

# 2022-12-04 Рецепт установки Kopia на XigmaNAS

В рамках тестирования замены дистрибутива домашнего NAS с UNRAID на XigmaNAS мне понадобилось перенести несколько контейнеров, которыми я пользуюсь ежедневно. Запасной план на переезд был - создать виртуальную машину Alpine Linux для минимальной среды развертывания Docker контейнеров. Но проведя некоторые изыскания я нашел способ добиться сходного результата, используя контейнеры FreeBSD - Jails.

Вчера я описал метод установки менеджера контейнеров - Bastille и на базе готового скрипта для установки Resilio Sync подготовил инструкцию по запуску этого ПО в клетке XigmaNAS.

Сегодня я перенес [средство резервного копирования Kopia в контейнер](#). Инструкция конечно же нуждается в доработке и больше похожа на заметки на полях, но главное что начало положено и становится однозначно понятно что большинство современного ПО, которое с легкостью компилируется под все платформы можно запустить в клетках FreeBSD.

Это не первые мои эксперименты с BSD. Как и большинство я начал знакомство с миром \*nix систем именно с Linux и обошел стороной пласт отличных операционных систем \*BSD. У меня сложилось впечатление, что в отличие от Linux системы на базе BSD имеют большую законченность, лаконичность и предлагают более целостное решение от одного вендора. Линукс в то же время выглядит как набор разрозненных продуктов которые часто слабо интегрированы между собой и сильно варьируются от дистрибутива к дистрибутиvu.

Как бы это абсурдно не звучало, но у меня складывается мнение что BSD значительно проще с точки зрения администрирования чем современный Linux. Очень жаль что канули в лепту коммерческие ОС уровня предприятия такие как HP-UX и Solaris. AIX к сожалению пока не достичим для меня ввиду необходимости наличия сервера с процессорами IBM Power. Конечно было бы неплохо заиметь такой сервер в комнатном исполнении. Но пока у меня есть только SUN Sparc Enterprise, который практически не греется но при этом не забывает шуметь как самолет.

From:  
<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**

Permanent link:  
<https://micronode.ru/blog/2022/12/04>

Last update: **2022/12/04 19:22**

