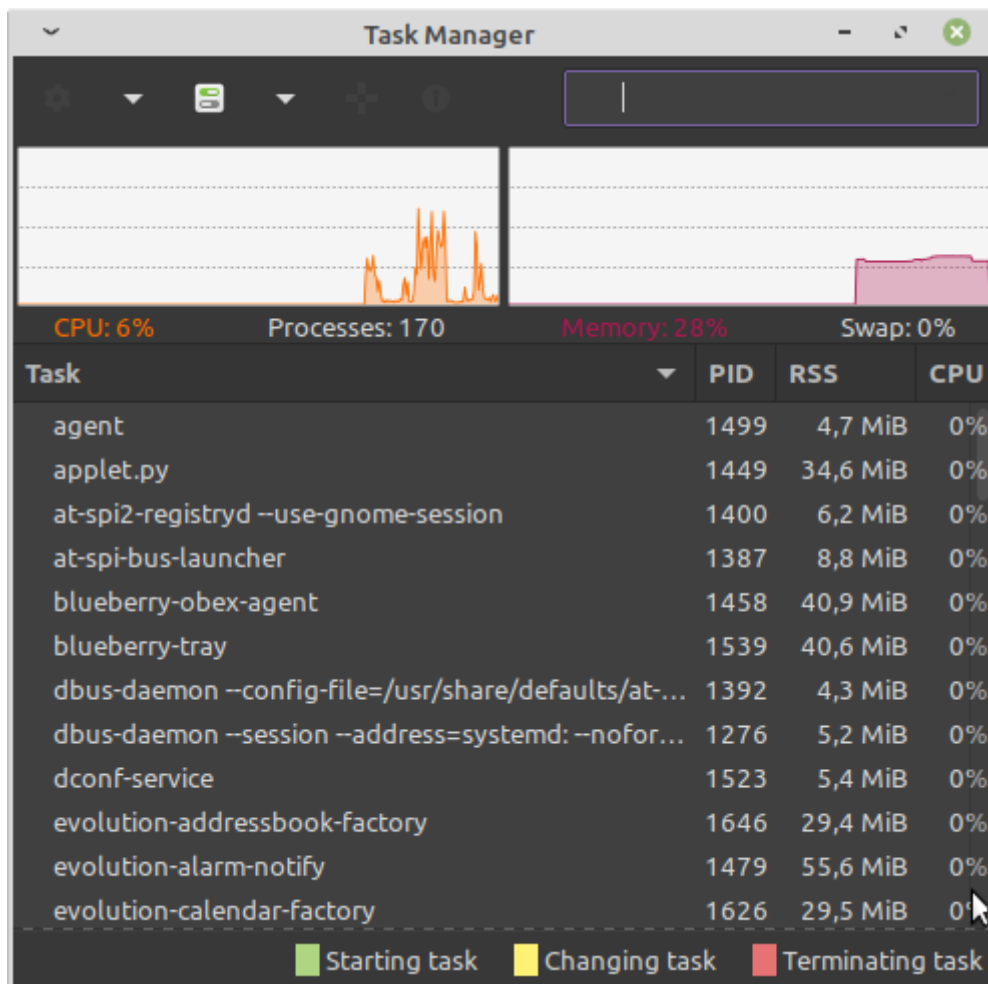


Linux Mint és Windows 10 Home

A **Linux Mint** Feladatkezelője (Task Manager) megmutatja hány százalékon működnek (futnak) számítógép belső része (Pl.: processor, memory, disk...stb). A Linuxon a memory 28% (4Gb RAM) működik amikor a háttérben nem fut semmi egyéb program, míg a Windows 8.1-nél ugyan ezzel a referenciával a 52% ebből az következik hogy a linuxhoz kevesebb memória és elég még Windows 8.1 vagy 10 inkább a 8Gb RAM az ajánlott a kényelmes felhasználáshoz. Ha valaki munkájából kifolyólag több software-t szeretne futtatni a számítógépén.



A Windows 10 Home feladatkezelőjénél (Task Manager) Itt meg figyelhetők ugyanazok a folyamatok mint Linuxnál csak itt egyszerre több mindent láttunk. Külön megnézhetjük a Folyamatokat, Teljesítményt (itt hasonló folyamatokat lehet megfigyelni csak itt még a GPU hőmérsékletét is látjuk és a Wi-Fi letöltési sebességét). Észre vehető hogy minnél több programot futtatunk a háttérben annál több RAM szükséges hozzá. A mai állás szerint az általános Windows felhasználóknál a 4Gb RAM már kevés, de a 8 az elégséges (átlagos felhasználók számára jó) és azok akik komolyabb Software-eket használnak azoknak inkább a 16Gb ajánlott, mint, de vannak olyanok is akik 32Gb RAM-ot használnak számítógépeikben. A köztudatban elterjedt, hogy a nem teljesen mindegy hogy 2x8Gb RAM van a gépben vagy 1x16Gb RAM-ot. A YouTube nevezetű videómegosztó portálon van egy videó ahol ezt letesztelik és kiderült, hogy közelítően azonos volt a teljesítménye a számítógépnek mindkettő esetben (csak 1/100-nyi különbségek voltak). A köztudatban amúgy az terjedt el hogy 2x8gb RAM a jobb, de a teszten pont a másik volt jobb, nyilván ez az eltérés annyira alacsony, hogy nem igazán számít.

Feladatkezelő

Fájl Beállítások Nézet

Folyamatok Teljesítmény Alkalmazáselelmények Indítás Felhasználók Részletek Szolgáltatások

Név	Állapot	26% Processzor	61% Memória	0% Lemez	5% Hálózat	73% GPU	GPU-motor
> Gépház		0%	0 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
> A Windows alapértelmezett zár...		0%	0 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
Rendszermegszakítások		0,3%	0 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
> Keresés		0%	0 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	GPU 0 - 3D
ETDTouch		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
System		2,9%	0,1 MB	0,1 MB/s	0 Mb/s	0%	
Usermode Font Driver Host		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
> Intel(R) Dynamic Application Lo...		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
> Szolgáltatásgazda: Elosztott hiv...		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
Windows Command Processor		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
Windows munkamenet-kezelő		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
Konzolablak-kezelő		0%	0,1 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
Lenovo Service Bridge		0%	0,2 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	
Konzolablak-kezelő		0%	0,2 MB	0 MB/s	0 Mb/s	0%	

< >

Kevesebb részlet

Feladat befejezése