

Технические требования СуперМаг Мобайл 3.0 (01.01.2024)

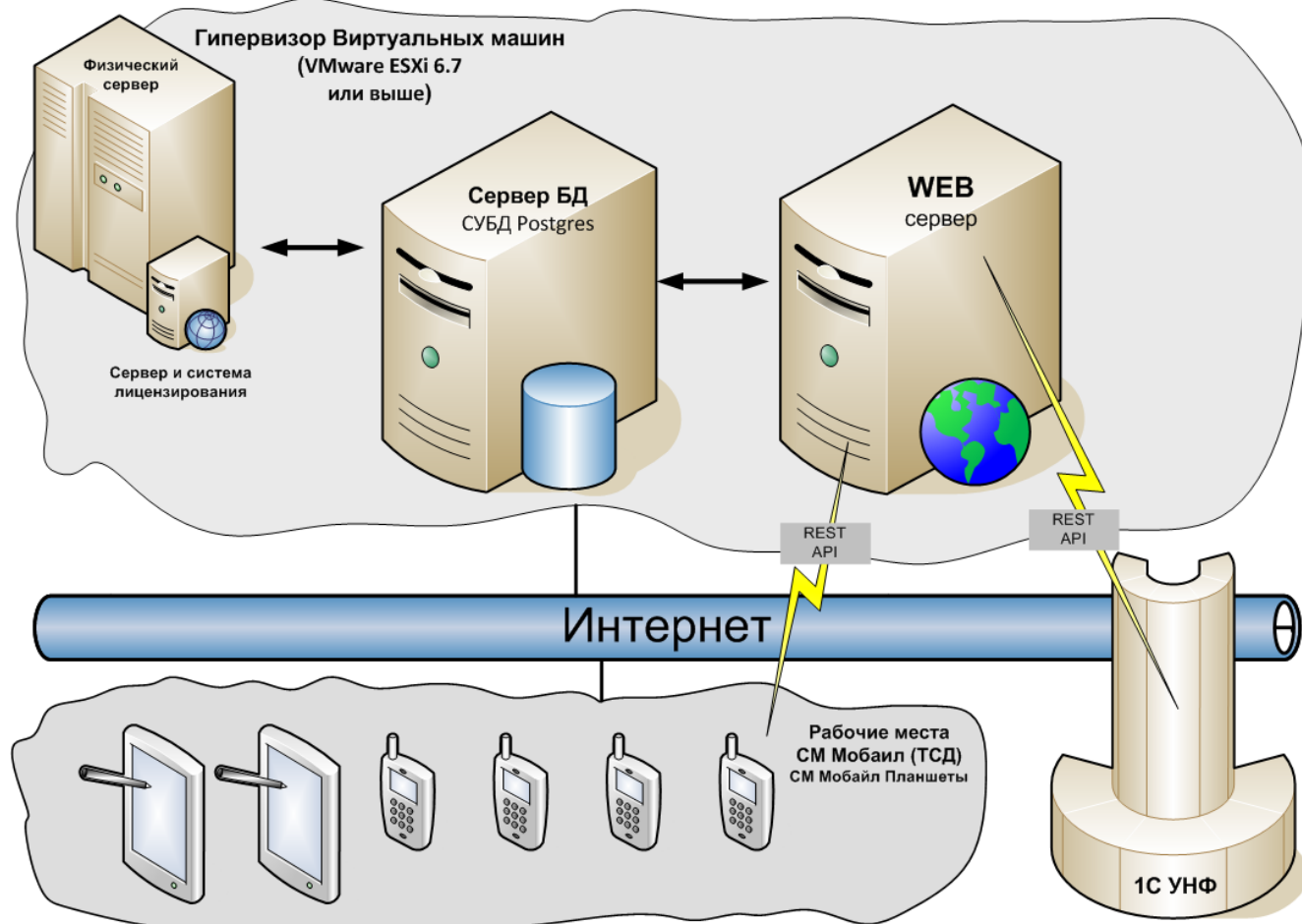
- [Список поддерживаемых устройств \(Терминалы сбора данных\)..](#)
- [Терминалы сбора данных MERTECH.](#)

Требования к аппаратным средствам для мобильного устройства.	
Общие системные требования для работы на Терминале сбора данных:	Операционная система – Android 9.0 или выше. Оперативная память – от 2 Гб. Внутренняя память хранилища данных – от 16 Гб. Внутренняя камера для считывания кодов.
Рекомендуемые системные требования для работы на Терминале сбора данных:	Операционная система – Android 11.0 или выше. (на момент 01.01.2024 Android 14.0 - не поддерживается) Процессор - 4xCORE Оперативная память – от 3 Гб. Внутренняя память хранилища данных – от 32 Гб. Внутренний 2D сканер для считывания кодов.

Требования к аппаратным средствам для серверной части ПО.		
Физический сервер. Для работы ПО СуперМаг Мобайл 3.0. требуется сервер с развернутой системой управления виртуализацией и настроенным резервным копированием средствами виртуализации:	CPU Intel Xeon E3/E5 от 6-х ядер HDD1 от 1Тб (технология SSD или SAS с аналогичной производительностью). Требуется для оперативной работы виртуальных машин. (Скорость дисков при проверке командой hdparm -tT должна быть не ниже Timing buffered disk reads 420 MB/sec). HDD2 (опционально (RAID 1+0)) от 1 Тб (технология магнитные пластины). Требуется для хранения копий виртуальных машин, архивов данных, логов, журналов и т.п. материалов ОЗУ от 32GB. Ethernet LAN – от 100 Мбит/с Internet – от 100 Мбит/с	Сервер, осуществляет управление виртуальными машинами.

Виртуальная машина. Сервер управления ТСД.	Операционная система Windows 10 или выше. Процессор - Intel® Core™ i5 (i5-3xxx или лучше). Оперативная память – от 8 Гб. Разрешение экрана - HD 1920×1080. Внутренняя память хранилища данных – от 100 Гб. Ethernet LAN – от 100 Мбит/с Internet – от 10 Мбит/с	Сервер, осуществляет управление терминалами сбора данных.
--	--	--

Схема работы СММобайл 3.0.



Следует учитывать, что работа на оборудовании, отвечающем минимальным техническим требованиям, не является ни оптимальной, ни приемлемой для всех. Представители команды сопровождения СуперМаг Мобайл помогут грамотно и экономично рассчитать мощности, необходимые для удовлетворения специфических нужд каждой компании, которая к нам обратится. Подскажем по оборудованию, ответим на любые вопросы по функционалу системы, прислушаемся к пожеланиям и, конечно, учтем их!

Мы всегда рады помочь вам!