

## Модуль видеонаблюдения Timex VS

- Односерверная система видеозаписи
- Объединение нескольких серверов записи Timex VS NVR под управлением Timex
- Максимальное количество каналов на сервер – 48
- Неограниченное количество собственных клиентов APM Timex VS
- Неограниченное количество пользователей APM Timex VS с разграничением полномочий
- Подключение камер по ONVIF или RTSP-url
- Поддержка двух независимых видеопотоков от IP-камеры на канал системы
- Поддержка цифровых входов/выходов и встроенного детектора движения от IP-камер
- Поддержка метаданных от IP-камер для генерации событий
- Поддержка POS/Text – данных от внешних систем для генерации событий
- Программируемые макросы
- Поддержка нескольких мониторов
- Одновременный независимый просмотр “живого” видео и записи
- Журналы событий и тревог
- Управление PTZ
- Экспорт кадров, видео, событий в стандартные форматы

Программный модуль Timex VS предназначен для организации односерверной системы IP-видеонаблюдения. Timex VS – кроссплатформенное решение, с поддержкой ОС семейств Microsoft® Windows® и Astra® Linux.

Timex VS позволяет как реализовать самостоятельную систему видеонаблюдения малого/среднего размера, построенную на базе сервера записи Timex VS NVR и собственных клиентов для просмотра и работы с видео APM Timex VS, так и использовать несколько таких независимых систем в качестве компонентов единого интегрированного решения платформы управления системой безопасности Timex. При использовании Timex VS в интегрированной системе безопасности Timex поддерживается автоматизация взаимодействия между ее подсистемами.



Собственные клиенты APM Timex VS обеспечивает возможность одновременного просмотра “живого” и записанного видео от IP-камер системы видеонаблюдения, управление их PTZ-функциями, сбор и менеджмент событий, управление режимами отображения, экспорт видеоданных и событий. Администратору доступна возможность удаленного администрирования системы.

## TIMEX VS



The screenshot displays the Timex VS software interface. On the left, there is a sidebar with navigation options: Группы, Все источники, Шаблоны, Записи, События, Тревоги, and Управление PTZ. The main area shows a live video feed of a parking lot with several cars. Below the video feed, there is a table of events and a timeline.

| Имя события | Дата/время          | Уровень важности | Имя устройства          | Id устройства | Примеч. | Тип объекта          | Подтверждено | Комментарий |
|-------------|---------------------|------------------|-------------------------|---------------|---------|----------------------|--------------|-------------|
| SignalFound | 10-04-2025 17:36:17 | 0                | Склад                   | 2             | 1       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalLost  | 10-04-2025 17:36:17 | 0                | Склад                   | 2             | 1       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalFound | 10-04-2025 17:36:19 | 0                | Склад                   | 2             | 0       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalLost  | 10-04-2025 17:36:19 | 0                | Склад                   | 2             | 0       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalFound | 10-04-2025 17:34:04 | 0                | VS_VI_1 (192.168.0.211) | 2             | 0       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalLost  | 10-04-2025 17:34:04 | 0                | VS_VI_1 (192.168.0.211) | 2             | 0       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalFound | 10-04-2025 17:32:46 | 0                | VS_VI_1 (192.168.1.204) | 3             | 0       | PrimaryVideoStream   |              |             |
| SignalLost  | 10-04-2025 17:32:46 | 0                | VS_VI_1 (192.168.1.204) | 3             | 0       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalFound | 10-04-2025 17:32:46 | 0                | VS_VI_1 (192.168.1.204) | 3             | 0       | PrimaryVideoStream   |              |             |
| SignalLost  | 10-04-2025 17:32:46 | 0                | VS_VI_1 (192.168.1.204) | 3             | 0       | SecondaryVideoStream |              |             |
| SignalFound | 10-04-2025 17:32:40 | 0                | VS_VI_1 (192.168.0.220) | 4             | 0       | PrimaryVideoStream   |              |             |
| SignalLost  | 10-04-2025 17:32:40 | 0                | VS_VI_1 (192.168.0.220) | 4             | 0       | PrimaryVideoStream   |              |             |

The interface also includes a timeline at the bottom with playback controls and a status bar showing the current time and date.

Бесплатная версия Timex Free поддерживает организацию системы IP-видеонаблюдения Timex VS на базе одного NVR с возможностью подключения до 8 IP-камер. Дальнейшее расширение возможностей (увеличение количества видеоканалов или серверов) осуществляется путем перехода на платную версию Timex Base с приобретением дополнительных лицензий Timex VS-1 или Timex VS-10. Лицензия Timex VS SDK используется для интеграции внешних данных (Text/POS).