

Таблица функционала версий SCADA SIMP v.5.x

Дата 01.03.2024

	Версии СИМП СКАДА 5.x			
	FREE	Base	Standart	Enterprise
Драйвера				
Кол-во реальных тегов	33	100 500 1 000	500 1 000 2 500 10 000	500 1 000 2 500 10 000 65 000 100 000
Кол-во виртуальных тегов	33	100 500 1 000	500 1 000 2 500 10 000	1 000 2 000 5 000 20 000 130 000 200 000
Общий объем тегов	66	200 1 000 2 000	1 000 2 000 5 000 20 000	1 500 3 000 7 500 30 000 195 000 300 000
Драйвера в поставке	OPC UA/DA MODBUS Master	OPC UA/DA MODBUS Master	OPC UA/DA MODBUS Master MQTT Client	OPC UA/DA MODBUS Master MQTT Client
Средства интеграции со сторонними системами	нет	MODBUS Slave OPC UA Server	MODBUS Slave REST API MQTT publisher OPC UA Server	MODBUS Slave REST API MQTT publisher OPC UA Server
Сетевая архитектура				
Поддержка Клиент-сервер	нет	нет	да	да
Поддержка распредел.архитектуры (сервер-сервер)	нет	нет	да	да
Сетевые клиенты/WEB клиенты	нет	нет	да	да
В комплекте сетевых клиентов	нет	нет	1	1
Макс кол-во сетевых клиентов	нет	нет	50	500
Возможность добавить сетевых клиентов	нет	нет	да	да
Управление пользователями и тонко настраиваемый контроль доступа	нет	нет	да	да
Резервирование серверов	нет	нет	нет	да
Система хранения архивных данных				
Поддерживаемые СУБД	SQLITE (глубина 120 дней)	SQLITE (глубина 1 год)	SQLITE (глубина 1 год)	
Работа с БД из скриптов	нет	нет	PostgreSQL	PostgreSQL
Автодокачка архива с СИМП ПЛК	нет	нет	да	да
Алармы и оповещения				
Базовая система алармов и оповещений	да	да	да	да
Оповещение в Телеграм	нет	да	да	да
Оповещение на ЕМАЙЛ	нет	да	да	да
Скриптовая система, свободная логика				
Скрипты LUA	да	да	да	да
Блочная диаграмма	да	да	да	да
Система отчетов				
Выгрузка базы значений в Excel	нет	без ограничений	без ограничений	без ограничений
Интегрированный редактор отчетов	нет	нет	да	да
Отправка email-отчетов по расписанию	нет	нет	да	да
Отправка снимка экрана АРМ на Почту или в Телеграм	нет	нет	да	да
Графическая система				
Поддержка видеокамер (RTSP IP)	1 поток	2 потока	16 потоков	до 256 потоков
Многомониторный режим	нет	нет	да	да
Поддержка GIS (карты)	нет	нет	да	да
Поддерживаемые ОС/технологии для АРМ/визуализации				
АРМ на Windows (нативное приложение)	да	да	да	да
АРМ на Linux (нативное приложение)	нет	да	да	да
АРМ на WEB (Chrome, Firefox, Yandex)	нет	да	да	да
АРМ на Android (нативное приложение)	нет	да	да	да
АРМ на iOS (нативное приложение)	нет	да	да	да

Таблица функционала версий SCADA SIMP v.5.x

Дата 01.03.2024

	Версии СИМП СКАДА 5.x			
	FREE	Base	Standart	Enterprise
Мобильный клиент				
Локальное и удаленное управление через SIMP 5 Mobile Client	нет	нет	да	да
Кибербезопасность				
Журнал действий оператора	нет	да	да	да
Журнал действий инженера (лог среды разработки)	нет	нет	да	да
Контроль контрольных сумм исполняемых файлов и файлов проекта	нет	нет	да	да
Повышенные требования к паролю и сроку жизни пароля	нет	нет	да	да
Системный журнал	нет	да	да	да
Техническая поддержка				
Чат на сайте, электронная почта	да	да	да	да
Телефон	нет	да	да	да
Обновления критических ошибок	да	да	да	да
Обновления функциональных возможностей	да	да	да	да
Среда разработки				
Массовый импорт драйверов, тегов, сообщений	нет	да	да	да
Система шаблонов(тиражирование объектов)	нет	да	да	да
Базовая библиотека графических компонентов	да	да	да	да
Расширенная библиотека графических компонентов	нет	да	да	да
Дополнительные сетевые клиенты				
1 клиент	нет	нет	да	да
5 клиентов	нет	нет	да	да
10 клиентов	нет	нет	да	да
50 клиентов	нет	нет	да	да
Пакет камер RTSP 10 шт.	нет	нет	да	да
Дополнительные драйвера				
Драйвер BACNET IP	нет	нет	да	да
Драйвер SNMP v. 1/2/3	нет	нет	да	да
Драйвер PING + скрипт функция PING	нет	да	да	да
Дополнительные опции				
Свой логотип и заставка в рантайм модуле и свои данные "О программе"				
Свое название модуля рантайма				
Свое приложение iOS				
Свое приложение Android				
Свой SimpProxy				
Свой OPC Server				
Разработка драйвера				
Разработка графической библиотеки/стиля				