

Технические требования

В таблице 1 представлены технические требования для работы Кripto-сервиса.

Таблица 1 – Технические требования

Компонент	Требование
Операционные системы	Windows XP Windows версии 7 и выше
Совместимые браузеры	Любой браузер с поддержкой JavaScript

Содержание страницы:

- Используемые порты
- Настройки прокси сервера

Также необходимо установить:

- Справочник сертификатов;
- криптопровайдер.

Выбор ПО определяется типом криптографии.

При использовании квалифицированных сертификатов (ГОСТ)

Необходимо установить следующее ПО:

- СКЗИ "Валидата CSP", полная установка (скачать ПО на сайте Московской Биржи);
- АПК Клиент ММББ: Справочник сертификатов, полная установка (скачать ПО на сайте Московской Биржи);
- Сертификаты ключей (НРД, пользовательские тестовые, боевые)

При использовании неквалифицированных сертификатов (RSA)

Необходимо установить следующее ПО:

- ПКЗИ СЭД МБ: Справочник сертификатов, полная установка (скачать ПО на сайте Московской Биржи);
- Сертификаты ключей (НРД, пользовательские тестовые, боевые)

Используемые порты

Криптосервис запускается на 48737 порту. Он не должен быть закрыт в системе.

С версии 56.1 добавлена возможность работы в терминальном режиме, в связи с этим Криптосервис запускает минимум два процесса:

1. Криптосервис на одном из портов в диапазоне с 47000 до 48700 (может быть запущено несколько, по одному от каждого пользователя машины)
2. Коммутатор на 48737 порту, определяет на каком порту запущен экземпляр Криптосервиса пользователя и обеспечивает маршрутизацию запросов от браузера к Криптосервису

Настройки прокси сервера

Дополнительные настройки прокси-сервера не требуются. Но если вы используете прокси-сервер и у вас возникают проблемы с работой КС, то необходимо в настройках прокси проверить, что переключатель Bypass proxy server for local addresses (Пропускать запросы к локальным адресам) установлен.

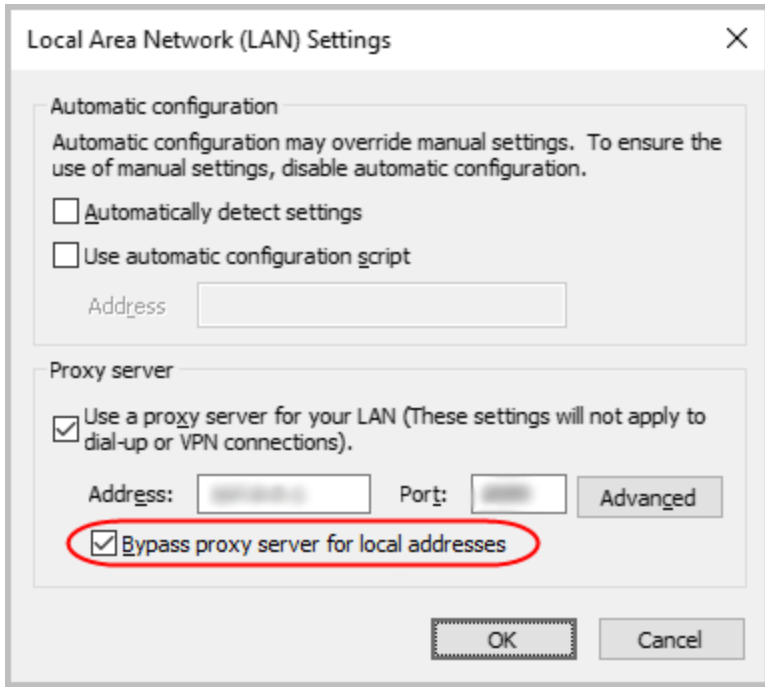


Рисунок 1 – настройки прокси