

# IP WatchDog2 Industrial

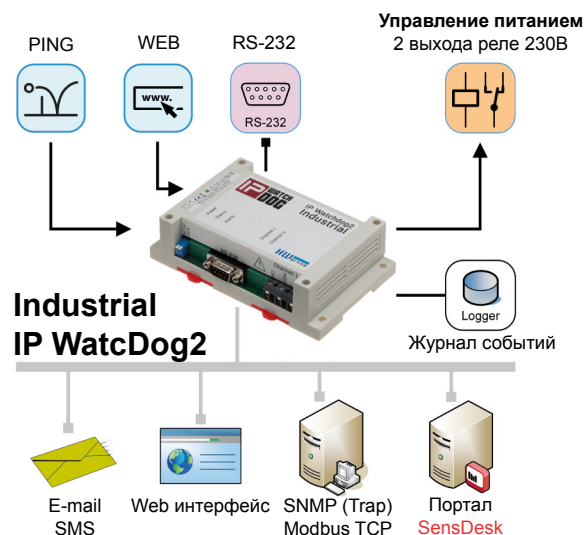
Устройство контроля работоспособности до 10 сетевых устройств

IP WatchDog2 позволяет обнаружить отказ сетевых устройств, периодически отправляя или принимая запросы PING / WEB либо ожидая данные от порта RS-232

В случае обнаружение отказа, контролируемое устройство может быть перезапущено без вмешательства оператора. Одновременно можно контролировать работу до 10 устройств

IP WatchDog2 периодически отправляет или принимает сигналы от устройств по сети IP либо по порту RS-232, проверяя их работоспособность

Метод обнаружения отказа устройств настраивается пользователем. Новые возможности включают 8 виртуальных портов, поддержку SNMP, отправку SMS и работу с порталом [www.SensDesk.com](http://www.SensDesk.com)



## Сферы применения

- Автоматический перезапуск свитчей, маршрутизаторов и точек доступа WiFi в случае их отказа
- Сигнализация аварийной лампой при потере сетевого соединения
- Определение работоспособности устройств с интерфейсом RS-232 и оповещение оператора по E-mail или SMS в случае их отказа
- Ведение журнала потери связи с сетью Internet и подключение резервных каналов передачи данных

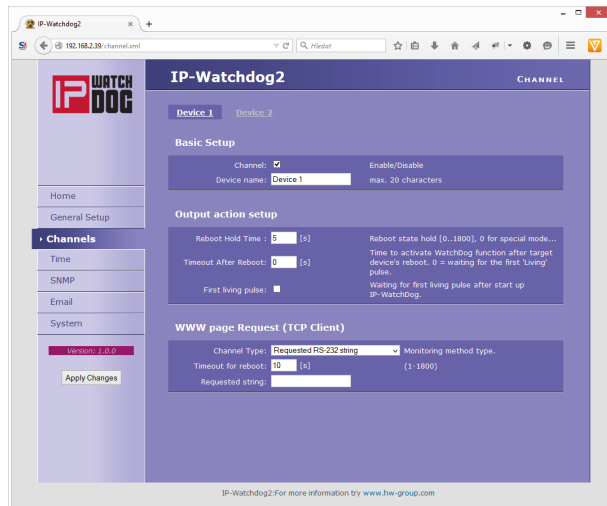
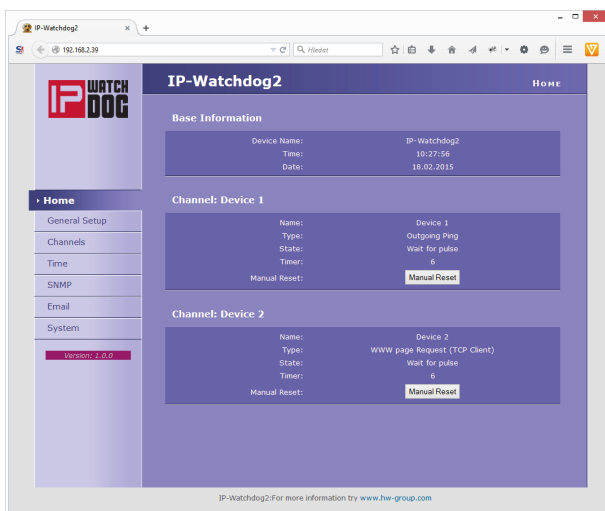
- ✓ SMS уведомления
- ✓ Вход RS-232
- ✓ SNMP, Modbus TCP
- ✓ Мониторинг работоспособности до 10 сетевых устройств
- ✓ 2 выхода реле 110/230В / 16А
- ✓ Работа с порталом SensDesk

## Базовые возможности

- Обнаружение отказов сетевого оборудования и контроль интернет-соединения.
- Регистрация и хранение во внутренней памяти всех обнаруженных сбоев, отправка оператору уведомлений по E-mail и SMS.
- Перезапуск «зависших» устройств путем кратковременного отключения питания.
- Подключение к системам мониторинга (SNMP) и SCADA (Modbus/TCP).
- Настройка прибора и управление релейными выходами через Web-интерфейс.
- Встроенное звуковое оповещение при обнаружении отказа.
- Совместимость с порталом SensDesk.com
- Поддержка функции "SMS + звонок"

## IP WatchDog2 Industrial

Ethernet	100 Mbit/s
Контроль работоспособности	10 устр-в LAN
Методы обнаружения	PING, WEB, RS-232
Релейные выходы	2 x 110/230В 16А
Коммуникации	SNMP, SNMP Trap, Modbus/TCP, HWg-Push
Встроенный журнал	200 записей
Установка	На стену / На DIN рейку
Питание	9-30В
Габариты	145 x 90 x 45 [мм]
Рабочая температура	-30°C ~ +75°C



## Дополнения и аксессуары



HWg-SMS-GW3



PortBox2



IP Watchdog2 Lite



HWg-PDMS

<b>HWg-SMS-GW3</b>	GSM шлюз для отправки сообщений SMS от устройств HW group.
<b>IP WatchDog2 Lite</b>	Упрощенная версия устройства WatchDog2
<b>PortBox2</b>	Конвертер интерфейсов RS-232 и RS-485 для передачи по сети Ethernet.
<b>Poseidon2 3468</b>	Устройство мониторинга, 8 датчиков 1W-UNI, 4 дискретных входа, 2 выхода реле