PC21PLC DD EthernetIP plugin

Инструкция по установке программного обеспечения

ООО «ДДС»

Установка плагина PC21PLC DD EthernetIP plugin в SCADA-систему

Плагин **PC21PLC DD EthernetIP plugin** может использоваться в различных SCADA-системах, поддерживающих подключение сторонних модулей или плагинов. Ниже приведена универсальная инструкция по установке, а также рекомендации по системным требованиям.

Рекомендуемые системные требования:

- **Процессор:** Intel Celeron, двухъядерный, от 2 ГГц
- **Оперативная память:** от 2 ГБ
- **Жесткий диск (HDD или SSD):** от 32 ГБ

Объем необходимого пространства зависит от объема и времени хранения архивных данных и событий.

Формат плагина:

Плагин **PC21ENIP** распространяется в виде ZIP-архива, содержащего следующие исполняемые файлы:

- pc21enip.exe — для 32-битных систем Windows,
- pc21enip_amd64 — для 64-битных систем Windows/Linux (x86_64),
- pc21enip_arm64 — для систем на архитектуре ARM64 (например, Raspberry Pi и аналогичных устройств).

Эти исполняемые файлы разработаны с учётом защиты от изменений: **их архитектура исключает возможность модификации получаемых данных, обеспечивая целостность и достоверность обмена информацией** между SCADA-системой и внешними устройствами.

Общие шаги установки:

1. Откройте интерфейс вашей SCADA-системы.
2. Перейдите в раздел управления плагинами, модулями или расширениями.

3. Найдите функцию **импорта**, **установки плагина** или **добавления внешнего модуля**.

4. Укажите путь к архиву с плагином **PC21ENIP** (ZIP-файл).

5. Следуйте инструкциям системы для завершения установки.

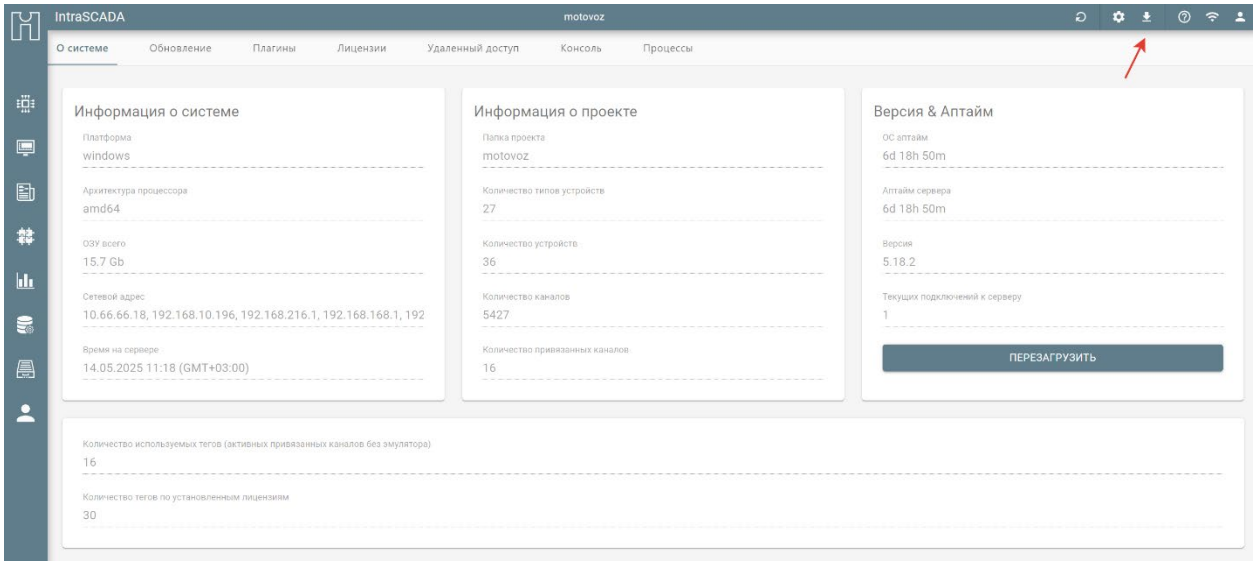
⚠ Убедитесь, что ваша SCADA-платформа поддерживает установку внешних модулей в формате ZIP или предусматривает ручное добавление модулей в каталог плагинов.

Пример: установка в IntraSCADA

В системе IntraSCADA установка выполняется через стандартную процедуру:

1. Запустите IntraSCADA и перейдите в раздел плагинов.

2. Нажмите кнопку **Import**.



3. Выберите архив с плагином PC21ENIP.

4. Подтвердите установку.

После завершения установки плагин отобразится в списке компонентов и будет доступен для настройки.