

A modern nyílt forráskódú iskolai operációs rendszer

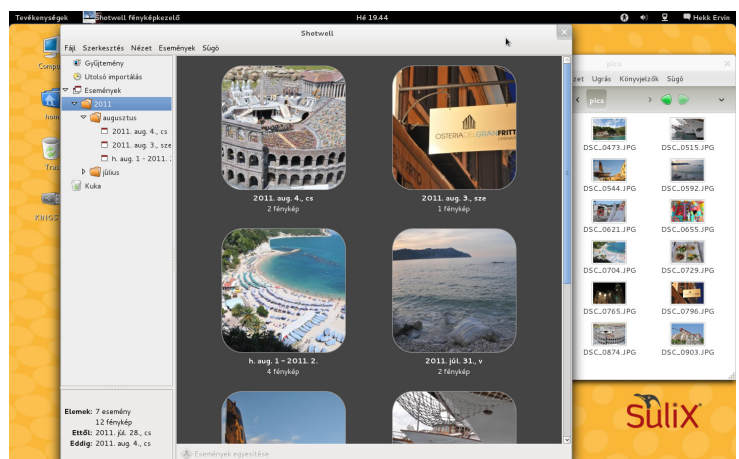
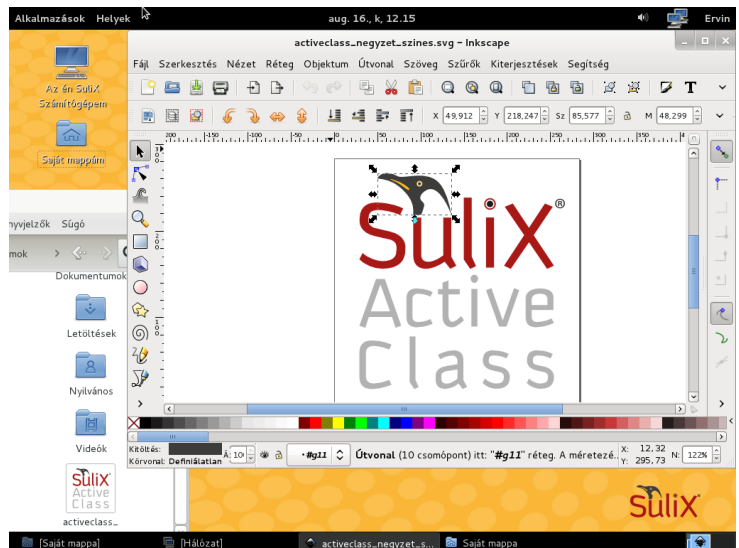
Röviden A Sulix Professional a legújabb generációs Linux-alapú desktop operációs környezet iskolák és egyéb tanintézmények számára. Kifejlesztésénél kiemelt szempont volt a könnyű használhatóság, frissíthetőség, a támogatás, a teljeskörű szoftverkészlet, valamint a magyar közoktatásba való optimális illeszkedés. A Sulix Professional egyaránt használható a tanórákon és egyéb foglalkozásokon, valamint otthon és az iskolában. A Sulix Professional minden, az informatika érettségire való felkészüléshez szükséges szoftvert tartalmaz, valamint államilag elfogadott hivatalos érettségi platform. A Sulix Professionalhoz járó terméktámogatás valamint a több mint 600 oldalból álló tankönyvsorozat a diákok és a tanárok számára kiválóan megalapozza és elmélyíti használatát, és segít átlendülni az esetleges problémákon.

Miért Sulix? A Sulix Professional egy iskolai operációs rendszer, ami azzal a céllal készült, hogy az oktatás során és majd az érettségien is egy olyan kényelmes és kézreálló, teljesértékű informatikai rendszer legyen használható, ami kifejezetten tanulási célokra készült. A Sulix Professional segítségével otthon és az iskolában ugyanaz a környezet használható, így az informatika-tanulás könnyebbé és egyszerűbbé válik. A Sulix nem csupán egy desktop környezet, hanem kapcsolódnak hozzá integrált szerveroldali szolgáltatások, melyek költséghatékonyan teremtik meg a teljesértékű iskolai és oktatási informatikai rendszert.

Mit tartalmaz? A Sulix Professional minden olyan programot tartalmaz, ami az év közbeni tantermi vagy otthoni munkához és az érettségi-, vagy más szakmai vizsgára való felkészüléshez, illetve magához a vizsgához szükséges. Szerkeszthetünk vele szöveget, készíthetünk táblázatokat, formázhatunk képeket, böngészhetünk és levelezhetünk az Interneten, kedvenc adatbázisainkat kezelhetjük vele, sőt multimédia és digitális oktatási tartalmakat is készíthetünk, valamint azokat korlátlanul lejátszhatjuk. A Sulix Professional segítségével programozhatunk az iskolákban használatos környezetekben, valamint saját weblapjaink szerkesztését is elvégezhetjük. És ez még nem minden! Ha nem található meg minden feladatra megfelelő program a telepítettek között, egy többszáz programból álló, folyamatosan bővülő gyűjtemény is hozzáférhető.

Hardvertámogatás

- asztali számítógépek és notebook/netbook eszközök széleskörű támogatása (webkamera, mikrofon, vezetékes és vezeték nélküli, bluetooth, GSM/3G, HSDPA hálózatok, USB perifériák, nyomtatók, digitális kamerák stb.)
- mobil típusú használat (hibernálás, csökkentett energiafelvétel, külső képernyő, hálózatok közötti váltás) támogatása



Alapszoftverek

- magyar nyelvű grafikus operációs környezet önálló és hálózati működésmóddal
- irodai szoftverek: teljes körű irodai környezet, magyar nyelven (szövegszerkesztés, táblázatkezelés, bemutató-készítés, adatbáziskezelés, helyesírás-ellenőrzés)
- böngészés: gyors és hatékony, internetes szabványokat támogató internetböngésző-, és szerkesztőprogramok
- többféle adatbáziskezelő, intuitív felülettel
- általános-, és középiskolai informatika oktatás teljes tananyagának oktatására felkészítve, kiegészülve az ECDL, OKJ vizsgák anyagának ismereteivel is

Tantárgyi oktatóprogramok

- általános tantárgyak (matematika, fizika, kémia, földrajz, nyelvek) hasznos számítógépes segédprogramjai
- speciális szaktantárgyak, informatika, gépírás, kiadványszerkesztés, tervezés, multimédia programok
- szimulációs programok, vizualizáció
- interaktív tábla minden desktopon
- gyakorló feladatok
- interneten elérhető digitális multimédia oktatási tartalmak lejátszása

SuliX az iskolában A SuliX Professional az iskola vezetőkes vagy vezetőknélküli hálózatára csatlakoztatva képes automatikusan felismerni a SuliXerver szolgáltatásait majd csatlakozik hozzájuk és a tantermi oktatás során teljeskörű hálózati szolgáltatásokat biztosít mind a diákok, mind az oktatók számára. Ez magában foglalja a tanárok, diákok központi beléptetését, SuliX alapú munkaállomások biztonságos regisztrációját, hálózati fájlmegosztást, nyomtatást, levelezést, naptárkezelést éppúgy, mint a digitális taneszközök használatát, a tantermi oktatás és a dolgozatírás, számonkérés támogatását, a hallgatói munkaállomások feletti teljes tanári kontroll biztosítását, illetve az online mérés, beavatkozás lehetőségét. A SuliX Professional vegyes hálózatban, más desktop operációs rendszerekkel (Windows, Linux, Mac) párhuzamosan is gond nélkül használható.

SuliX otthon Mivel a tanulók otthon is korlátlanul használhatják a SuliX-ot, így az otthoni számítógépeiken, illetve az iskolából hazavitt mobil eszközökön is ugyanaz a környezet alakítható ki fáradtság nélkül, ami az iskolában is működik. Ezen kívül, az otthoni gépről is elérhető az iskolai levelezés, naptár, dokumentumok stb. Ennél hatékonyabb tanulói környezet nehezen képzelhető el.

Multimédia kiadás A SuliX Professional Multimedia kiadása alapértelmezetten biztosítja az összes elterjedt médiaformátum (pl. MPEG-2, MPEG-4, OGG, FLAC, WMA, WMV, AVI, DivX, H.264) jogtiszta lejátszását, így a manapság elterjedt szemléletes multimédia oktatási tartalmak, segédletek megjelenítése egyszerű és biztonságos.

Hogyan juthatok hozzá és kitől kérhetek segítséget? A SuliX Professional egy professzionális szolgáltatásokkal támogatott megoldás, előfizetesként megvásárolható, és a rendszerkövetelményeknek eleget tevő számítógépekre könnyedén telepíthető. A SuliX Professional számítógéppel együtt, arra előtelepítve is beszerezhető. Mindkét esetben, az előfizetés tartalmazza a szoftverhez és annak frissítéseihez való hozzáférést, a telepítéshez és a használathoz járó magyar nyelvű telefonos illetve email-es támogatást, és a több mint 600 oldalas felhasználói kézikönyv-sorozatot tanárok és diákok számára. A SuliX Professional a központosított közbeszerzésben is elérhető, de az OpenEDU-hoz csatlakozott iskolák számára szolgáltatásokkal együtt díjmentesen is hozzáférhető.

Rendszerkövetelmények Szabványos x86-alapú asztali számítógép vagy notebook/netbook legalább 1 GB memóriával, legalább 1GHz-es Pentium IV vagy legalább Intel Atom N270 processzorral és legalább 20 GB szabad lemezterülettel. A SuliX Professional teljes funkcionalitásának használatához szükséges 3D támogatással rendelkező grafikus kártya, illetve beépített vagy külső hangszóró illetve mikrofon. Hálózati használat esetén szükséges vezetőkes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolat, valamint a frissítések beszerzéséhez, illetve a kiegészítő tartalmak használatához internet kapcsolat.

A SuliX szoftvercsalád gyártója az ULX Kft., a SuliX és a SuliXerver az ULX Kft. bejegyzett védjegye.
További információk: www.sulix.hu



ULX Nyílt Forráskódú Tanácsadó és Disztribúciós Kft. • 1117 Budapest, Infopark sétány 1.
tel: +36 (1) 450 09 21 • fax: +36 (1) 330 56 71 • www.ulx.hu