



# ВСТРЕЧАЙТЕ БУДУЩЕЕ С ОБЛАЧНЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

Беспроводная система безопасности Dahua AirShield



Органичная  
интеграция



Открытая  
экосистема



Высокая  
эффективность



Удобные  
приложения

## Топология решения



## Основные преимущества



### Взаимодействие

Контроллер охранной сигнализации взаимодействует с IP-видеорегистратором / гибридным видеорегистратором или монитором домофонии по сетевому протоколу, а не как обычно через тревожный выход, что расширяет функциональность и повышает удобство работы.

### Удобство

На мониторе можно ставить на охрану или снимать с охраны систему охранной сигнализации, получать тревожные события и просматривать состояние устройств. При помощи IP-видеорегистратора или гибридного видеорегистратора можно настраивать различные правила взаимодействия между системами видеонаблюдения и охранной сигнализации, включать звуковую сигнализацию IP-видеокамер, осуществлять постановку на охрану или снятие с охраны системы охранной сигнализации, связанной с IP-видеорегистратором. Всего одно мобильное приложение позволяет управлять системами видеонаблюдения, охранной сигнализации, видеодомофонии и другими системами безопасности.

### Экономичность

Сетевое подключение позволяет избежать дополнительных расходов на монтаж и прокладку кабелей. Кроме того, при необходимости уложиться в бюджет можно использовать более доступные продукты с аналогичными функциями. При сохранении функциональности можно обойтись меньшим количеством устройств и, соответственно, сэкономить на приобретении и монтаже оборудования.



### Интеграция

Программный конвертер преобразует сообщения о событиях, поступившие от контроллеров охранной сигнализации, и передает их в ПО платформы центра обработки тревог, используя стандартные протоколы, такие как SIA, Sur-Gard, или собственный протокол самой платформы.

### Простое управление

Через конвертер можно управлять всеми панелями и событиями. Специалисты центра обработки тревог могут настроить перенаправление событий (через ТСР/IP или последовательный интерфейс), протоколы и типы событий, а программное обеспечение платформы будет только получать, регистрировать и обрабатывать их.

# ВСТРЕЧАЙТЕ БУДУЩЕЕ С ОБЛАЧНЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

Беспроводная система безопасности Dahua AirShield

## Совместимость

Для большей совместимости конвертер поддерживает не только несколько стандартных протоколов, но и адаптацию собственных протоколов разных платформ.

## Отказоустойчивость

Конвертер принимает сообщения о событиях от контроллеров охранной сигнализации по двум каналам:

1. Канал автоматической регистрации. 2. Канал пересылки через облако.

Он также может передавать сообщения о событиях по двум каналам через TCP/IP и последовательный интерфейс.

Это гарантирует надежную доставку сообщений о событиях.

## Взаимодействие с пользователем

При помощи облачных приложений для мобильных устройств и компьютеров конечные пользователи, монтажные организации и охранные компании могут удаленно управлять системой охранной сигнализации и принимать тревоги в любое время и в любом месте. Кроме того, данное решение позволяет им осуществлять обмен информацией по сети. Данное решение позволяет перенести многие рабочие процессы в сеть, что значительно повышает эффективность работы и снижает расходы.

## Удаленное управление

Можно добавлять и удалять устройства и охранные зоны, создавать аккаунты и управлять правами доступа, настраивать системные параметры, проверять состояние устройств, осуществлять постановку на охрану или снятие с охраны и т.д.

## Оповещение в реальном времени

Оповещения обо всех событиях, включая тревоги, сообщения о неисправности, постановке на охрану или снятии с охраны и различных действиях моментально передаются через приложения на мобильные устройства и компьютеры.

Можно просматривать снимки или видео от пассивных ИК-извещателей с видеокамерой и от IP-видеокамер, связанных с ИК-извещателями, для удаленной верификации тревог.

## Удаленное обслуживание

Монтажные организации могут удаленно контролировать состояние установленного на объектах оборудования.

## Услуги мониторинга охранной сигнализации

Dahua может организовать вывод информации центра обработки тревог в мобильные приложения пользователей и монтажных организаций, если центр обработки тревог имеет аккаунт конвертера, что упрощает предоставление услуг мониторинга охранной сигнализации.

## Рекомендованные продукты

### Контроллеры охранной сигнализации и ретранслятор



Контроллер с подключением Wi-Fi

ARC3000H-W2



Контроллер с подключением 2G

ARC3000H-GW2



Контроллер с подключением 4G

ARC3000H-FW2



Ретранслятор

ARA43-W2

### Детекторы движения



Пассивный ИК-извещатель с видеокамерой

ARD1731-W2



Пассивный ИК-извещатель

ARD1233-W2



Комбинированный извещатель

ARD2231-W2

### Магнитоконтактные извещатели



Датчик двери

ARD323-W2



Улучшенный датчик двери

ARD324-W2

### Извещатели мониторинга окружающей среды



Извещатель протечки воды

ARD912-W2



Дымовой извещатель

HY-SA21A-W2

# ВСТРЕЧАЙТЕ БУДУЩЕЕ С ОБЛАЧНЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

Беспроводная система безопасности Dahua AirShield

## Дистанционное управление и тревожные кнопки



Пульт

ARK30T-W2



Брелок

ARA24-W2



Тревожная  
кнопка

ARD821-W2



Тревожная  
кнопка

ARD822-W2

## Дополнительные проводные интерфейсы



Модуль дополнительного  
входа

ARM310-W2



Модуль дополнительных  
входов

ARM320-W2

## Автоматизация



Беспроводной  
релейный модуль

ARM7011-W2



Беспроводной релейный  
модуль высокой мощности

ARM7012-W2



Умная розетка

ICS1-W2

## Оповещатели



Уличный  
оповещатель

ARA13-W2



Оповещатель  
для помещений

ARA12-W2

## Программное обеспечение



DMSS



DSS



Конвертер

## Сценарии применения



Частный дом



Многоквартирный дом



Офисное здание



Магазин

\* Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

## DAHUA TECHNOLOGY

Адрес: №1199, улица Биньань, район Биньцзян, Ханчжоу, Китай. 310053

E-mail: [overseas@dahuatech.com](mailto:overseas@dahuatech.com)

Веб-сайт: [www.dahuasecurity.com](http://www.dahuasecurity.com)



YouTube



LinkedIn



Партнерское  
приложение



Веб-сайт