

Испытания компьютеров BLOK под управлением Astra Linux SE 1.6 успешно завершены

В феврале 2019 года завершены валидационные заводские испытания линеек продукции BLOK Industrial и BLOK Rugged под управлением ОС Astra Linux SE 1.6 (Смоленск, ядро 4.15.3). Испытания проведены специалистами инженерного центра АО «РТСофт».



В качестве аппаратных валидационных платформ использовались линейки BLOK Industrial и BLOK Rugged на базе высокопроизводительных мобильных встраиваемых (embedded) микропроцессоров компании Intel Core и Xeon 6-го (Skylake) и 7-го (Kaby Lake) поколений с соответствующими чипсетами: Xeon E3-1505L v6/CM238, Xeon E3-1505L v5/CM236, Core i7-7820EQ/QM175, Core i7-6822EQ/QM170. В качестве подсистемы оперативной памяти использована промышленная память DDR4 компании Transcend объемом 16 ГБ.

Объектами проверки были: установка/загрузка операционной системы, работа сетевой инфраструктуры G Ethernet (Intel 210LM, 219LM и 82254L), каналов USB 2.0/3.0, HD Audio, встроенного видеoadapterа HD530/HD6303 x DisplayPort, дисковой подсистемы SATA 6 Гбит/с с промышленными SSD-накопителями Transcend и Apacer, последовательные порты. Проверка показала корректную работу ОС Astra Linux SE 1.6 с аппаратными платформами BLOK в режиме BIOS Legacy/PnP и UEFI.

Дополнительная проверка на совместимость с аппаратно-программной средой (BLOK + Astra Linux SE) осуществлена с модулями АПМДЗ серии «Соболь» 4.0 в формате Mini PCI Express компании ООО «Код Безопасности». Проверка показала корректную работу платформ BLOK с модулями АПМДЗ «Соболь» в рамках ОС Astra Linux SE 1.6.

По результатам испытаний, в соответствии с действующими официальными соглашениями, клиенты АО «РТСофт», работающие на платформах BLOK Industrial или BLOK Rugged, получают не только гарантии совместимости продуктов компаний «РТСофт» и ASTRALINUX и соответствующее снижение рисков владения сложными аппаратными и программными продуктами, но и снижение собственных операционных издержек за счет возможности приобретения машин серии BLOK от «РТСофт» вместе с лицензиями на операционную систему Astra Linux SE по стандартной стоимости, с режимом гарантий и технической поддержки. «РТСофт», как официальный технологический и бизнес-партнер ASTRALINUX, рекомендует применение ОС Astra Linux SE 1.6 для любых отечественных и зарубежных проектов российских компаний, где критически важными являются высокий уровень государственной сертификации, высокие требования к безопасности и надежности, отсутствие экспортных ограничений, современное качество и развитость продукта класса Linux, выгоды и удобства работы с лидирующими клиентоориентированными компаниями.

Дополнительную информацию о продуктовых линиях BLOK можно посмотреть на сайте: blok.rtsoft.ru.

АО «РТСофт», г. Москва,
тел.: +7 (495) 967-1505,
e-mail: sales@rtsoft.msk.ru,
сайт: blok.rtsoft.ru

В ПРОГРАММЕ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Мировые тенденции и перспективы рынка от Microsoft, Intel, Advantech и других ведущих мировых ИТ-компаний, планы развития продуктов, возможности для партнёров и клиентов;
- Обзор современных встраиваемых платформ Microsoft Windows IoT;
- Облачные сервисы для Интернета Вещей;
- Технический трек Microsoft IoT in Action;
- Аппаратные и программные решения для встраиваемых систем и IoT от российских и мировых производителей;
- Выставка интеллектуальных устройств и решений российских производителей.

Организатор:
QUARTA
TECHNOLOGIES

Генеральный спонсор:
Microsoft

Сайт конференции:
www.embeddedday.ru

Спонсоры:



ADVANTECH



Shuttle



Восточный нефтегазовый форум

26-27 июня 2019, Владивосток

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ
ПАРТНЕР 2018:



ГАЗПРОМБАНК

БРОНЗОВЫЕ
СПОНСОРЫ 2018:

Layher

More Possibilities. The Scaffolding System.



МЕГАФОН

Если Вы хотите выступить с докладом или у Вас есть вопросы по программе, пожалуйста, обращайтесь к:



**Кристине
Саргсян**

Продюсеру форума

+7 (499) 505 1 505 (Москва)
ksargsyan@vostockcapital.com

СРЕДИ ДОКЛАДЧИКОВ И ПОЧЕТНЫХ ГОСТЕЙ 2018



**Георгий
Шперлинг**

Генеральный директор,
Газпром межрегионгаз
Дальний Восток и Газпром
газораспределение Дальний
Восток



**Иван
Меньшиков**

Генеральный директор,
РНГ (Ростнефтегаз)



**Александр
Коробков**

Генеральный директор,
Газпромнефть-Сахалин



**Василий
Гребенников**

Заместитель генерального
директора по строительным
проектам,
Фонд развития Дальнего
Востока и Байкальского региона



**Александр
Баталов**

Генеральный директор,
Восток ЛПГ



**Максим
Савченко**

Директор, стратегическое
развитие и крупные
проекты,
Сибур



X Межотраслевая конференция АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА-2019

27 ноября 2019 г., г. Москва

27 ноября 2019 г. в ГК «ИЗМАЙЛОВО» (г. Москва) состоится Десятая Межотраслевая конференция «АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА-2019», посвященная демонстрации новейших разработок для автоматизации предприятий машиностроения, энергетики, металлургии, нефтегазовой и цементной промышленности, информационных технологий, АСУТП, ERP, CRM, MES-систем, контрольно-измерительной техники, газоанализаторов, расходомеров, систем мониторинга и контроля различных технологических процессов.

www.intecheco.ru , т.: (905) 567-8767, ф.: (495) 737-7079, admin@intecheco.ru



ТРАВЭК

Международная Ассоциация производителей
высоковольтного электротехнического оборудования

XXIX Международная научно-техническая и практическая конференция «Состояние и перспективы развития электроэнергетики и высоковольтного электротехнического оборудования. Трансформаторы. Коммутационные аппараты. Преобразователи. Системы управления и диагностики»

5 - 6 июня 2019 г.

Гостиница
«Холидей Инн Сокольники»
г. Москва, ул. Русаковская, 24

Конференция проводится при поддержке Государственной Думы РФ, Академии электротехнических наук РФ, Министерства промышленности и торговли РФ, ПАО «Российские сети», ПАО «ФСК ЕЭС».

Тематическая направленность конференции:

1. Состояние и перспективы развития электроэнергетики и электрических сетей. Вопросы цифровизации электроэнергетических систем и сетей.
2. Развитие возобновляемых источников энергии и систем распределенной малой генерации.
3. Новые методы и средства повышения надежности и энергоэффективности электрических сетей и электротехнического оборудования.
4. Силовые и распределительные трансформаторы и реакторы.
5. Высоковольтное коммутационное оборудование на напряжения 6-1150кВ.
6. Преобразовательная техника.
7. Системы управления, защиты и диагностики высоковольтного электротехнического оборудования.
8. Электротехническое оборудование с использованием технологий «теплой» сверхпроводимости.
9. Вопросы стандартизации и испытаний высоковольтного электротехнического оборудования.
10. Опыт эксплуатации высоковольтного электротехнического оборудования.
11. Мировые рынки высоковольтного электротехнического оборудования.

Оргкомитет
конференции

Адрес: 107023, г. Москва, ул. Электrozаводская, 21
Тел./факс: +7 (495) 777-82-85, 777-82-00 (доб. 27-93, 26-61)

E-mail: travek@elektrozavod.ru,
www.travek.elektrozavod.ru

АНАЛИЗАТОР СПЕКТРА ZET 032

- 2 входных канала;
- встроенный усилитель заряда;
- поддержка различных датчиков стандартов ICP (IEPE), DeltaTron, ISOTRON, а также зарядовых датчиков и датчиков с выходом по напряжению;
- компактное исполнение.



АНАЛИЗАТОРЫ СПЕКТРА ZET 034

- широкий динамический диапазон;
- регистрация и обработка информации по большому количеству каналов;
- синхронизация на уровне РТР;
- поддержка различных датчиков стандартов ICP (IEPE), DeltaTron, ISOTRON, а также зарядовых датчиков и датчиков с выходом по напряжению;
- гальванически развязанный генератор.



АНАЛИЗАТОРЫ СПЕКТРА ZET 038

- широкий динамический диапазон;
- регистрация и обработка информации по большому количеству каналов;
- синхронизация на уровне РТР;
- поддержка различных датчиков стандартов ICP (IEPE), DeltaTron, ISOTRON, а также зарядовых датчиков и датчиков с выходом по напряжению;
- гальванически развязанный генератор;
- запуск записи сигналов с консоли контроллера, нажатием одной кнопки.



Год за годом мы на практике доказываем, что оборудование отечественного производства соответствует мировым стандартам качества