

CyBroBinLoader

CyBroBinLoader полезное приложение от Cybrotech, позволяющее пользователю выполнять следующие действия:

- устанавливать статический IP-адрес;
- обновлять ядро;
- обновлять программное обеспечение.

Приложение CyBroBinLoader будет полезно для персонала, не имеющего возможности работать с исходным кодом программы.

Приложение CyBroBinLoader предназначено для работы в местной сети ethernet, но также поддерживает возможность непосредственного подключения (Direct connection) персонального компьютера или ноутбука к ПЛК (программируемый логический контроллер) CyBro-2.

Возможность использования последовательного подключения ПК и CyBro-2, а также возможность удаленного доступа не реализованы.

Приложение CyBroBinLoader уже готово к работе и не требует инсталляции.

Рекомендации для работы.

Для использования CyBroBinLoader потребуются двоичный файл (с расширением “.bin”), который создается при компиляции программы в среде CyPro (Tools -> Environment Options -> опция Create binary files).

Важно! Двоичный файл (.bin) должен быть скомпилирован для CyBro-2 с учетом подключенных к контроллеру аппаратных средств (различные модули расширения, такие как Bio-24R, AiC-12 и другие). Иначе может произойти сбой контроллера.

Рекомендуется посылать в контроллер сразу два файла:

- двоичный файл с кодом программы (с расширением “.bin”);
- файл ядра (kernel.bin).

IP-адрес допускается устанавливать не посылая файл ядра (kernel.bin).

