

# DH-ILS1000

## Платформа сетевого управления iLinksView



### Обзор системы

Платформа сетевого управления iLinksView поддерживает коммутаторы Dahua и наиболее популярные коммутаторы других производителей, обеспечивает управление информацией устройства в режиме реального времени, а также значительно увеличивает скорость устранения отказов сети. Платформа применяется в рамках сетей контроля безопасности и предназначена для определения места проблем сети, детекции отказов сети, а также управления и обслуживания сети.

### Технические характеристики

#### Интеллектуальный анализ

Статистика по коммутаторам	Онлайн/офлайн статистика по коммутаторам
Статистика по IP-устройствам	Онлайн/офлайн статистика по IP-устройствам
Использование портов	Статистика использования портов коммутаторов
Использование микропроцессоров	Отображение топ-9 коммутаторов с наибольшим использованием микропроцессоров
Полная ширина полосы пропускания порта	Статистика полной ширины полосы пропускания по портам
Статистика тревог	Тревога конфликта IP-адресов, тревога статуса коммутатора, тревога статуса терминального устройства, тревога петли, тревога перегруженности порта

#### Динамическое представление

Обнаружение устройств	Управляемые коммутаторы Dahua Терминальные устройства Dahua, такие как IP-видеокамеры, видеорегистраторы Коммутаторы SNMP
Топология сети	Отображение управляемых коммутаторов Отображение неуправляемых коммутаторов Отображение IP-устройств Отображение статуса сетевого соединения
Сетевой режим	Поддержка обнаружения и идентификации каскадных, звездных сетей, сетей агрегирования и других сетей;

#### Сетевое устройство

Коммутатор	Отображение подробной информации о коммутаторах, такой как имя, режим, SN, IP, MAC и статус.
Терминальное устройство	Отображение подробной информации об IP-видеокамерах, видеорегистраторах и других устройствах, такой как имя, тип, режим, IP, MAC, производитель и статус.
Управление PoE	Отображение уровня энергопотребления коммутаторов, включая общее количество и количество использованной энергии. Дистанционное управление коммутатором PoE.

- Платформа сетевого управления
- Автоматическое обнаружение устройств, таких как коммутаторы, IP-видеокамеры и видеорегистраторы
- Визуальное управление топологией сети
- Мониторинг устройств в режиме реального времени.
  - Онлайн/офлайн статус и состояние соединения устройств
- Таблица статистики. Визуальное и графическое отображение статистики
- Широкий диапазон температур: от -10°C до 55°C

### Применение

Платформа применяется в рамках сетей контроля безопасности, таких как финансовая сфера, телекоммуникации, супермаркеты, отели, правительство, школы, аэропорты, заводы, общественная безопасность, судебная сфера, городская безопасность.

#### Тревожные сообщения

Тревожные сообщения	Поддержка тревоги конфликта IP-адресов, тревоги статуса коммутатора, тревоги статуса терминального устройства, тревоги петли, тревоги перегруженности порта
---------------------	---

#### Управление системой

Функционирование	Одно нажатие для сброса Поддержка загрузки комплекта расширения Поддержка импорта и экспорта файла конфигурации Поддержка системного журнала
Управление доступом к веб-сети	Поддержка входа через HTTPS и HTTP

#### Производительность

Поддержка устройств	1000 коммутаторов 10000 портов
---------------------	--------------------------------

#### Производительность

Потребляемая мощность	15 Вт
Память	2 Гб
Порт Ethernet	2 порта × 10/100/1000 М RJ-45
Индикаторы	Индикатор PWR и индикатор SYS
Рабочая температура	от -10°C до 55°C (от 14°F до 131°F)
Рабочая влажность	5%–95%
Размеры (Д × Ш × В)	155 мм × 135 мм × 30 мм (6,10" × 5,31" × 1,18")
Вес	1,6 кг (3,53 фунта)

## Размеры (мм [дюймов])

