

Устройство мониторинга NetPing server solution v5

NetPing server solution v5

Описание

2 x 10/100-BASE-TX Ethernet-порта;
Металлический корпус для установки в стойку 19" 1U;
Поддержка 1-Wire-датчиков;
12 I/O-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 — это устройство для удаленного мониторинга и слежения за микроклиматом в серверной комнате. Датчики температуры, влажности и качества электропитания 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 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 в своей серверной комнате, вы всегда можете быть уверены, что условия работы вашего оборудования оптимальны!

Обычно NetPing server solution v5 используется:

для мониторинга серверной комнаты, ЦОД, компьютерного оборудования, а также объектов с промышленным оборудованием (например, АТС) с настройкой простейшей автоматизации.

Решаемые задачи:

мониторинг физических условий работы серверного и сетевого оборудования в режиме реального времени;
ограничение доступа к шкафам и ящикам с оборудованием;
мониторинг и контроль наличия электропитания;
уведомления ответственных лиц о нештатных ситуациях (email, 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;
интеграция с центральной системой мониторинга сетевой и серверной инфраструктуры (Zabbix, PRTG Network Monitor, Nagios и подобными).