Как настроить отправку тревожных сообщений в камере VStarcam

Видеокамеры VStarcam серии Т поддерживают отправку тревожных фотоуведомлений на электронную почту при срабатывании встроенного детектора движения или подключаемых внешних систем охраны и сигнализации, для чего необходимо настроить параментры отправки и получения электронных писем. Рассмотрим настройку камеры на примере элекронной почты www.yandex.ru, в качестве исходных данным имеем следующее:

- Полное название почтового ящика Test3GVideoCamera@yandex.ru *
- Адрес SMTP-сервера smtp.yandex.ru *
- Порт SMTP-сервера без поддержки шифрования SSL 25 *
- Шифрование SSL не используется *

Для успешной настройки видеокамера должна иметь подключение к Интернет.



Заходим в WEB-интерефейс устройства *, переходим в пункт "Конфигурация устройства",





Выбираем меню "Настройки тревоги" ► "Mail Настройки",





Вводим данные в поля:

- Отправитель полное название почтового ящика, в нашем случае -Test3GVideoCamera@yandex.ru,
- **SMTP сервер** сервер отправки писем или SMTP-сервер, при работе с почтой Yandex это **smtp.yandex.ru**, расположенное правее, поле с выпадающем списком не трогаем и оставляем пустым,
- SMTP порт порт SMTP сервера (в большинстве случаев по умолчанию равен 25),
- Аутентификация отмечаем галочкой данный пункт если при входе в почтовый ящик необходим ввод имени пользователя и пароля (подходит для большинства почтовых сервисов),
- SSL при необходимости выбираем вид SSL-шифрования, при работе с Yandex-почтой через 25-й SMTP-порт SSL-шифрование не используется оставляем значение NONE (при работе с почтой Yandex через 465-й SMTP-порт, SSL-шифрование используется и в этом случае следует выбирать значение TLS),
- **SMTP пользователь** логин или имя пользователя, который используется для входа в почту. Обычно это текст в названии почтового ящика перед символом @, в нашем случае - **Test3GVideoCamera**,
- Пароль пароль от почтового ящика,
- Получатель 1, 2 и т.д. в качестве получателя можно указать те же данные что и в поле "Отправитель" - в этом случае ящик электронной почты будет использоваться как для отправки, так и для получения отправляемых устройством уведомлений - это удобно при использовании одной видеокамеры. Если же в системе видеонаблюдения участвуют сразу несколько устройств, то в значении "Получатель" каждой камере можно указать свой собственный почтовый ящик (само собой разумеется, что тогда потребуется создать почтовый ящик для каждого устройства), в этом случае уведомления отсылаемые видеооуструйствами не свалятся в общую кучу, а будут удобно систематизироваться, что позволит избежать путаницы при определении - с какого из устройств пришло уведомление. При этом почтовый ящик, использующийся для отправки, а следовательно и значения полей "Отправитель", "SMTP сервер", "SMTP порт", "Уутентификация", "SSL", "SMTP пользователь" и "Пароль" для всех устройств могут быть одинаковыми. Каждой камере можно задать до четырёх самостоятельных адресов для отправки почтовых уведомлений.

Iail Настройки										
Отправитель	Test3GVideoCamera@	2yai								
SMTP Сервер	smtp.yandex.ru									
SMTР порт	25	(умолчанию:25)								
Аутентификация										
SSL	NONE									
	Gmail поддерживает только TLS на 465 портов и STARTTLS в пор 25/587.									
SMTP пользователь	Test3GVideoCamera									
SMTP пароль										
Получатель 1	Test3GVideoCamera@	2yai								
Получатель 2										
Получатель 3										
Получатель 4										
	Тест Пожалуйста, нажмите на кнопку "Подтвердить", чтобы сохранить настройки на первый, а затем проверить.									
	Подтвердить	Обновить								



По завершении ввода данных нажимаем кнопку "Подтвердить", а затем кнопку "Тест" для проверки правильности введённых настроек.

В случае, когда все настройки введены верно Вы увидите сообщение:

Тест ... Успешно

а на электронную почту, указанную в пункте "Получатель" поступит письмо с темой mail test и содержанием mail test ok, после чего можно переходить к настройке параметров отправки тревожных сообщений.

В случае неудачной проверки настроек Email видеокамера выдаст сообщение:

Тест ... Ошибка

Не удается подключиться к серверу, проверьте:

1. Настройки электронной почты SMTP-сервера правильны.

2. Шлюз DNS-сервер в Основные параметры сети является правильным.

В этом случае следует убедиться в правильности ввода всех параметров электронной почты и повторить тест.



Переходим в раздел "Настройки тревоги",





Вводим необходимые параметры сервиса тревоги,

- Детекция движения отмечаем данный пункт для включения встроенного детектора движения,
- Детекция движения. Чувствительность устанавливаем требуемую степень чувствительности детектора движения (чем выше значение тем меньше чувствительность),
- Наружные входные Вооружённых данный пункт служит для активации, подключённых к камере, внешних охранных систем и датчиков,
- Сигнализация заданной связи переход видеокамеры в заранее заданную позицию круизконтроля,
- **IO Linkage при тревоге** данный пункт служит для активации, подключённых к камере средств световой и звуковой сигнализации,

- Отправка сообщений по тревоге отмечаем данный пункт для включения отправки тревожных сообщений на электронную почту,
- Камера воспроизведения звукового сигнала при выборе данного пункта во время тревоги на видеокамере будет активирована звуковая сирена,
- Загрузка картинки при тревоге отмечаем данный пункт, если хотим получать на E-Mail сообщения о тревоге с вложенными фотографиями,
- Интервал загрузки (сек) устанавливаем интервал отправки сообщений E-Mail с вложенными фотографиями,
- Запись видео на карту памяти SD по тревоге этот пункт включает запись тревожного события на встроенную карту памяти Micro SD,
- Расписание включено отмечаем данный пункт для активации сервиса "Тревоги" и устанавливаем его требуемое время работы.

Настройки тревоги

Сигнал тревоги																								
Детекция движения																								
Детекция движения. Чувствительность							5 🔻 (малое число, тем выше чувствительность)																	
Наружные входные Вооруженных																								
Сигнализация д	цейст	вия	ti.					-70																
сигнализации заданной связи							1	Ţ	1															
IO Linkage при тревоге																								
Отправка сообщения при тревоге						2																		
Камера воспроизведения звукового сигнала																								
Загрузка картинки при тревоге																								
Интервал загрузки (сек)						60																		
Запись видео на карту памяти SD по тревоге						Ø																		
Расписание								- 72																
Включено						2																		
День	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Воскресенье																								
Понедельник																								
Вторник																								
Среда																								
Четверг																								
Пятница																								
Суббота																								
										Вь	бра	ть во	e											

Щелкните мышью, чтобы выбрать время начала, а затем нажмите кнопку, чтобы выбрать конца времен. Только в выбранное время, сигнал будет эффективным.



Обновить



Для сохранения настроек нажимаем кнопку "Подтвердить".

* - Для настройки работы устройства с электронной почтой Вам необходим действующий адрес электронной почты. Если по какой-то причине у Вас ещё нет элекронного почтового ящика, то его необходимо зарегистрировать.

* - Как правило, информация об используемых SMTP-серверах, портах и способе SSL-шифрования размещена на странице поддержки сервиса, на котором зарегистрирован Ваш почтовый ящик. В случае использования корпоративного почтового ящика необходимую информацию можно получить у системного администратора.