

2. ?????????????? ????????????

?????????? ?????????????? ????????????? ?????????? ??? ??? ?????????? ?????????????
????????image.png

3. ?????????????? ?????????????? ????????????

? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????? «????????????? ?????????????
?????????????» ? «?????????????»

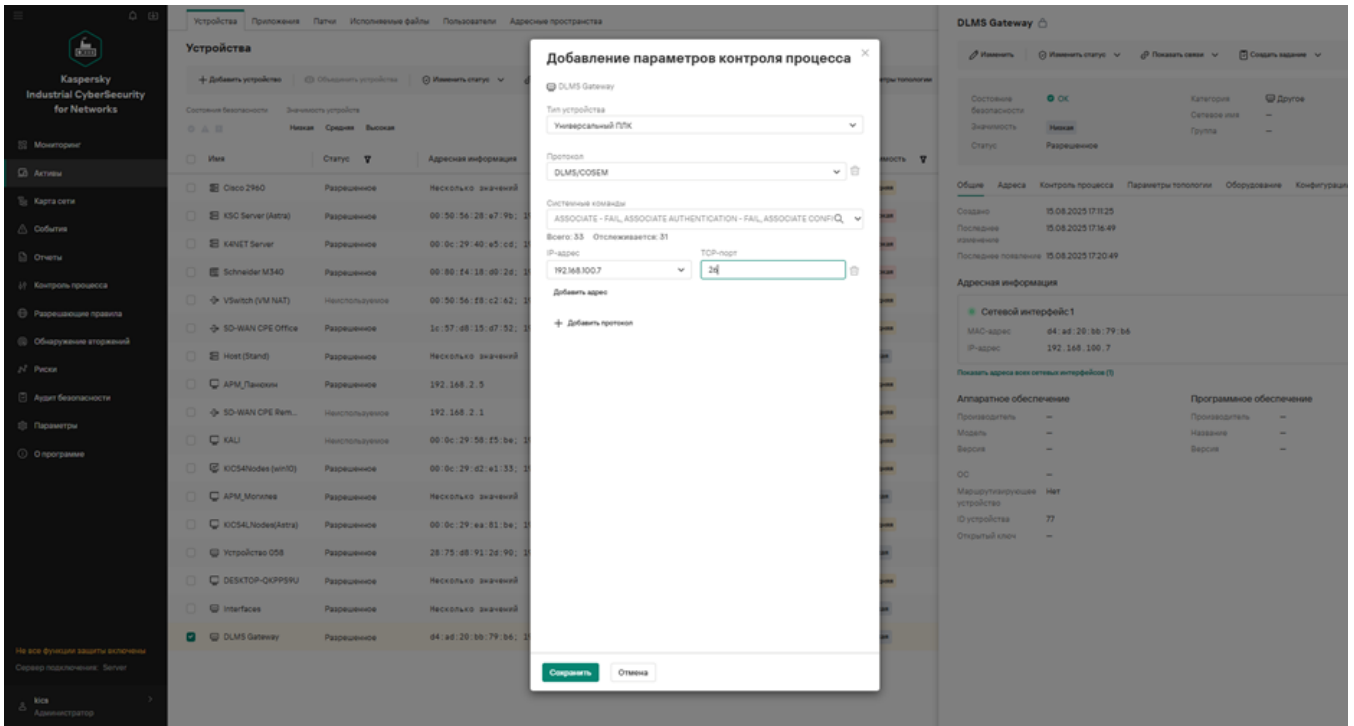
The screenshot displays the Kaspersky Industrial CyberSecurity for Networks management console. The main window shows a table of devices under the 'Устройства' (Devices) tab. The table columns include Name, Status, Address information, Category, System security, and Significance. The 'DLMS Gateway' device is highlighted in yellow at the bottom of the list.

Имя	Статус	Адресная информация	Категория	Состояние без...	Значимость
Сisco 2960	Разрешенное	Несколько значений	Коммутатор	OK	Средняя
KSC Server (Astra)	Разрешенное	00:50:56:28:a7:99; 192.168.100.110	Сервер	OK	Высокая
KANET Server	Разрешенное	00:0c:29:40:e5:c9; 192.168.100.100	Сервер	OK	Высокая
Schneider M340	Разрешенное	00:80:f4:18:09:26; 192.168.100.1	ПЛК	OK	Высокая
VSwitch (VM NAT)	Неиспользуемое	00:50:56:28:c2:62; 192.168.200.2	Шлюз	OK	Средняя
SO-WAN CPE Office	Разрешенное	1c:57:08:15:d7:52; 192.168.100.5	Шлюз	OK	Средняя
Host (Stand)	Разрешенное	Несколько значений	Сервер	Критическое	Низкая
APM_Панкин	Разрешенное	192.168.2.5	Рабочая станция	OK	Средняя
SO-WAN CPE Rem...	Неиспользуемое	192.168.2.1	Шлюз	OK	Средняя
KALU	Неиспользуемое	00:0c:29:58:e5:0a; 192.168.100.150	Рабочая станция	OK	Средняя
KCSANodes (minIO)	Разрешенное	00:0c:29:d2:e1:33; 192.168.100.10	Индустриальная станция	OK	Средняя
APM_Могилев	Разрешенное	Несколько значений	Рабочая станция	OK	Низкая
KCS4LNode(Astra)	Разрешенное	00:0c:29:ea:81:0a; 192.168.100.20	Рабочая станция	OK	Средняя
Устройство 058	Разрешенное	28:75:08:19:26:90; 192.168.100.99	Другое	OK	Низкая
DESKTOP-OKPPSKJ	Разрешенное	Несколько значений	Рабочая станция	Критическое	Средняя
Inteface	Разрешенное	Несколько значений	Другое	OK	Низкая
DLMS Gateway	Разрешенное	04:ad:20:80:79:b6; 192.168.100.7	Другое	OK	Низкая

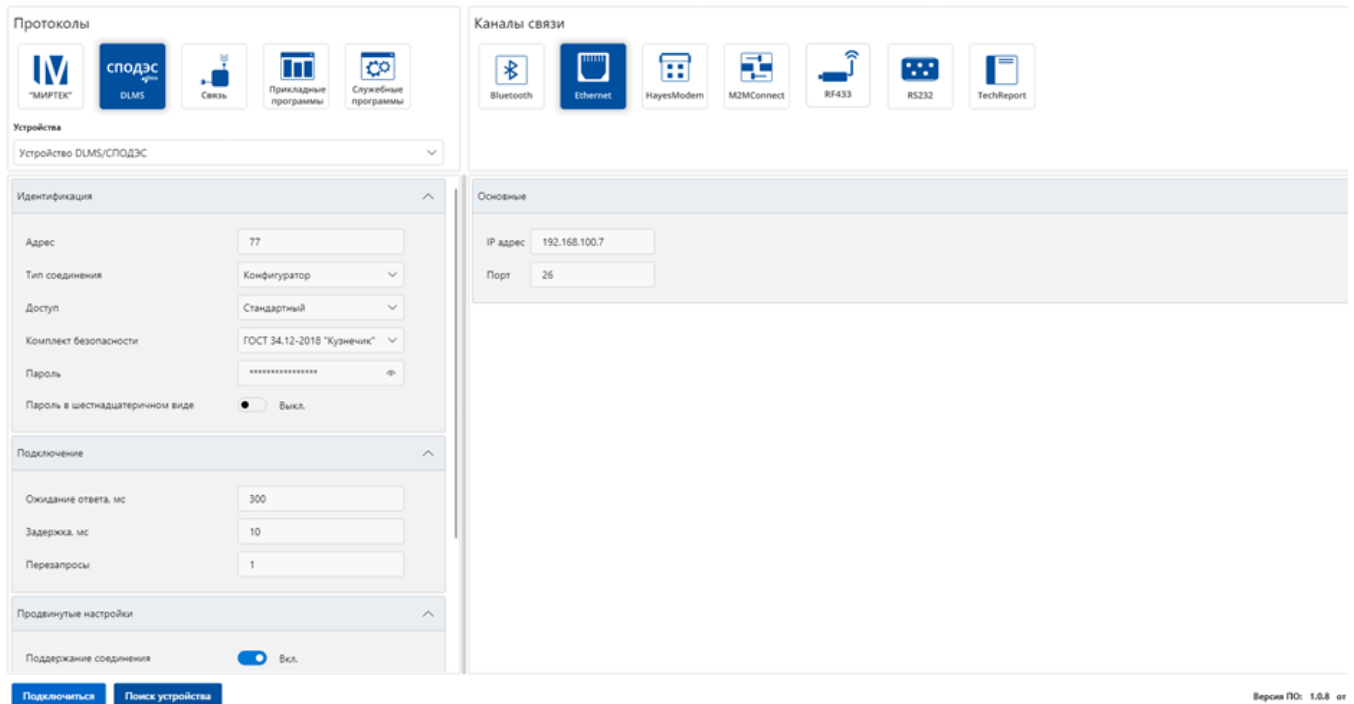
The right-hand pane shows the configuration for the 'DLMS Gateway' device. It includes a 'Состояние безопасности' (Security Status) section with a dropdown menu, and an 'Адресная информация' (Address Information) section showing network details like MAC and IP addresses. Below that, there are sections for 'Аппаратное обеспечение' (Hardware) and 'Программное обеспечение' (Software) with various fields for manufacturer, model, and version.

4. ?????????????? ?????????????? ???????????????

- ??? ??????????????: ?????????????????? ???
- ??????????: DLMS-COSEM
- ????: ?????? ? ?????????????? ?????????????? ??? ?????????????? ???????????????
???????????????



5. ?????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ??????????????
 ?????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????????, ??? IP-????? ? ????? ??????????????
 ?????????? ? ?????????????? ? KICS for Networks. ?????????????? ?????????????? ?
 ?????????????? (????????? ?????? «????????????????»)



6. ?????????????????? ?????????????? ??????????????????
 ?????????????, ??? ?????????????? ?????????????? ??????????????

Информация об устройстве

Устройство: МИРТЕК-12-РУ-D1-A1R1-230-5-60A-ST-R5485-F2-HKLMQZV3-DU&P3 Канал связи: Ethernet:192.168.100.7-26 Тип библиотеки: Устройство DLMS/COSEM Адрес устройства: Базис-77

- Информация
- Мгновенные значения
- Настройки
- Профили
- Управление реле
- Показания
- Инициативная передача
- Тарифное расписание
- Журналы
- Обновление прошивки

Отключиться

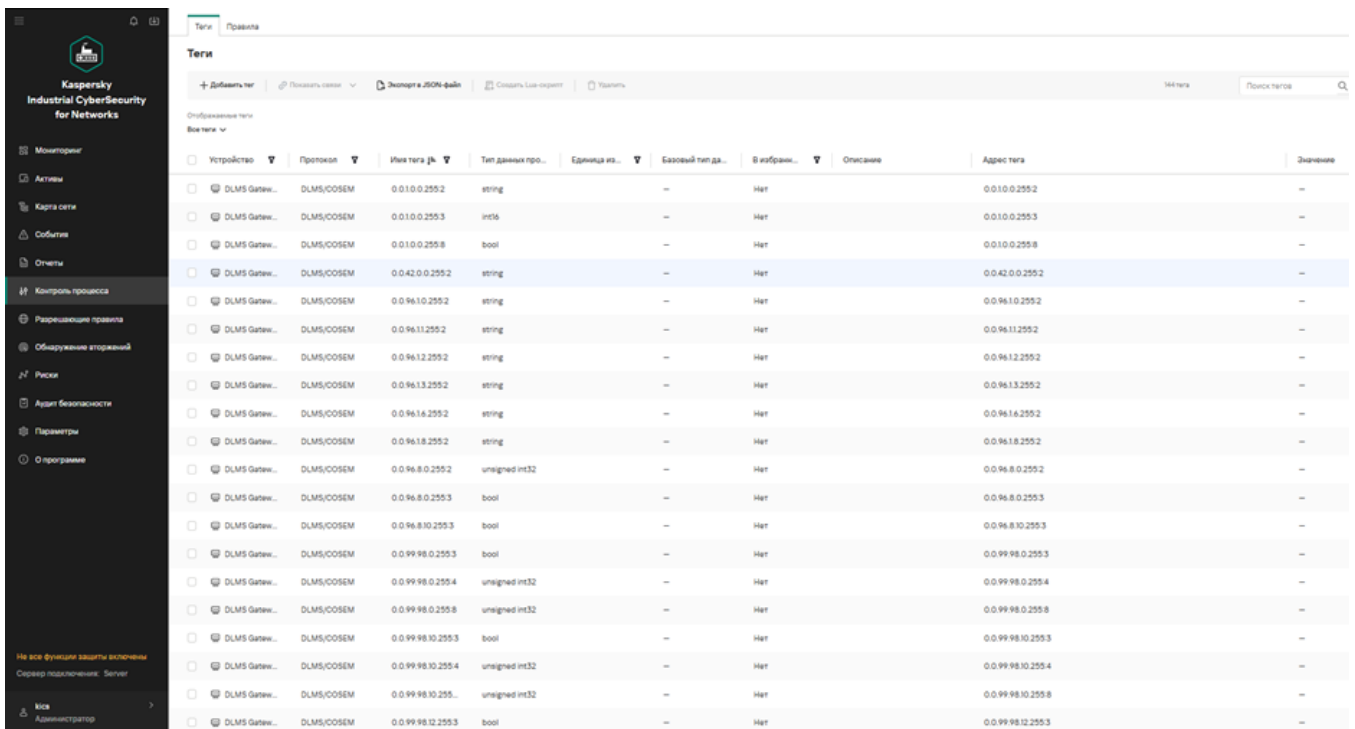
Состояние of

Версия библиотеки: 1.4.1 от

7. ?????????? ?????? ????? ? KICS for Networks

? ?????????? KICS for Networks ??????? ?????????????????? ?????????? ?????? ??? ????????????????

DLMS/COSEM



Устройство	Протокол	Имя тега (k)	Тип данных про...	Единица изм...	Базовый тип да...	В избранн...	Описание	Адрес тега	Значение
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.10.0.255.2	string		-	Нет		0.0.10.0.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.10.0.255.3	int16		-	Нет		0.0.10.0.255.3	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.10.0.255.8	bool		-	Нет		0.0.10.0.255.8	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.42.0.255.2	string		-	Нет		0.0.42.0.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.10.255.2	string		-	Нет		0.0.96.10.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.11.255.2	string		-	Нет		0.0.96.11.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.12.255.2	string		-	Нет		0.0.96.12.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.13.255.2	string		-	Нет		0.0.96.13.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.14.255.2	string		-	Нет		0.0.96.14.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.18.255.2	string		-	Нет		0.0.96.18.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.8.0.255.2	unsigned int32		-	Нет		0.0.96.8.0.255.2	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.8.0.255.3	bool		-	Нет		0.0.96.8.0.255.3	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.96.8.10.255.3	bool		-	Нет		0.0.96.8.10.255.3	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.0.255.3	bool		-	Нет		0.0.99.98.0.255.3	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.0.255.4	unsigned int32		-	Нет		0.0.99.98.0.255.4	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.0.255.8	unsigned int32		-	Нет		0.0.99.98.0.255.8	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.10.255.3	bool		-	Нет		0.0.99.98.10.255.3	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.10.255.4	unsigned int32		-	Нет		0.0.99.98.10.255.4	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.10.255...	unsigned int32		-	Нет		0.0.99.98.10.255.8	-
DLMS Gatew...	DLMS/COSEM	0.0.99.98.12.255.3	bool		-	Нет		0.0.99.98.12.255.3	-

8. ?????????????? ?????????????? ??????????????

????????????? ?????????????? ?????????? (????????? ?????????? «?????????») «?????????»

Информация об устройстве

Устройство: МИРТЕК-12-PY-D1-A1R1-230-5-60A-ST-R5485-P2-INKLMOQZV3-DIABP3 Канал связи: Ethernet: 192.168.100.7-26 Тип библиотеки: Устройство DLMS/COSEM Адрес устройства: База-77

Информация

Общая

Заводская

Дополнительная информация

Логическое имя устройства	MRT0223723015685
Адрес устройства	77
Версия ПО	1.0
Версия СПОДЭС	2
СРС	
Время работы	926 сут 2 ч 28 мин 59 с
Время прибора	15.08.2025 17:24:27
Время компьютера	15.08.2025 17:24:03
Расхождение времени	0 сут 0 ч 0 мин 23 с
Авто Переход на зимнее/летнее время	Отключён
Номер текущего тарифа	

Чтение

Отмена

Считать

Состояние опроса:

Отключиться

Версия библиотеки: 1.4.1 от

9. ?????????? ?????????????? ????????

???????????, ??? ? ?????????? ?????? ????? ?????????????????? ?????????????? ???????????

????????????? ????????????

Kaspersky
Industrial CyberSecurity
for Networks

- Мониторинг
- Активы
- Карта сети
- События
- Отчеты
- Контроль процесса
- Разрешающие правила
- Обнаружение вторжений
- Риски
- Аудит безопасности
- Параметры
- О программе

На все функции защиты включены
Сервер подключения: Server

MSA
Администратор

Теги Правила

+ Добавить тег | Показать список | Экспорт в JSON-файл | Создать Лиш-объект | Удалить

Отображение тегов
Выключить

<input type="checkbox"/>	Устройство	Протокол	Имя тега	Тип данных	Единица изм.	Базовый тип да...	В избранн...	Описание
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.010.0.2552	string	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.010.0.2553	int8	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.010.0.2558	bool	—	Нет		
<input checked="" type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.042.0.0.2552	string	—	string	Нет	
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.10.2552	string	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.11.2552	string	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.12.2552	string	—	string	Нет	
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.13.2552	string	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.14.2552	string	—	string	Нет	
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.18.2552	string	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.8.0.2552	unsigned int32	—	unsigned int32	Нет	
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.8.0.2553	bool	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.096.8.10.2553	bool	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.0.2553	bool	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.0.2554	unsigned int32	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.0.2555	unsigned int32	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.0.2556	unsigned int32	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.10.2553	bool	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.10.2554	unsigned int32	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.10.255...	unsigned int32	—	Нет		
<input type="checkbox"/>	DLMS Gateway...	DLMS/COSEM	0.099.98.12.2553	bool	—	Нет		

0.042.0.0.255-2

Изменить | Показать список | Экспорт в JSON-файл | Создать правило

Группа	—	Идентификатор	903
Устройство	DLMS Gateway	Источник	Система
Протокол	DLMS/COSEM		

Тип данных протокола: string
Единица измерения: —

Описание

Основные
Тип данных: string
OBS-код: 0.042.0.0.255
Атрибут: 2

Масштабирование

Масштабируемый тег: Нет

Получаемые значения

Базовый тип данных: string
Значение: MRT0223723015685
Чтение/запись: R
Получено: 15.08.25 17:24:07
Матрица времени: —
Статус матрицы времени: —
Статус данных: —
Индикатор: —
Причина передачи: —
Структурные значения: value: MRT0223723015685, type: string

Revision #7

Created 15 August 2025 14:35:21 by Alexey Panyukhin

Updated 23 September 2025 13:18:44 by Sergey Malugin