

The logo for netping, with 'net' in green and 'ping' in dark blue. A small green triangle is positioned above the 'i' in 'ping'.

netping

ЗАО «Алентис Электроникс»

Информация для дилеров

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ 07.06.2010

# Информация о компании «Алентис Электроникс»

Краткая информация о компании: <http://www.netping.ru/about.aspx>

## По работе с дилерами

Список дилеров: <http://www.netping.ru/dealer.aspx>

Информация для дилеров (постоянно обновляемая версия данного документа):

Политика скидок: [https://support.netping.ru/main/Pub/Alentis\\_discount\\_politics.pdf](https://support.netping.ru/main/Pub/Alentis_discount_politics.pdf)

Образец дилерского соглашения: [https://support.netping.ru/main/Pub/Alentis\\_discount\\_politics.pdf](https://support.netping.ru/main/Pub/Alentis_discount_politics.pdf)

Общий прайс-лист компании: <http://www.netping.ru/price-list.aspx>

## Рекламные материалы компании

Почему выгодно стать дилером компании «Алентис Электроникс» :

[https://support.netping.ru/dealer/Shared%20Documents/Dealer\\_invitation.pdf](https://support.netping.ru/dealer/Shared%20Documents/Dealer_invitation.pdf)

Логотипы компании: <https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/NetPing.aspx>

## Управляемые коммутаторы производства компании «Алентис Электроникс»

В данный момент мы производим и предлагаем пользователям одну линейку управляемых коммутаторов на основе высокопроизводительного чипа Marvell – **LC-SM100**. В линейку входят 8-ми и 16-ти портовые коммутаторы с гигабитными SFP слотами. Предлагаемые нами коммутаторы позиционируются как абонентские и специально создавались для использования в сетях провайдеров Internet предоставляющих свои услуги по технологии **Ethernet**.

Моельный ряд коммутаторов: [http://www.netping.ru/catalog.aspx?id= swtch\\_marvl](http://www.netping.ru/catalog.aspx?id= swtch_marvl)

Рекламные материалы по коммутаторам LC-SM100:

<https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/view1.aspx>

# Устройства удаленного управления электропитанием

Наша компания предлагает большой модельный ряд устройств удаленного управления электропитанием по сети Ethernet/Internet.

Все наши устройства управления электропитанием делятся на 2 группы:

1/2 канальные устройства с минимальным габаритом и минимальной ценой. **Группа устройств NetPing PWR-220 v2**

5/10 канальный устройства в металлическом корпусе для установки в стойку 19' **Группа устройств NetPing 5/10 PWR-220 v2**

## Группа устройств NetPing PWR-220 v2

Это одна из самых продаваемых групп устройств нашего модельного ряда.

Модельный ряд устройств можно найти здесь: [http://www.netping.ru/catalog.aspx?id=nping\\_power](http://www.netping.ru/catalog.aspx?id=nping_power)

Наиболее функциональная модель **NetPing 2/PWR-220 v2**

[http://www.netping.ru/product\\_item.aspx?id=nping\\_power\\_2PWR220-v2](http://www.netping.ru/product_item.aspx?id=nping_power_2PWR220-v2)

Наиболее бюджетная модель **NetPing /PWR-220 v2**

[http://www.netping.ru/product\\_item.aspx?id=nping\\_power\\_PWR220-v2](http://www.netping.ru/product_item.aspx?id=nping_power_PWR220-v2)

Типовые применения:

- **Автоматическая перезагрузка зависших устройств**

**Где может использоваться:** Офисы, удаленные телекоммуникационные узлы, узлы доступа провайдеров проводной связи, банкоматы

**Преимущества для пользователя:** Сокращение времени простоя сети из-за зависшего оборудования. Сокращение накладных расходов на выезд специалистов к месту установки оборудования для его перезагрузки. Увеличение надежности работы оборудования за счет сокращения физического доступа к оборудованию.

**Кто пользователь:** IT администраторы, службы эксплуатации сети, инженеры по обслуживанию оборудования

- **Удаленное управление электропитанием любых устройств по Internet**

**Где может использоваться:** Офисы, дома, квартиры, удаленные необслуживаемые объекты

**Преимущества для пользователя:** Удаленное управление электропитанием без необходимости физического присутствия. Централизованное управление и контроль за электропитанием вне зависимости от того где находятся потребители. Сокращение потребления электроэнергии за счет отключения не используемых электроприборов. Ограничения на использование электроприборов за счет отключения питания. Возможность построения любых интеллектуальных систем управления электропитанием

**Кто пользователь:** IT администраторы, службы эксплуатации зданий, частные пользователи

Рекламные материалы здесь: <https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/PWR220%20v2.aspx>

## Группа устройств NetPing 5/10PWR-220 v2

Модельный ряд устройств можно найти здесь: [http://www.netping.ru/catalog.aspx?id= nping\\_power](http://www.netping.ru/catalog.aspx?id= nping_power)

Типовое применение:

- Удаленное управление электропитанием 19' стойки

**Где может использоваться:** Серверные комнаты, 19' стойки, датацентры

**Преимущества для пользователя:** Сокращение времени простоя сети из-за зависшего оборудования. Увеличение надежности работы оборудования за счет сокращения физического доступа к оборудованию.

**Кто пользователь:** IT администраторы, службы эксплуатации сети, инженеры по обслуживанию оборудования

Рекламные материалы здесь: <https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/510PWR220%20v2.aspx>

# Устройства мониторинга и управления по сети Ethernet/Internet

Мы представляем наилучшее по соотношению цена/качество оборудование для мониторинга удаленных объектов по TCP/IP сети, Ethernet/Internet.

Модельный ряд наших устройств мониторинга здесь: [http://www.netping.ru/catalog.aspx?id=\\_nping\\_bases](http://www.netping.ru/catalog.aspx?id=_nping_bases)

Все наши устройства мониторинга делятся на 2 группы: полнофункциональные (**Группа устройств UniPing, NetPing TS v2**) и максимально дешевые с ограниченным функционалом (**Бюджетное устройство мониторинга NetPing IO**)

## Группа устройств UniPing, NetPing TS v2

**Сферы использования:** Дата центры и серверные комнаты, необслуживаемые коммуникационные узлы, шкафы с IT оборудованием, лаборатории, производство

Для чего:

- **Мониторинг окружающей среды (температура, влажность, наличие воды, датчик дыма)**

**Преимущества для пользователя:** Контроль окружающей среды работы оборудования позволяет избежать простоев сети из-за внезапного выхода оборудования из строя из-за нарушения климатического режима, или воздействия внешних факторов. Увеличение срока службы оборудования за счет поддержания/отслеживания оптимального режима функционирования устройств. Раннее уведомление о критической ситуации на необслуживаемом узле, по причине влияния внешних факторов

**Где может использоваться:** Серверные комнаты, шкафы с телекоммуникационным оборудованием 19' 10', удаленные (необслуживаемые) узлы доступа

**Кто пользователь:** IT администраторы, отделы эксплуатации сети, инженеры по обслуживанию

- **Контроль/мониторинг доступа, охрана, удаленное присутствие (датчики открытия/закрытия двери, датчик разбития стекла, датчик удара)**

**Преимущества для пользователя:** Защита оборудования от кражи на необслуживаемых узлах. Устройство заранее предупредит о попытке кражи. Автоматическая защита узла от кражи, при срабатывании охранных датчиков устройство сможет включить специальные защитные механизмы. Уменьшение числа отказов оборудования за счет ограничения доступа к оборудованию. Устройство будет фиксировать все случаи физического доступа к оборудованию (открытие шкафов с оборудованием, вход в помещения с оборудованием) и немедленно сообщать в случае несанкционированного доступа. Упрощение диагностики причин отказа оборудования за счет использования статистики доступа к оборудованию

**Где может использоваться:** Серверные комнаты, шкафы с телекоммуникационным оборудованием 19' 10', удаленные (необслуживаемые) узлы доступа, как резервная система охраны/оповещения любых помещений

**Кто пользователь:** IT администраторы, отделы эксплуатации сети, инженеры по обслуживанию

- **Управление устройствами микроклимата (IRC-TR, Cooler board, Relay board)**

**Преимущества для пользователя:** Включение/выключение кондиционеров, нагревателей, вентиляторов, в зависимости от текущей ситуации. Учет множества компонентов, как распределение температуры в разных точках шкафа с оборудованием/серверной комнаты, так и текущие значения влажности, запыленности, величины воздушного потока и т.д. Экономия электроэнергии, снижение шума за счет использования систем микроклимата только тогда когда это нужно. Повышение эффективности систем управления микроклиматом за счет индивидуального учета факторов формирующих микроклимат в конкретном помещении. Уменьшение количества отказов оборудования за счет отсутствия необходимости физического входа в серверную для управления устройствами микроклимата. Снижение накладных расходов на физический доступ для управления устройствами микроклимата.

- **Мониторинг электропитания (датчик наличия 220В)**

**Преимущества для пользователя:** Сокращение простоев сети за счет раннего уведомления о переходе узлов на автономное питание, о переходе узлов на питание от резервного ввода питания

- **TCP/IP управление оборудованием с портами RS-232, RS-422, RS-485 allows you to control RS-232, RS-422, RS-485 over a TCP/IP-based Ethernet**

**Преимущества для пользователя:** Сокращение накладных расходов на физический доступ к оборудованию для получения данных по интерфейсам RS232 RS485. Автоматизированный сбор данных с приборов и устройств с интерфейсами RS232 RS485

Рекламные материалы здесь:

<https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/UniPing%20NetPing%20TS%20v2.aspx>

## Бюджетное устройство мониторинга NetPing IO

Описание устройства: [http://www.netping.ru/product\\_item.aspx?id=nping\\_bases\\_netpingIO](http://www.netping.ru/product_item.aspx?id=nping_bases_netpingIO)

Рекламные материалы здесь: <https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/NetPing%20IO.aspx>

## Утилиты

Для централизованного мониторинга и управления группой устройств в сети мы предлагаем пользователям использовать утилиты мониторинга сети, работающие с нашими устройствами по SNMP.

Наша компания не разрабатывает утилиты мониторинга самостоятельно, а рекомендует использовать утилиты других компаний.

Мы тестируем работу наших устройств с различными утилитами мониторинга и рекомендуем нашим пользователям наиболее на наш взгляд удобные продукты.

### Утилита мониторинга PRTG Network Monitor

Описание утилиты: [http://www.netping.ru/product\\_item.aspx?id=utils\\_mains\\_10\\_PRTG\\_monitor](http://www.netping.ru/product_item.aspx?id=utils_mains_10_PRTG_monitor)

Инструкции по работе с утилитой:

[http://www.netping.ru/product\\_item.aspx?id=utils\\_mains\\_10\\_PRTG\\_monitor#faq](http://www.netping.ru/product_item.aspx?id=utils_mains_10_PRTG_monitor#faq)

Рекламные материалы:

<https://support.netping.ru/dealer/Commercial/Forms/PRTG%20Network%20Monitor.aspx>