

Loginom Server

Аналитический сервер, выполняет задачи загрузки, расчетов, построения моделей, визуализации, управления правами и прочее. Loginom Server — ключевой элемент платформы, необходимый для коллективной работы.

Управление сервером, настройка, визуализация и прочие операции осуществляются при помощи Loginom Studio. С Loginom Server могут взаимодействовать остальные компоненты платформы, кроме компонента Desktop.

Loginom Server предназначен для развертывания во внутренней сети, когда подразумевается работа более чем одного пользователя с различных рабочих мест.

Loginom Server на операционную систему семейства Linux может быть установлен в одном из двух режимов работы:

- родной (Native) режим;
- в режиме контейнеризации (Docker или Podman).

Системные требования

Компонент	Минимальные	Рекомендуемые
OS	Ядро Linux версии 5.3 и выше ^{1, 2}	
CPU	4 core ³	16 core ³ (Users x 1.6 core + 1 core)
RAM	8 GB	16 GB (Users x 2GB + 2GB)
Disk Space	200 GB	от 500 GB (+ User Data)
Ping delay	<50мс	<15мс

Примечание: Системные требования могут меняться в зависимости от объемов данных и взаимодействия со сторонними приложениями.

¹ Имеется возможность использовать ядро Linux версии от 4.11, если нет необходимости в подключении Python-a.

² Дистрибутив должен содержать библиотеку systemd.so.0 (для логирования в journald) и пакеты: glibc 2.17 и старше, libstdc++6 версии 6.1 и старше, libc 6.1 и старше.

³ Поддерживается работа на x64 процессорах Intel Core, AMD FX и более новых, содержащих инструкции SSE4.2, POPCNT.

Статьи в разделе:

- [Установка в качестве службы](#)
- [Установка \(Podman|Docker\)](#)