

## Устройство мониторинга NetPing server solution v5/GSM3G

NetPing server solution v5/GSM3G

## Описание

2 x 10/100-BASE-TX Ethernet-порта;

Встроенный 3g GSM-модем для SMS-уведомлений о срабатывании датчиков;

Встроенный ионистор для отправки уведомлений при отключении основного электропитания;

Металлический корпус для установки в стойку 19' 1U;

поддержка 1-Wire-датчиков;

12 Ю-линий для подключения внешних датчиков или управления внешними устройствами;

Аналоговый вход 0-30 мА, 0-30 В, 0-30 кОм;

Два встроенных низковольтных реле.

NetPing server solution v5/GSM3G — это устройство для удаленного мониторинга и слежения за микроклиматом в серверной комнате. Датчики температуры и влажности позволяют контролировать условия эксплуатации оборудования в серверной комнате. Датчики двери, движения, удара предупредят о несанкционированном доступе в серверное помещение. Датчики дыма и протечки позволят получать своевременные уведомления о нештатных ситуациях.

В некоторых случаях NetPing server solution v5/GSM3G может автоматически предпринять необходимые действия для восстановления оптимальных условий работы оборудования.

Для бесперебойной работы оборудования в серверной комнате мониторинг физических условий работы оборудования — ключевой фактор. Установив NetPing server solution v5/GSM3G в своей серверной комнате, вы всегда можете быть уверены, что условия работы вашего оборудования оптимальны!

Обычно NetPing server solution v5/GSM3G используется для мониторинга серверной комнаты, ЦОД, компьютерного оборудования, а также объектов с промышленным оборудованием (например, ATC) с настройкой простейшей автоматизации и возможностью работы в качестве простейшего GSM-шлюза.

## Решаемые задачи:

мониторинг физических условий работы серверного и сетевого оборудования в режиме реального времени; ограничение доступа к шкафам/ящикам с оборудованием;

мониторинг и контроль наличия электропитания;

уведомления ответственных лиц о нештатных ситуациях (email, SMS-уведомления, SNMP TRAP, локальные уведомления);

ручное и автоматическое удаленное управление системами вентиляции и системами поддержания микроклимата (поддержание определенной температуры);

ручное и автоматическое удаленное управление внешними подключаемыми розетками электропитания NetPing AC/DIN для включения, выключения или перезагрузки зависшего оборудования;

отправка произвольных SMS-уведомлений, генерируемых системами мониторинга сетевой и серверной инфраструктуры.

интеграция с центральной системой мониторинга сетевой и серверной инфраструктуры (Zabbix, PRTG Network Monitor, Nagios и подобными).