

# Интеграция GuardSaaS и систем видеонаблюдения

Интеграция предоставляет возможность быстрого просмотра видео, привязанное к событиям по месту и времени прямо из системы GuardSaaS. При этом GuardSaaS **не подключается к камерам напрямую и не хранит видео** на своем сервере, а получает видеопоток напрямую из системы видеонаблюдения. Для этого система видеонаблюдения должна уметь транслировать поток в интернет по заданной временной метке.

В настоящее время поддерживаются такие системы видеонаблюдения:

- MySpotCam.com (<https://www.myspotcam.com/ru>)
- Ivideon.com (<https://ru.ivideon.com>)
- Любые системы, предоставляющие встраиваемый код HTML для показа потока в Интернете.

## Ivideon

<https://ru.ivideon.com/>

**Вы должны иметь рабочий аккаунт в системе Ivideon и подключить как минимум 1 камеру в систему.**

Для привязки камеры к контроллеру нужно:

Открыть список оборудования и нажать на кнопку “Камеры” контроллера.

GuardSaaS [ Demo Account ] русский Вы вошли как Demo Account

Главная Сотрудники Отделы Объекты Отчеты **Оборудование** Кабинет

Последнее соединение: 2016-11-02 18:10:59

Список конвертеров [1] [Добавить новый конвертер](#) [Синхронизировать все](#)

	тип	S/N	ОПИСАНИЕ	КОНТР.	ДЕЙСТВИЕ
	Z397 Web	11	test	3	<a href="#">Детали</a>

Список контроллеров [3]

	тип	S/N	ОПИСАНИЕ	ОБЪЕКТ	РЕЖИМ	ДЕЙСТВИЕ
	GuardNet	20177	Turnstile	Офис	Норма	
	Z5R-Net	6318	Door N2	Офис	Блокировка	
	Matrix II Net	2687	Door N1	Офис	Блокировка	

Для связи контроллеров доступа и сервера, управляющего оборудованием необходим как минимум IP-конвертер.

IP-конвертер устанавливается в любом безопасном месте Вашего объекта и подсоединяется к локальной сети, имеющей выход в Интернет.

Чтобы зарегистрировать новый конвертер, нажмите "Добавить новый конвертер"

Кнопка "Синхронизировать все" перезаписывает ВСЕ карты во ВСЕХ контроллерах в соответствии с установленными правами доступа.

Список доступных контроллеров обновляется АВТОМАТИЧЕСКИ. Если какой-то контроллер не виден в списке, скорее всего связь по 485 линии с ним отсутствует.

Вы можете отключать или включать контроллеры при необходимости.

Количество доступных контроллеров ограничено и

app.guardsaas.com/equipment/controller/8/cameras/

Выберите тип системы Ivideon и нажмите кнопку Добавить.

Введите название камеры, направление прохода, логин и пароль к системе Ivideon. Затем нажмите кнопку Обновить, чтобы стал доступен список камер Ivideon.

GuardSaaS [ Demo Account ]

Главная Сотрудники Отделы Объекты Отчеты Оборудование Кабинет

Последнее соединение: 2016-11-02 18:10:59

Список конвертеров [1]

тип	S/N	ОПИСАНИЕ	КОНТР.	ДЕЙСТВИЕ
Z397 Web	11	test	3	Детали

Список контроллеров [3]

тип	S/N	ОПИСАНИЕ	ОБЪЕКТ	РЕЖИМ	ДЕЙСТВИЕ
GuardNet	20177	Turnstile	Офис	Норма	⚙️ 📷 📄 🔄
Z5R-Net	6318	Door N2	Офис	Блокировка	⚙️ ⏸️ 📷 📄 🔄
Matrix II Net	2687	Door N1	Офис	Блокировка	⚙️ ⏸️ 📷 📄 🔄

Камеры

Новая камера

- Универсальный HTML
- MySpetCam.com
- Иvideon.ru**

Добавить

GuardSaaS [ Demo Account ]

Главная Сотрудники Отделы Объекты Отчеты Оборудование Кабинет

Последнее соединение: 2016-11-02 18:10:59

Новая камера - Ivideon.ru

Имя: Камера 1

Направление:  Не выбрано  
 Вход  
 Выход

Логин: login@gmail.com

Пароль: .....

Камера: video0

Смещение,с: 0

Просмотр Сохранить

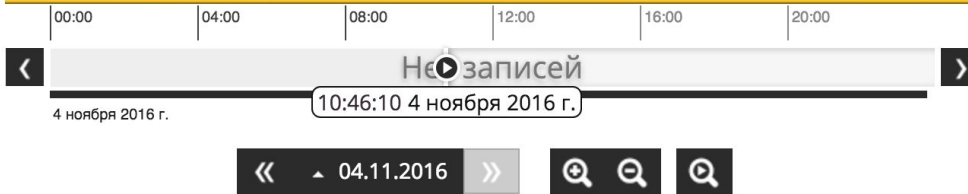
Информация по настройке камеры

Введите информацию о камере:

Имя - Название камеры.  
Направление - Вход или выход.  
Логин/Пароль - Данные доступа к Вашему аккаунту в системе Ivideon.  
Камера - выберите одну из доступных Вам камер в системе Ivideon. Для получения списка камер или для возможности предварительного просмотра камеры нажмите кнопку "Обновить список камер".  
Смещение - Число в секундах (обычно отрицательное) для задания смещения (упреждения) по времени при просмотре события.

При правильном вводе данных доступа в Ivideon станет доступной кнопка Просмотр и Вы сможете просмотреть изображение с камеры.

## Камера Просмотр



Отменить

Далее нажмите кнопку Сохранить. После чего можно перейти в список событий. Напротив события контроллера появится иконка просмотра, нажав на которую можно будет посмотреть видеофрагмент события из системы видеонаблюдения.

GuardSaaS [ Demo Account ] русский Вы вошли как Demo Account

Главная Сотрудники Отделы Объекты **Отчеты** Оборудование Кабинет Последнее соединение: 2016-11-02 18:10:59

События Фотоверификация Табель Приходы и уходы Статистика Посещаемость Перемещения Дисциплина

Дата: Последние 7 дней | От: 2016-10-28 | До: 2016-11-04 | События | Объекты | Сотрудники | Применить

☰ События [21] Отделы: Все Скачать отчет

ВРЕМЯ	КОНТРОЛЛЕР	ОБЪЕКТ	НАПРАВЛЕНИЕ	СОБЫТИЕ	НОМЕР КАРТЫ	СОТРУДНИК
2016-11-02 18:00:00	Matrix II Net (Door N1)	Офис		Переключение режимов работы		
2016-11-02 18:00:00	Z5R-Net (Door N2)	Офис		Переключение режимов работы		
2016-11-02 16:51:00	Z5R-Net (Door N2)	Офис		Управление питанием		
2016-11-02 16:01:00	Matrix II Net (Door N1)	Офис		Переключение режимов работы		
2016-11-02 08:00:00	Z5R-Net (Door N2)	Офис		Управление питанием		
2016-11-02 08:00:00	Matrix II Net (Door N1)	Офис		Переключение режимов работы		
2016-11-02 06:01:00	Matrix II Net (Door N1)	Офис		Переключение режимов работы		
2016-11-02 00:00:00	Z5R-Net (Door N2)	Офис		Управление питанием		
2016-11-01 18:00:00	Matrix II Net (Door N1)	Офис		Переключение режимов работы		

# MySpotCam

<https://www.myspotcam.com/ru>

**Вы должны иметь рабочий аккаунт в системе MySpotCam и подключить как минимум 1 камеру в систему.**

Камеры настраиваются таким же образом, как и для других систем. При Выборе типа, нужно указать MySpotCam и задать все требуемые параметры:

The screenshot shows the GuardSaaS web interface. At the top, there is a navigation bar with the logo 'GuardSaaS [ Demo Account ]', language selection (English, Russian, German, Polish, Russian), and a user login status 'Вы вошли как Demo Account'. Below the navigation bar is a menu with icons for 'Главная', 'Сотрудники', 'Отделы', 'Объекты', 'Отчеты', 'Оборудование', and 'Кабинет'. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled 'Настройки камеры - MySpotCam.com', contains the following fields: 'Имя:' with the value '3. MySpotCam'; 'Направление:' with radio buttons for 'Не выбрано' (selected), 'Вход', and 'Выход'; 'HTML код Камеры' with a text area containing the following code: 

```
<iframe width="683" height="448" src="https://www.myspotcam.com/ona ir/embedded/aDeriyVx/wTMswY" frameborder="0" scrolling="no" allowfullscreen="allowfullscreen">
```

; and 'Смещение,с:' with the value '-10'. At the bottom of this panel are 'Просмотр' and 'Сохранить' buttons. The right panel, titled 'Информация по настройке камеры', contains the following text: 'Введите информацию о камере:', 'Имя - Название камеры.', 'Направление - Вход или выход.', 'HTML Embed code - Copy and Paste here HTML code of your camera output.', and 'Offset - Offset in Seconds with Event time when video should start.'

В поле “HTML код камеры” нужно скопировать embedded HTML code из настроек камеры в системе MySpotCam. Больше ничего делать не надо,

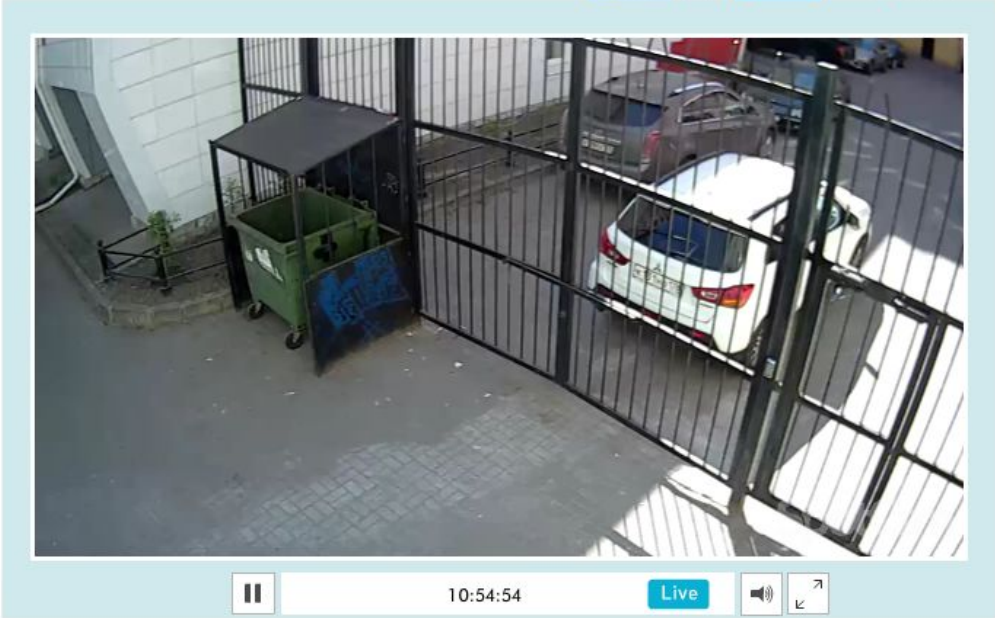
Нажмите “Просмотр” для получения текущей картинки:

### Просмотр видео

2016-05-13 10:54:52    Ключ не найден в банке ключей    Наливайко Олеся Тарасовна

MySpotCam 1

Share 0    Tweet    G+ 0



10:54:54    Live

Отменить

И далее сохраните настройки.

Дальнейшее использование аналогично другим типам систем видеонаблюдения.

