

Минимальные системные требования к ПО Brain2 версии 3.0 и выше

Операционная система:

Microsoft Windows 11 (Pro, Enterprise)
Microsoft Windows Server 2019 Version ≥ 2004
Microsoft Windows Server 2022
Microsoft Windows Server 2025

Серверная часть

Компьютер и процессор: многоядерный процессор с тактовой частотой 2 ГГц или выше. Рекомендуются процессоры Intel i5, i7, i9, Xeon CPU или их аналоги от AMD.

Оперативная память: минимальный объем 12 Гбайт. Для оптимальной работы рекомендовано 20 Гбайт. В случае использования терминального сервера, на котором помимо серверной части BRAIN2 установлен сервер базы данных SQL - рекомендованный объем 32 Гбайт.

Дисплей: монитор с разрешением 1024 x 768 или выше

Жесткий диск: минимум 64 Гбайт

Скорость Ethernet соединения: 1000 Мбит, наличие ethernet обязательно.

Клиентская часть

Компьютер и процессор: многоядерный процессор с тактовой частотой 1000 МГц или выше.

Рекомендуются процессоры intel Celeron, i3, i5, i7, i9 или их аналоги от AMD.

Оперативная память: минимальный объем 8 Гбайт. Для оптимальной работы рекомендовано не менее 16 Гбайт.

Дисплей: монитор с разрешением 1024 x 768 или выше

Жесткий диск: минимум 64 Гбайт

Наличие ethernet соединения.

Системные требования и скорость работы BRAIN2 зависят от конфигурации сервера, конфигурации BRAIN2, количества и конфигурации подключенных к серверу устройств Bizerba. Скорость работы ПО напрямую зависит от производительности сервера и его технических характеристик, справедливо правило “чем производительнее и мощнее сервер – тем лучше и стабильнее работает BRAIN2”.

Поддерживаемые версии СУБД Microsoft SQL:

Microsoft SQL Server 2016	13.0
Microsoft SQL Server 2016 Express	13.0
Microsoft SQL Server 2017	14.0
Microsoft SQL Server 2017 Express	14.0
Microsoft SQL Server 2019	15.0
Microsoft SQL Server 2019 Express	15.0
Microsoft SQL Server 2022	16.0
Microsoft SQL Server 2022 Express	16.0

Версии Microsoft SQL Server 2016 Express /2017 Express /2019 Express /2022 Express имеют следующие ограничения по использованию:

1 процессор, максимальный объем используемой памяти — 2 Гбайт, максимальный размер реляционной базы данных — 10 Гб.

Требования к установке, которые должны быть выполнены клиентом:

- Работаящий, высокопроизводительный ПК \ ноутбук или сервер с операционной системой, удовлетворяющий системным требованиям к программному обеспечению ПО BRAIN2
- Полные права локального администратора для установки ПО на ПК\ноутбук\сервер с предоставлением необходимых паролей доступа. Если пароли предоставить невозможно, понадобится компетентный сотрудник со стороны заказчика, который будет вводить пароли по требованию самостоятельно.
- Физический доступ к оборудованию, а также доступ по сети.
- Присутствие системного администратора\ИТ-специалиста заказчика при установке ПО.
- В случае наличия уже установленного ПО BRAIN2, перед инсталляцией ПО заказчик должен сообщить об этом и предоставить номер сервера с лицензией BRAIN2.