Tip Top Tips: SketchUpMake 2015 PCLOS64-re

PCLinuxOS Magazine - 2015. október

A szerkesztő megjegyzése: a Tip Top Tips új PCLinuxOS Magazine havi rovat. Minden hónapban megjelentetünk – és feltehetően jobban kifejtünk – egy, a PCLinuxOS fórumáról származó ötletet. A Magazin nem fogad önálló ötleteket, amiket a Tip Top Tips rovatba való felvételre szánnak. Ehelyett, ha ötleted van, akkor a PCLinuxOS fórumának "Tips & Tricks" részében oszd meg. Lehet, hogy tipped a PCLinuxOS Magazine-ban publikálásra kiválasztjuk.

A Tip Top Tips rovat nyitó tippje a PCLinuxOS fórumának One_Beerhunter nevű tagjától van.

Először is tisztázzunk valamit, nem vagyok sem Wine, sem SketchUpMake személyiség. Ellenben, olyan vagyok, aki sokkal kitartóbb, mint a legtöbben ... hajlandó vagyok hosszú órákat áldozni arra, hogy valamit működésre bírjak, velem született késztetéssel, hogy soha ne adjam fel.

Szerkesztői megjegyzés: ha nem ismernéd a SketchUp-ot, íme a Wikipédia leírása: "**A SketchUp** (régebben **Google SketchUp**) egy 3D-s modellező program mely széles körben alkalmazható az építészetben, belső építészetben, polgári és gépészeti mérnöki munkában, filmipar és videojáték tervezés területén — elérhető mint **Sketchup Make**, egy ingyenes és **Sketchup Pro**, egy fizetős verzióban, utóbbi kiterjesztett képességekkel."

Amennyire emlékszem, a SketchUp-ot a következő módon tudtam munkára bírni PCLinuxOS 64 alatt Wine-ból.

Először, nyisd meg a Snaptic-ot és telepítsd a PlayOnLinux-ot. A következők települnek:

PlayOnLinux wine32.32bit wine64 wine-gecko Másodszor, töltsd le a SketchUpMake2015-öt innen http://www.sketchup.com/download/all, A Windows 64 bites változatot töltsd le.

Harmadszor, nyisd meg a PlayOnLinux-ot és az Eszköz menüből válaszd ki a "Manage Wine versions"-t és add hozzá a legfrissebb verziót (amd64), ami most az 1.7.37-es.

Negyedszer, a PlayOnLinux-ban válaszd ki az "Install a program"-ot. Először egy olyan ablakot kapsz, amiben nem szerepel az "Install an unlisted program" gomb. Ha így lenne, akkor zárd be a telepítő ablakot és próbáld újra. Mihelyst megtaláltad az "Install an unlisted program" gombot, kattints rá és kövesd az utasításokat. Hozz létre egy új 64 bites PlayOnLinux virtuális gépet. Az enyém SketchUp2015 jelzésű lett.

Ötödször, a megjelenő ablakban, ahol kiválasztható a wine verzió, beállítható és windows komponensek adhatók hozzá, jelölj ki mindent. Csak a "system" wine-t tudtam kiválasztani először. Az alkalmazások fülnél a wineconfig-ban a Windows verziót "7"-re váltottam. Az elemek közül "vcrun2010"-t adtam hozzá.

Hatodszor, menj a letöltött fájlhoz, "SketchUpMakeen-x64.exe," és telepítsd.



 \bigcirc

Tip Top Tips: SketchUpMake 2015 PCLOS64-re

Hetedszer, a PlayOnLinux felajánlja billentyűparancs kapcsolását a végrehajthatókhoz. Én csak a SketchUp.exe-t választottam ki és utána azt választottam hogy nem készítek további billentyűparancsot.

Végül, az új, SketchUp-ot kijelölő billentyűparanccsal válaszd ki a beállítást és változtasd a wine verziót a lenyíló dobozban a "system"-et "1.7.37"-re.

A kijelölt billentyűparancsod mellett, run-nak, vagy debug-gal indíthatod el a programot. A debug lehetővé teszi a számtalan hibajelzés megtekintését. Egyik azt panaszolja, hogy hiányzik az mfc100u.dll. Bemásoltam azt а /home/"felhasználónév"/PlayOnLinux's virtual drives/SketchUp2015/drive c/windows/ syswow64 /home/"felhasználónév"/ könyvtárból а PlayOnLinux's virtual drives/SketchUp2015/drive c/ Files(x86)/Sketchup/SketchUp Program 2015 könyvtárba és megszűnt a hibajelzés.

AZ ADOTT DLL MOZGATÁSA BIZONYULT A SIKER ÉS A SIKERTELENSÉG KÖZÖTTI KÜLÖNBSÉ-GNEK. Saját leírásomat követve, friss PCLOS64 telepítés után felraktam a SketchUp-ot a laptopomra nemrég. Elfelejtettem a dll-t mozgatni és egy rosszalló pingvin fogadott programösszeomlás üzenettel. Átvittem a DLL-t és a probléma megoldódott.

Arra is rájöttem, hogy az elemleírás nem jelenik meg megfelelően, amikor az ikonok fölé mész az egérmutatóval – az elemleírások kikapcsolhatóak, mivel megjelennek a rajzoló ablak alján is. Vagyis ez redundancia.

Összességében, ez egy nagy utazás volt, és még mindig találkozom pár hibával a debug-ban, mint a "(process:779): Glib-CRITICAL **: g_slice_set_config: assertion 'sys_page_size == 0' failed". Fogalmam sincs a jelentéséről, vagy egyáltalán van-e jelentősége. Csak annyit tudok biztosan mondani az az, hogy: a fentiek nálam működtek, és remélem másnak is segít. Most már csak annyi maradt, hogy a SketchUp használatára való oktató anyagokat nézzek.



Screenshot Showcase



Posted by Agent Smith, September 18, 2015, running e19.