**Почему GNS3, а не EVE-NG?**

При всей мощности **EVE-NG**, его использование требует:

* **Больших ресурсов**: Жёсткие требования к CPU/RAM, особенно для сложных топологий.
* **Сложности установки**: Необходимость настройки серверной версии для полноценной работы.
* **Ограниченная поддержка Windows**: EVE-NG лучше работает под Linux, что не всегда удобно для начинающих.

**GNS3**, особенно с **локальным гипервизором (VMware Workstation)**, выигрывает у новичков:

* Легковесность на простых схемах (например, для лабораторных работ с 1-2 маршрутизаторами).
* Простота интерфейса и интеграции с Windows-инструментами (PuTTY, UltraVNC).
* Гибкость: поддержка как QEMU (для vESR), так и Docker (для микросервисов).

*Совет читателям:* Если вы планируете масштабные проекты (50+ устройств), со временем изучите EVE-NG Pro. Но для старта и большинства практических задач **GNS3 + vESR — идеальный тандем**.