

## СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Для работы **серверов**, входящих в состав шины AXELOT Datareon ESB, необходимо соблюдение следующих требований:

- наличие одной из установленных операционных систем:
  - Windows Vista с пакетом обновления 2 (SP2) (x86 и x64)
  - Windows 7 с пакетом обновления 1 (SP1) (x86 и x64)
  - Windows 8 (x64 и x86)
  - Windows Server 2008 R2 с пакетом обновления 1 (SP1) (x64)
  - Windows Server 2008 SP2 (x86 и x64)
  - Windows Server 2012
  - Windows Server 2012 R2
  - Ubuntu 14.04, 14.10, 15.04, 15.10
  - CentOS 7
  - OpenSuSe 13.2\*
  - FreeBSD 10.2.
- \* только для Сервера управления, Сервера передачи данных и Сервера хранения служебной информации.*
- Для Windows:
  - наличие установленного .NET Framework 4.5. Данное ПО входит в состав дистрибутивов Windows 8 и Windows Server 2012 и 2012 R2, для других ОС требуется его отдельная установка.
- Для ОС \*.nix:
  - требуется версия Mono не ниже 4.0.

Для работы компонента **Центр управления** необходимо соблюдение следующих требований:

- Установленное ПО Java версии не ниже 1.7
- Установленная IDE Eclipse версии не ниже 3.5 (рекомендуемая версия 4.5)

Минимальные требования к оборудованию:

- Двухъядерный процессор с тактовой частотой 1,5 ГГц или выше
- ОЗУ объемом от 2 ГБ
- не менее 10 ГБ свободного места на жестком диске.

Для хранения данных возможно использование одной из следующих СУБД:

- Microsoft SQL Server
- Oracle Database
- PostgreSQL
- IBM DB2
- SQLite.