

Ответы на вопросы вебинара «Продуктовый портфель МПС СОФТ 2025: от CAD и SCADA к ТОиР» 26.02.2025

1. MasterScada 4d - есть ли желание организовать облако с условно свободным доступом с мобильных?

Предлагаем рассмотреть мониторинг оборудования в рамках IEK IIoT Platform.

2. При обучении на ваших курсах по Мастерскада, выдается ли сертификат, где можно посмотреть план курса?

Выдается сертификат об оказании консультационных услуг. Информацию и описание курса можно найти здесь <https://www.scadasystems.ru/services/kursy-po-programmnym-produktam-masterscada/#docs>

3. Планируется ли поддержка протокола Modbus в продукте Multi Protocol OPC Server. В данный момент там есть все необходимые протоколы, кроме ModBus. Для него приходится использовать отдельный продукт, в котором есть только Modbus, но нет других. Планируется ли продукт, в котором будут все протоколы?

Пока таких планов нет.

4. Какие контроллеры поддерживаются мастеркадом?

Список постоянно добавляется. Есть контроллеры ONI, Pixel, Carel, Овен и многие другие. Конечный список можно узнать, написав нам на почту scs@scadasystems.ru.

5. В связи с последними событиями становится очень актуален протокол Profibus DP, как быть с ним для опроса контроллеров по этому протоколу из Мастерскада?

Пока опрос возможен только через шлюз Profibus DP в Profinet. Или Profibus DP в Modbus TCP. Profibus DP, уже и у Siemens мало актуален, поэтому маловероятно что для него будут делать отдельное решение.

6. На предприятии MS 4d. Планируется приобретение интернет клиентов-для структурных подразделений (на компах) но есть желание еще и мобильником смотреть параметры и управлять.

У Вас должна быть версия ПО не ниже Professional, если ниже, то можно обновить функционал, и отдельно приобрести клиенты для удаленного доступа. Клиент можно открыть из любого браузера с поддержкой HTML5.

7. ВОПРОС: как MasterDigitalTwin может помочь в процессе эксплуатации объекта?

Один из примеров использования - для визуализации физического оборудования и его местоположения относительно объекта.

Демо ПО возможно получить? это же надстройка к основному продукту 4D?

Для получения демо версии ПО свяжитесь с нами по почте scs@scadasystems.ru. Это отдельный продукт, который работает с MasterSCADA4D как источник данных, так и без.

8. Торможение мастер скады 4д начинается с какого +- количества параметров и каких?

Все зависит от параметров компьютера на котором установлена DT, до 10k точек проблем быть не должно. Также быстродействие зависит от качества разработанного проекта.

9. Masterscada dt 2.0 платная?

Пока менять лицензионную политику не планировалось. Т.е. как и версия 1.3.x - бесплатная.

10. Как записаться на тестирование masterscada dt 2.0?

Связаться с нами. Контакты есть на сайте masterscada.ru.

11. Есть возможность конвертировать MS4d в dt 2.0?

Да, возможность конвертации есть.

12. *Energy Resource Management* - это система поддержки принятия решений? Планируется ли реальное встраивание в АСУ ТП, а значит прохождение метрологической сертификации?

Да, все верно. Есть реализация уже на предприятии Аргона, где была реализована модель прогноза потребления на оптовом рынке электроэнергии.

13. Кто уже использует *MasterCAD*? Это ПО для проектных институтов? Пользователи сервисов есть. ПО для всех, кто занят проектированием.

14. ВОПРОС: ожидается ли повышение стоимости ПО в 2025?

Да, повышение стоимости планируется. Для получения более конкретной информации напишите пожалуйста нам на почту scs@scadasystems.ru.

15. Какая из систем применима при ТОиР, закрывающая функционал проведения ППР по оборудованию по чек-листам с определенной периодичностью?

IEK IIoT Platform

16. ВОПРОС: версия 3.x используется на объекте, возможно ли расширение функционала в 2025 или как быть?

Переходить на *MasterSCADA4D*. Для получения подробной информации по переходу напишите пожалуйста на почту scs@scadasystems.ru.

17. Как записаться на тестирование *MasterSCADA DT 2.0* на *Astra Linux*? Где скачать дистрибутив?

Связаться с нами. Контакты есть на сайте masterscada.ru

18. Съездить посмотреть вживую на ваш завод, где установлен IIoT можно? Ответ см. в видео.

19. *DT 2.0* - Это среда разработки, как я понял? Да, все верно.

20. Будет ли доработан MasterCAD для создания не типовых шкафов. Допустим у меня в одном шкафу несколько вентиляционных установок, и хотелось бы получать сборку шкафа в зависимости от моих потребностей, а не типовых.

Будет.

21. А какие преимущества на данный момент остались у десктопного скада-клиента перед вебом. Хочу отказаться от доп.софта на клиентских машинах, "перейти в веб". С чем проблемным могу столкнуться? Напомните, пожалуйста, вкратце, как лицензируется и защищаются веб-армы?

У MasterSCADA4D все клиенты визуализации это Web-клиенты с поддержкой HTML5. Для подробной консультации напишите пожалуйста нам на почту scs@scadasystems.ru.

22. Планируется ли разработка решений по предиктивной аналитике в асупт с использованием нейросеток и ИИ?

Да, планируется. Ответ есть в видео.