van alatta 900 Mhz-es processzor és 256 Mbyte memória. Lévén hogy a program alapértelmezett fordítás esetén erősen az *OpenGL*-re alapozik, így elképzelhető, hogy mondjuk egy 4-500 Mhz-es masinán se szaggat. Amennyiben *OpenGL*-hez van fordítva a *foobillard*, úgy *X* alatt nem jó az *nv* driver, helyette az *nvidia* kell, már persze ha *Nvidia* kártyánk van. *Ati* kártyánál is érdemes a legfrissebb, ámde stabil meghajtóprogramot használni. Ajánlott egy hangkártya is, hogy a golyók koccanását halljuk, mert hát azért mégis...

### Telepítés

Mint hogy én *Debian*t használok, így egyszerűen egy `apt-get install foobillard` után már megy is a játék. Amennyiben a *distribúciónk* nem

tartalmazza eme remeket, úgy forrásból is telepíthető. Ha forráskódból telepítjük, akkor eldönthetjük, hogy az *SDL*-t vagy *OpenGL*-t részesítjük előnyben. Tapasztalataim szerint *OpenGL* esetén lényegesen gyengébb gép is elég.

A telepítés a megszokott módon történik, de ez röviden az *INSTALL* fájlban is le van írva.

### Játék

Tegyük fel, hogy minden kedves Olvasó tisztában van a játékszabályokkal. Aki nem, az nézzen utána a neten. Ide nem merem berakni, mert a fél újságot megtöltené, és van egy olyan érzésem, hogy a szerkesztő nem értékelné a dolgot... Szóval a játék.

Miután a `foobillard` paranccsal elindítottuk a játékot máris lökdöshetünk. A *fel*le gombokkal a lövés erősségét, míg a *bal* *egérgomb* nyomva tartásával és az egér húzogatásával válthatjuk az lökés szögét. A *jobb* *egérgomb* nyomva tartásával és az egér mozgatásával pedig rá tudunk zoomolni a fehér golyóra. A *szökőz* billentyűvel vagy a *középső* *egérgombbal* tudunk lökni, ha sikerült beállítani az előbbieket. Trükkös lökéshez – hogy be tudjuk állítani, hol szeretnénk megpöckölni a fehér golyót – használhatjuk a *Shift* + *jobb* *egérgombot*.

A menü az *ESC* gombra jön be. Itt mindenféle finomság közül lehet választani. Például be lehet állítani, hogy milyen típusú biliárdot szeretnénk játszani, hogy milyen színű

legyen az asztal és a végére hagytam a kedvencem. Ez pedig nem más, mint a *sztereó nézet*. Vagyis ha van egy piros-kék szemüvegünk, akkor áll 3D-ben játszhatunk biliárdot, ugyanis a program képes ennek megfelelően megjeleníteni az asztalt. Mondjuk kicsit hülyén néz ki szemüveg nélkül, de spéci szemüveggel jó móka.

### Összefoglalás

A játék függőséget okozhat. Nálam például előfordul, hogy gyakran a TV nézés helyett biliárdozok magamban – *Training mode* – vagy a lakótársakkal, akik legelőször persze meglepődtek: „*Jé, ilyen komoly játék is van Linuxra?*”

Jó biliárdozást mindenkinek.



**Medve Zoltán**  
(e-medve@e-medve.hu)  
2001-ben kezdett „Linuxolni”, de már korábban is ismerkedett a szabad szoftverek világával. Ha éppen nem a gép előtt ül, akkor fotóztat, olvasgat vagy bicajozik.

### KAPCSOLÓDÓ CÍMEK

FooBillard  
➔ <http://foobillard.sunsite.dk/>

Mindent a biliárdról  
➔ <http://billiard.lap.hu/>