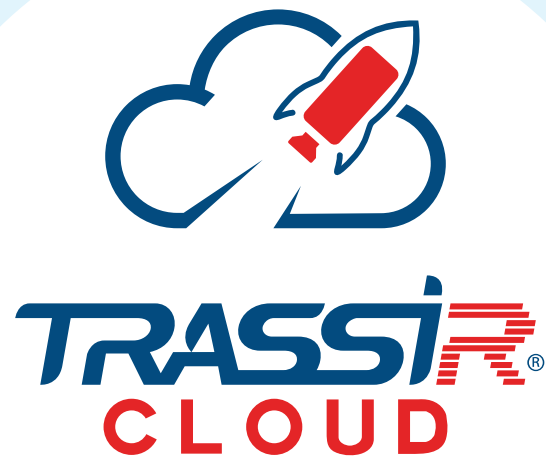


новый уровень облачного  
видеонаблюдения

[cloud.trassir.com](http://cloud.trassir.com)



<http://trassir.spb.ru>

TRASSIR Cloud – это профессиональный сервис облачного видеонаблюдения через интернет с функцией надежного хранения записей.

Профессиональный облачный сервис видеонаблюдения TRASSIR Cloud поможет в любом месте, где нужна качественная система видеонаблюдения. Её можно развернуть быстро, надежно и без капитальных затрат.



# TRASSIR Cloud предназначен:

- 1 Для повышения надежности существующих систем безопасности
- 2 Для своевременного оповещения о неисправностях оборудования и сети
- 3 Для надежного хранения видеоданных
- 4 Для расширения функций уже существующих систем безопасности
- 5 Для экономии затрат на обслуживание комплексных систем безопасности



# **Сферы применения TRASSIR Cloud**

## Частным лицам

Облачное решение TRASSIR Cloud поможет Вам легко подключить несколько простых камер и наладить видеонаблюдение у себя дома.

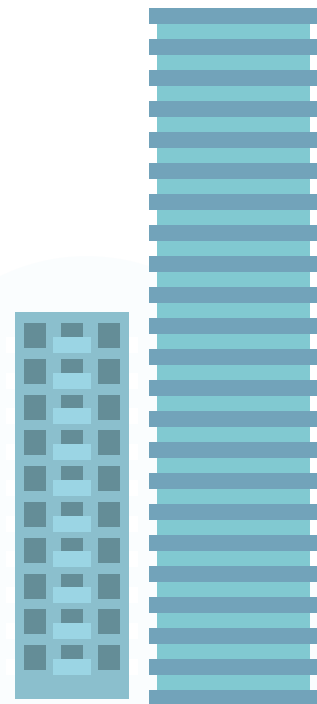
- \* Дети будут под присмотром. И их няня - тоже.
- \* Вы сможете наблюдать, что делают домашние любимцы, пока Вы на работе. Через смартфон, планшет или с ПК.
- \* Вы можете установить видеокамеру в подъезде, общем коридоре и контролировать, кто был возле Вашей квартиры.
- \* Можно повесить камеру на балконе и подключить к TRASSIR Cloud – и она присмотрит за Вашей машиной.
- \* Или повесить пару штук на дачном участке – и TRASSIR Cloud присмотрит за Вашей дачей и стройкой.



# Для офиса

Облачное решение TRASSIR Cloud поможет Вам:

- \* Сократить издержки
- \* Повысить эффективность труда сотрудников:  
контроль и мотивацию персонала, предотвращение воровства третьими лицами
- \* Организовать наблюдение за помещением в нерабочее время.



# Для объектов розничной торговли, ресторанов и кафе

Облачное решение TRASSIR Cloud поможет Вам:

- \* Снизить издержки
- \* Обеспечить сохранность имущества
- \* Усилить контроль и мотивацию персонала
- \* Предотвратить воровство третьими лицами
- \* Оценить примерный клиентопоток
- \* Восстановить хронику произошедшего при необходимости



## Для муниципальных объектов

Облачное решение TRASSIR Cloud поможет Вам без больших затрат обеспечить видеонаблюдение, например, за выборами. А также наладить видеонаблюдение за объектами социальной инфраструктуры – школами и детскими садами, университетами, поликлиниками и больницами, дворами и подъездами и т. п. Обеспечивая тем самым контроль и безопасность.

## Для ТСЖ и управляющих компаний

Облачное решение TRASSIR Cloud обеспечит Вам:

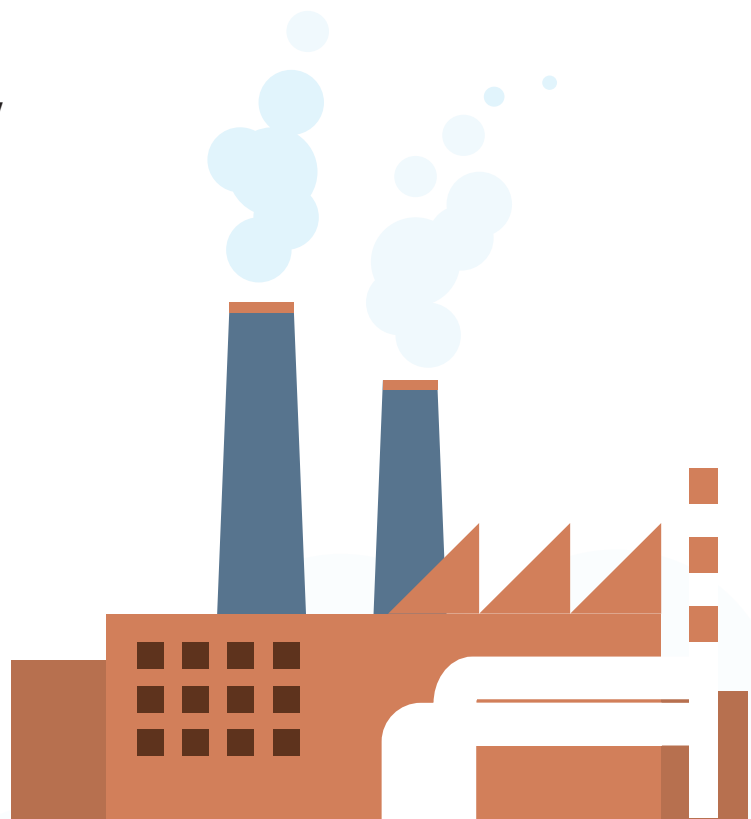
- \* уменьшение числа актов вандализма
- \* контроль придомовой территории, препятствование проникновению на нее нежелательных лиц
- \* предотвращение квартирных и автомобильных краж
- \* контроль работ по уборке, ремонту
- \* контроль состояния общественных мест в доме и на придомовой территории



# Для производственных предприятий

Облачное решение TRASSIR Cloud поможет Вам контролировать:

- \* технологический процесс
- \* соблюдение техники безопасности
- \* действия персонала и трудовую дисциплину
- \* доступ на территорию предприятия



# Что Вам даст облачный сервис TRASSIR Cloud

## **Выгоду.**

TRASSIR Cloud – это отсутствие капитальных затрат на сервера, дублирование и хранение информации, штат специалистов для обслуживания.

От Вас - только камеры. Остальное возьмет на себя TRASSIR Cloud.

Это намного дешевле, чем разворачивать систему своими силами и на своих площадях. А ежемесячная небольшая «абонентка» позволит Вам уйти от капитальных затрат к операционным.

## **Контроль.**

Постоянный автоматический мониторинг состояния всех узлов системы гарантирует, что Ваше видеонаблюдение работает так, как надо.

## **Надежность.**

Ни одна запись не пропадет. Все, что «увидят» камеры, обязательно попадет в архив и будет сохранено столько времени, сколько нужно. При этом удобный поиск в архиве и управление видеозаписями организованы в соответствии с современными hitech-решениями.

## **Удобство.**

Просто подключите IP-камеру к сети интернет и работайте с ней с любого устройства (ПК, планшет или смартфон) через web-браузер или через профессиональный клиент Trassir.



**Доступ  
к архиву  
видеозаписей**



**Профессиональные  
мобильные  
приложения  
(ios и android)**



**Доступ к Вашим  
камерам и  
видеозаписям из  
любой точки  
мира**



**Месяц сервиса  
по стоимости  
капучино**

# Возможности TRASSIR Cloud

Мониторинг работоспособности видеонаблюдения.

TRASSIR Cloud непрерывно **контролирует работу** всех подключенных в систему наблюдения устройств. Он отслеживает:

- Состояние камер
- Наличие связи
- Состояние HDD
- Загрузка CPU
- Глубина архива
- Состояние сети
- Состояние баз данных
- Состояние видеорегистраторов
- Состояние серверов
- другие показатели (настраиваются пользователем)

\* Поддержка IP-камер и видеорегистраторов и **неограниченное количество** устройств для подключения

\* **Немедленная рассылка** email – или push – уведомлений пользователю. Вы вовремя узнаете: о неполадках в работе камер и других устройств, о движении там, где его не должно быть, и даже о том, что кто-то умышленно закрыл поле зрения камеры.  
Частоту рассылки и на что реагировать, Вы укажете сами в «Личном кабинете» TRASSIR Cloud.

\* **Сохранение видео в архив** с настраиваемой глубиной. Запись в архив ведется по детектору движения: есть движение в кадре – есть запись. Так экономятся ресурсы. А глубина архива – это сколько времени хранятся в нем видеозаписи.

\* **Trassir Cloud Connect** – легкое подключение к удаленным устройствам видеонаблюдения.

- \* **Доступ с мобильных** и настольных устройств. Приложения TRASSIR позволяют со смартфона, планшета, ПК и ноутбука управлять всей системой наблюдения. Искать и просматривать записи, управлять камерами и правами доступа к ним, подключением новых устройств.  
А еще **делать онлайн-трансляции**.  
Мобильные приложения TRASSIR надежно работают с **Android и iOS**
- \* Запись видео в облачный архив (неограниченный) **по датчику движения**
- \* **Экспорт видеоархива** в файл. Видеоархив записывается в облако, и Вы всегда сможете скачать его себе, перебросить на любой носитель информации и где угодно сохранить.
- \* **Управление доступом** к видеозаписям.
- \* **Организация частного облака**. Для крупных компаний, которым нужно видеонаблюдение без выхода в интернет.

- \* Удобный и технологичный **поиск в архиве по дате и времени**. При этом фиксируются только эпизоды с движением и не надо тратить время сотрудника на просмотр «пустых» записей, где ничего не происходило.
- \* Запись архива **в два потока: основной и субпоток**. Выручит при нестабильном интернет-канале. Даже если скорость интернета вдруг упадет, TRASSIR Cloud в любом случае сохранит записи с камер.
- \* Запись выбранных каналов
- \* **Автоматические уведомления** при внештатных ситуациях
- \* Безопасность и конфиденциальность данных – все видеозаписи передаются **в зашифрованном виде**.

## Особенности TRASSIR Cloud

- \* **Просмотр и запись двух потоков.** Запись основного и субпотоков ведется одновременно, что позволяет обеспечить доступность архива даже в условиях низкой скорости интернет-соединения. Максимальные параметры потоков зависят от выбранного тарифного плана.)
- \* Возможность писать видео с камеры в архив и организовать **синхронизацию локальных архивов** видеорегистратора и сервера с облаком. Даже если что-то случится с «железом», копия архива останется в облаке.
- \* **Удобные приложения** для работы на выбор: со смартфона, планшета, с ПК и ноутбука. А еще можно работать из браузера
- \* **Trassir Cloud Connect** – сервис, основанный на р2р-технологии для обеспечения максимально простого соединения с удаленными устройствами.
- \* **Организация онлайн-трансляций** видео с Ваших камер TRASSIR TV. Если надо, доступ к трансляции можно ограничить: увидят только те, кто получил прямую ссылку на эту камеру.



\* **Trassir Cloud Login** – для профессионального управления правами доступа к камерам, подключенным в облако. С его помощью можно распределять доступ к записям и онлайн-трансляциям с камер и управлять правами доступа для разных пользователей.

\* **Trassir Cloud Hosted Video** обеспечивает запись данных с камер видеонаблюдения напрямую в облачный архив. Также возможна синхронизация выбранных каналов локального архива видеорегистратора Trassir. Это позволит сохранить данные даже при обрыве связи. При восстановлении связи произойдет автоматическая синхронизация локального архива видеорегистратора Trassir с облачным архивом.

\* Облачная архитектура обеспечивает **отказоустойчивую работу** Вашей системы видеонаблюдения, а также гарантированную сохранность и доступность Вашего архива видеозаписей.

# TRASSIR Cloud Server – «частное облако» для изолированных систем видеонаблюдения без выхода в интернет

Для крупных компаний, которым из соображений безопасности нужно видеонаблюдение без выхода в интернет, есть специальное решение - Trassir Cloud Server. В Trassir Cloud Server входит оборудование и программное обеспечение для «частного облака». Что позволяет держать под круглосуточным контролем параметры системы видеонаблюдения даже на тех объектах, где запрещен интернет и вся работа ведется внутри собственной локальной сети.

В Trassir Cloud Server входит:

- \* 30 серверов Trassir+лицензии на их подключение
- \* ПО TRASSIR Private Cloud для увеличения количества серверов при необходимости
- \* все сервера стоечного исполнения
- \* блок питания с двойным резервированием (Redundant PSU)

Trassir Cloud Server, как и Trassir Cloud, мониторит «показатели здоровья» подключаемых устройств. Это решение обеспечивает надежность и защищенность системы видеонаблюдения от внешних угроз из интернета там, где это нужно.

TRASSIR Private Cloud - ПО для подключения «частного облака» к серверу TRASSIR Cloud Server

Для увеличения количества подключаемых серверов (видеорегистраторов) дополнительно приобретается ПО TRASSIR Private Cloud. TRASSIR Private Cloud – это фактически лицензия на подключение одного видеорегистратора TRASSIR к серверу мониторинга TRASSIR Cloud Server.

## Что Вам даст ПО TRASSIR Private Cloud

- \* Автоматический мониторинг «показателей здоровья» системы видеонаблюдения
- \* Отображение физического расположения серверов на географической карте
- \* Сохранение резервных копий (пользовательских данных и настроек сервера, журнала событий) и восстановление настроек
- \* Мгновенное информирование о неисправностях в системе (в случае неполадок сети, камер, жестких дисков, баз данных и других ситуациях)
- \* Ведение журнала событий каждого подключенного сервера TRASSIR
- \* Автоматические уведомления о неисправностях в системе.

# ИНТЕРНЕТ ПЛОХОЙ\* А МЫ ХОРОШИЕ



 [cloud.trassir.com](https://cloud.trassir.com)

\*TRASSIR.Cloud работает  
даже при нестабильном интернете