

Установка и работа КОМПАС в GN[...]

04/27/2025 13:33:16

FAQ Article Print

Category:	База знаний (FAQ)::Работа ПО АСКОН в ОС Linux	Last update:	12/08/2023 11:44:45
State:	public (all)		

Keywords

КОМПАС, Linux, wine

Problem (public)

Возможна ли работа КОМПАС под Linux?

Solution (public)

На данный момент дистрибутива КОМПАС под ОС на базе Linux не существует. В связи с этим возникает вопрос "А можно ли вообще "прикрутить" КОМПАС к подобной ОС?". Штатными способами установить и запустить КОМПАС невозможно. Однако, большинство дистрибутивов Linux содержат wine (WinelSNotEmulator), ПО, предоставляющее API Windows (если wine не установился вместе с ОС, то скорее всего найдется в репозиториях). По-умолчанию, для 64-битных ОС устанавливается 64-битная версия wine. В общем случае после установки wine необходимо установить еще и пакет winetricks (также может потребоваться установка 32-битных пакетов самого wine). Далее, с помощью winetricks устанавливаются пакеты corefonts, dotnet48, d3dcompiler_47, msxml3, msxml4, msxml6, riched20, mfc140 и vcrun2019.

Для удобства можно запускать установку в тихом режиме winetricks -f -q "имя пакета". Желательно контролировать версию Windows после установки пакета.

После всего этого необходимо запустить Setup.exe из пакета установщика КОМПАС и в окне выборочной установки отключить установку "Стандартных Изделий" и "Материалов и Сортаментов".

Необходимо иметь ввиду, что для корректной работы ПО необходимо наличие установленного драйвера видеокарты, а в случае с двойной графикой нужно переключить систему на более мощную видеокарту.

Помимо этого существует решение на базе продукта компании [1]Etersoft - [2]WINE[3]@Etersoft. Описание установки доступно по [4]ссылке.

[1] <http://www.etersoft.ru>

[2]

http://winehq.org.ru/WINE@Etersoft/Enterprise#.D0.A0.D0.B5.D0.B3.D0.B8.D1.81.D1.82.D1.80.D0.B0.D1.86.D0.B8.D1.8F_.D0.BF.D1.80.D0.BE.D0.B4.D1.83.D0.BA.D1.82.D0.B0_WINE.40Etersoft

[3]

https://winehq.org.ru/WINE@Etersoft/Enterprise#.D0.A0.D0.B5.D0.B3.D0.B8.D1.81.D1.82.D1.80.D0.B0.D1.86.D0.B8.D1.8F_.D0.BF.D1.80.D0.BE.D0.B4.D1.83.D0.BA.D1.82.D0.B0_WINE.40Etersoft

[4]

https://winehq.org.ru/WINE@Etersoft/%D0%A3%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0_WINE@Etersoft_7_%D0%B8_%D0%9A%D0%9E%D0%9C%D0%9F%D0%90%D0%A1-3D_v20