



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Комплексное программно-аппаратное решение по организации хранения архива
Линия SAN 24 x SAS. 24 HDD,
144 T6(без Raid), 126 T6(Raid z),
72 T6(Raid 10)

Линия SAN 24 x SAS

Описание

Система хранения данных «Линия» — комплексное программно-аппаратное решение по организации хранения видеоархива. Предоставляет **гарантированный доступ к архивным кадрам**.

В качестве архитектурного решения используется SAN (iSCSI over TCP). Это **высокоскоростные, специализированные устройства сетевого хранения**, которые подключаются к одному или нескольким серверам. Данные решения подходят при высоких требованиях к надежности и производительности системы видеонаблюдения на объектах с **большим количеством камер**.

В качестве базовой файловой системы используется 128-битная ZFS. Также системой применяется алгоритм проверки подлинности CHAP. Управляющая платформа работает на FreeBSD.

Использование систем хранения данных значительно **уменьшает возможность потери архива**.

Обязательное условие применения — наличие **резервного питания и гарантированной пропускной способности** сети.

Рекомендуется использовать **отдельную сеть** для связи серверов с системой хранения данных.

В чем преимущество IP-камер?

1. Высокое разрешение картинки.
2. Сжатие происходит на уровне камеры, что уменьшает нагрузку на компьютер.
3. Возможность интегрировать камеры в существующую локальную сеть.
4. Технология PoE (питание по витой паре).
5. Управление PTZ, передача видео, передача звука, администрирование — все осуществляется по витой



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

паре.

В одну систему можно интегрировать только камеры одного производителя?

Нет, одновременно могут работать камеры разных производителей.

Камеры OMNY, DAHUA, SNR будут работать с ПО «Линия»?

IP-камеры OMNY, DAHUA - да. Аналоговые камеры DAHUA и SNR - не все, необходим запрос.

Могу ли я подключить IP-камеру в другом городе и иметь к ней доступ через Интернет?

Да, необходимо ввести внешний IP-адрес в настройки.

Могу ли я поставить в своих магазинах по одной IP-камере, подключить их к сети Интернет, а регистрировать все происходящее и вести наблюдение из офиса?

Да, необходимо установить программу для IP-камер «Линия» у вас в офисе и ввести внешний IP-адрес в настройки.

Может ли «Линия» работать с камерами с Wi-Fi и PoE?

Да, это всего лишь варианты передачи данных и питания.

Есть ли ограничения по разрешению камер?

Нет, какого размера камера даст картинку, такую «Линия» и обрабатывает.

Может ли «Линия» управлять PTZ IP-камерами?

Да.

Может ли «Линия» использовать микрофон IP-камеры?

Да.

Питание

Питание камер от регистратора	нет
-------------------------------	-----

Хранилище

Количество HDD 3.5" SATA	24
--------------------------	----

Максимальный объем HDD, Тб	6
----------------------------	---