

Об антивирусных решениях совместимых с ПО Yokogawa

**Вниманию главных метрологов и
руководителей службы АСУТП
и служб информационной
безопасности**

Компания ООО «Иокогава Электрик СНГ» анонсирует, что успешно проведены проверки совместимости системного ПО Yokogawa и антивирусного решения Лаборатории Касперского KICS for Nodes.

Таким образом, на данный момент подтверждена совместимость ПО Yokogawa с двумя антивирусными решениями:

1. Решение LS1SN001, на базе антивируса McAfee. Является стандартным антивирусным решением для защиты станций с системным ПО Yokogawa.
2. Решение Лаборатории Касперского KICS for Nodes, только с активированным антивирусным модулем. Более детальное описание данного решения можно найти в приложенном к данному письму документе – «Коммерческие новости».

По всем возникающим вопросам, в отношении вновь создаваемых объектов КИИ Вы можете обращаться в Коммерческое управление компании ООО «Иокогава Электрик СНГ» по электронному адресу: info@ru.yokogawa.com; по вопросам в отношении сданных в промышленную эксплуатацию объектов КИИ – в Сервисный центр компании ООО «Иокогава Электрик СНГ» по электронному адресу: rc-cis@ru.yokogawa.com.

Приложения: 1. «Коммерческие новости. Информационная безопасности рабочих станций и серверов АСУТП. Новые возможности на базе ПО «Лаборатории Касперского» KICS for Nodes» - на 2 страницах.

Новые возможности на базе ПО
«Лаборатории Касперского»
KICS FOR NODES**1. Общие сведения**

Одной из основных функций систем АСУТП является обеспечение безопасного и надежного протекания технологического процесса. С точки зрения информационной безопасности, этот факт накладывает определенные ограничения на выбор антивирусного программного обеспечения, которое не должно препятствовать АСУТП выполнять свои основные функции.

В соответствии с Приказом ФСТЭК от 25 декабря 2017 г. №239 применяемые средства защиты информации, в том числе и антивирусное ПО, направлены на обеспечение функционирования автоматизированной системы управления в штатном режиме, в связи с чем они должны проверяться на совместимость с системным программным обеспечением АСУТП. Основное внимание при проверке должно уделяться надежной и безотказной совместной работе системного программного обеспечения АСУТП, антивирусного программного обеспечения и операционной системы.

ООО «Йокогава Электрик СНГ» предлагает своим заказчикам и партнерам новую эксклюзивную услугу по организации индивидуального тестирования на совместимость системного программного обеспечения Yokogawa Electric с антивирусным программным обеспечением KICS FOR NODES от компании АО «Лаборатория Касперского» на поддерживаемых версиях операционных систем.

2. Перечень системного программного обеспечения Yokogawa Electric

ООО «Йокогава Электрик СНГ» предлагает услугу проверки на индивидуальную совместимость программных продуктов, приведенных в Таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование системного ПО	Номер версии	Функциональное назначение компонентов АСУТП	Наименование ОС Microsoft
1	CENTUM VP	R6.06 и выше	Рабочая станция АСУТП Инженерная станция PCV АСУТП	WIN10LTSB2016 WIN SERVER 2016
2	ProSafe-RS	R4.04 и выше	Инженерная станция ПАЗ АСУТП	WIN10LTSB2016 WIN SERVER 2016
3	PRM	R4.02 и выше	Инженерная станция КИП АСУТП	WIN10LTSB2016 WIN SERVER 2016
4	Exaopc	R3.77 и выше	Сервер сбора данных по OPC протоколу	WIN10LTSB2016 WIN SERVER 2016
5	Exaquantum	R3.15 и выше	Сервер базы данных реального времени	WIN SERVER 2016
6	FAST/TOOLS	R10.03 и выше	Сервер SCADA системы FAST/TOOLS	WIN SERVER 2016
7	FAST/TOOLS	R10.03 и выше	Клиентская рабочая станция SCADA системы FAST/TOOLS	WIN10LTSB2016

3. Спецификация предлагаемой услуги

Услуга представляет собой пакетное решение, включающее следующие компоненты:

- Лицензию ПО, Kaspersky Industrial CyberSecurity for Nodes
- Услугу поддержки ПО KICS от лаборатории Касперского Kaspersky Industrial CyberSecurity Maintenance Service Agreement, Enterprise Russian Edition
- Услугу поддержки ПО KICS от Yokogawa
- Услугу информирования по совместимым обновлениям Microsoft, LS1SN001/LS1SR001

Дополнительно ООО «Июкогава Электрик СНГ» предлагает услугу по установке и настройке модулей KICS FOR NODES.

4. Перечень модулей антивирусного программного обеспечения в рамках услуги

Перечень проверяемых на совместимость модулей KICS FOR NODES с указанным в Таблице 1 программным обеспечением:

- модуль антивирусной защиты;

5. Описание этапов тестирования, проводимого в рамках услуги

ООО «Июкогава Электрик СНГ» производит проверку по индивидуальному плану тестирования, включающему следующие этапы тестирования системного ПО АСУТП на совместимость с антивирусным ПО:

- Нагрузочное тестирование, проверяющее сохранение требуемой производительности системного программного обеспечения в условиях запущенных фоновых антивирусных процессов, а также сканирований по требованию.
- Функциональное тестирование, проверяющее отсутствие влияния антивирусного ПО на функции системного программного обеспечения.

6. Срок и результат тестирования, проводимого в рамках услуги

Тестирование на совместимость проводится на ежемесячной основе для последней, выпущенной на момент предоставления услуги, формальной ревизии системного ПО. По результатам тестирования информация о его результатах и пакет проверенных антивирусных сигнатур будут опубликованы на специальном разделе сервисного портала YRU, доступ к которому будет предоставляться Заказчикам с приобретенной действующей услугой поддержки ПО KICS FOR NODES.

7. Контактная информация

rc-cis@ru.yokogawa.com
info@ru.yokogawa.com