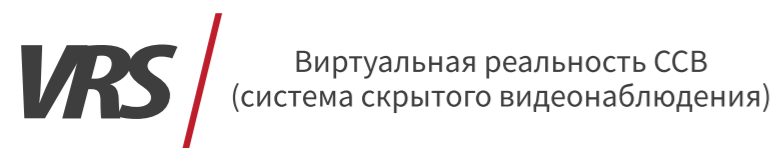


Теперь это больше не Фантастика!

KEUSUNG SECURITY заботится о вашей безопасности. Мы используем трехмерное отображение изображений в реальном времени чтобы улучшить экран в виде шашечной доски ССВ Система Мониторинга Автоматического Патрулирования Виртуальной Реальности (СМАПВР)- это наиболее ориентированная на будущее система видеонаблюдения, контролирующая каждое движение.

We Think Your Safety

Visit www.kssecurity.co.kr for more information,
or call 031-707-3800 (+82-31-707-3800 for international call).



Мы предлагаем идеальное решение для обеспечения безопасности и безопасности жизнедеятельности





VRS: Система Мониторинга Автоматического Патрулирования Виртуальной Реальности (СМАПВР)



**Мы пытались найти ответ : «Как можно улучшить экран в виде шашечной доски ССВ»
и нашли ответ – VRS! (СМАПВР- Система Мониторинга Автоматического Патрулирования Виртуальной Реальности)**

Разметка изображений CCTV (ССВ)

- После ведение трёхразмерного(3D) чертёжа, результат будет на экране.
- Система стандартизована для разных файловых структур
- Система оптимизирована для скорости воспроизведения изображения монитора
- Система оптимизирована для 3D-движков, включая «Culling»



Отрисовка трёхразмерных карт

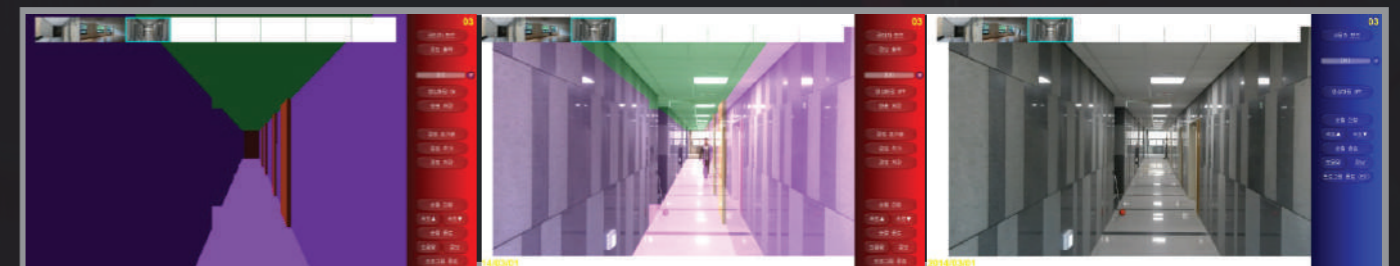
- После ведение трёхразмерного(3D) чертёжа, результат будет на экране.
- Система стандартизована для разных файловых структур
- Система оптимизирована для скорости воспроизведения изображения монитора
- Система оптимизирована для трёхмерных (3D)-движков, включая «Culling»

Навигационная Система

СМАПВР может устанавливать зоны патрулирования и автоматически патрулировать виртуальное пространство 3D(Трёхмерно).

СМАПВР может контролировать доступ и отображать данные датчика пожара.

Процесс сопоставления в трёхмерном(3D) виртуальном пространстве

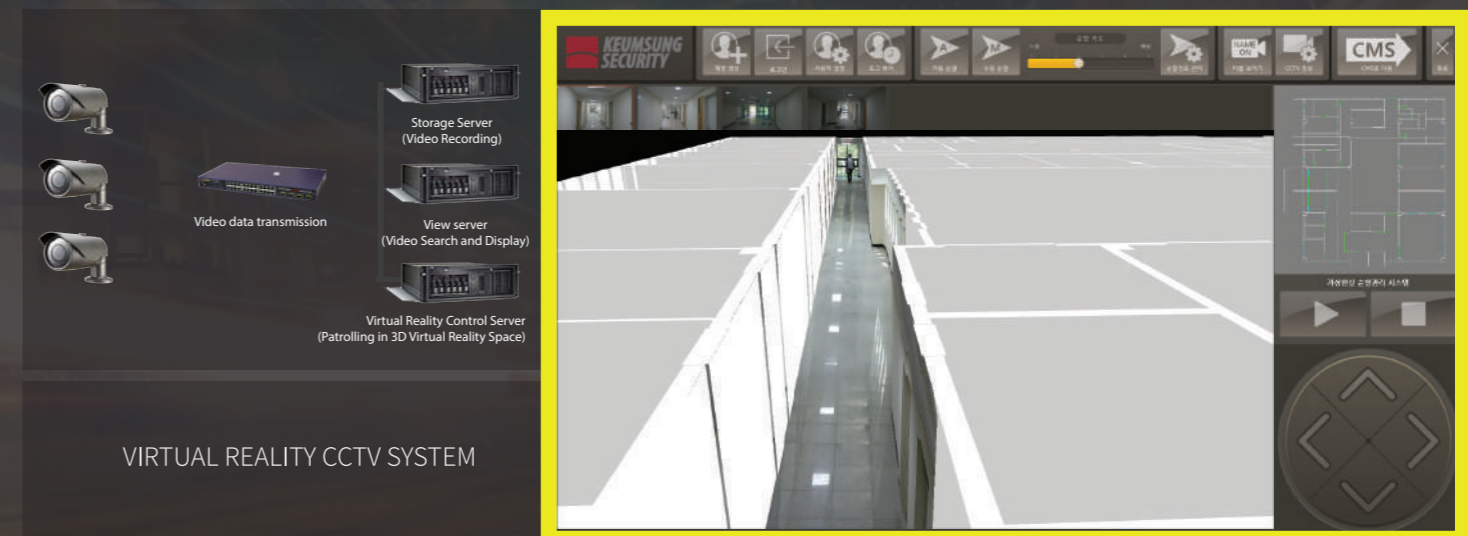


- Сначала, декодированные изображения с камеры загружаются в память.
- Затем каждый загруженный кадр записывается в виде текстурных изображений в реальном времени.
- Пики сетки, составляющие трехмерное виртуальное пространство, преобразуются в двумерное пространство с точки зрения наблюдателей.
- Двухмерные(2D) координаты преобразуются в UV-координаты для отображения текстур.
- Изображения текстуры отображаются в сетке, используя UV-координаты.

Базовая Технология

- Визуализация трёхмерного(3D)-виртуального пространства на мониторах
- Настройка и контроль точек зрения пользователей
- Настройка и управление виртуальным ССВ(CCTV) в трёхмерном(3D) виртуальном пространстве
- Загрузка и распечатка изображений CCTV(ССВ)
- Применение видео к текстуре, изображение, используемое в виртуальном пространстве
- Отображение текстуры видео с точки зрения видеонаблюдения в трёхмерном(3D) виртуальном пространстве
- Настройка маршрутов движения камеры и автоматическое управление

Диаграмма системного блока

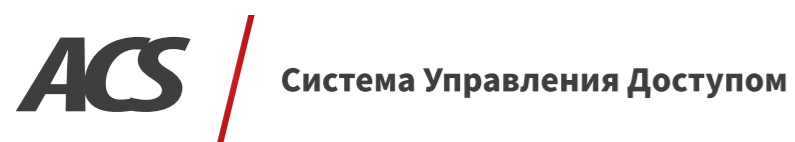


Что такое - Система Управления Доступом к Виртуальной Реальности

Система Управления Доступом к Виртуальной Реальности основана на доступе представляет собой осязаемую систему контроля доступа VR(виртуальная реальность) с трёхмерном(3D)-системой, которую можно эффективно контролировать с помощью VR(виртуальная реальность) -изображений с информацией о размещенном пространстве и посетителе. Эта система работает вместе с системой контроля доступа и системой наблюдения пользователя VR(виртуальная реальность) в режиме реального времени, которая может использоваться в государственных учреждениях, культурных ресурсах, аэропортах, школах, квартирах, фабриках и в других местах для обеспечения безопасности.

We Think Your Safety

Visit www.kssecurity.co.kr for more information.
or call 031-707-3800 (+82-31-707-3800 for international call).



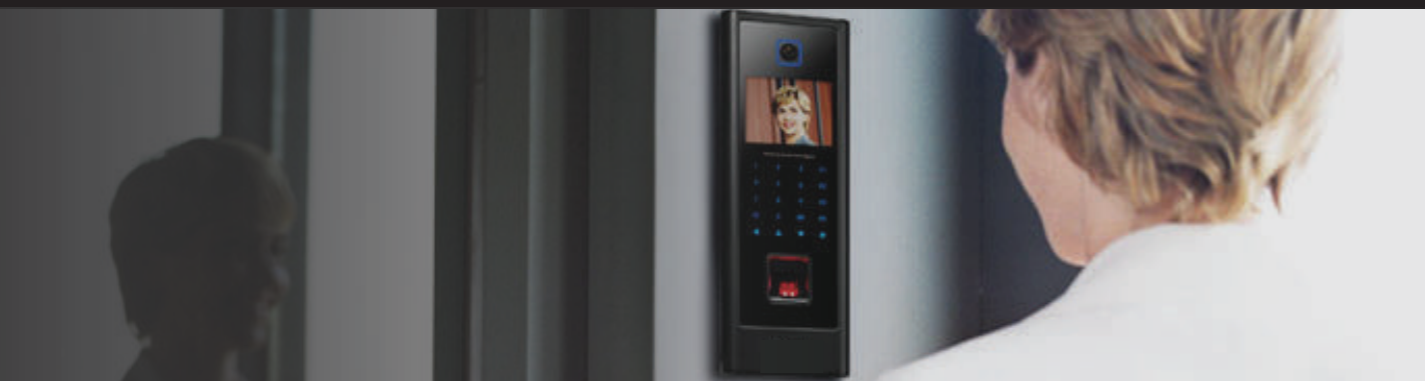
Мы предлагаем идеальное решение для обеспечения безопасности и безопасности жизнедеятельности



© 2014 KeumSung Security Co.,Ltd. All rights reserved. KEUMSUNG SECURITY, WE THINK YOUR SAFETY and the product names listed in this document are marks and /or registered marks. Unauthorized use is strictly prohibited.

JHS.2014-2015.
0001

**KEUMSUNG
SECURITY** / We Think Your Safety



■ Что такое - Система Управления Доступом к Виртуальной Реальности?



-Эта система обеспечивает улучшенное решение безопасности доступа на основе новейшей технологии, таких как рендеринг трёхмерного(3D)-виртуального пространства на мониторах, применение изображений CCTV к текстуре, изображение, используемое в виртуальном пространстве и контролирующее точки зрения пользователей, с легким управлением функциональными кнопками на экранах при мониторинге сервера.

-Система решает разрешение доступа и устройств в определенном месте и в определенное время, а также записывает момент ввода с осмотром посетителя через изображения.

-Система решает разрешение доступа и устройств в определенном месте и в определенное время, а также записывает момент ввода с осмотром посетителя через изображения

- Системные элементы управления на экранах
- Поддержка нескольких сайтов
- Многоязычная операция
- Управление доступом и несколькими идентификаторами

- Графическое отображение
- Верификация пользователей о событиях тревоги
- Цветной дисплей о каждом типе событий тревоги
- Различные версии отчетов о входном контроле

- Различные функции экспорта и преобразования
- Несколько вариантов
- Мастер настройки

- Интегрированный мониторинг установлен пользователем
- Мощное управление операциями
- Система распределенной обработки
- Массивная система баз данных



4 doors



8 doors

SYSTEM FEATURES

- Embedded Web Server
- PoE (Power over Ethernet) feature
- Supports Expansion Board ERIO
- Supports Expansion input Board (UIM)
- Compatible Software
- Up to 100,000 users
- Ethernet / RS 485 / RS232 Communication
- Up to 80 Inputs / 80 Output with UIM, UOM
- UIM (Expansion input board), 16 outputs. 2 Inputs
- Up to 4 UIM per, Up to 80 Inputs with 4 UIM, RS 485
- UOM (Expansion output board), 16 outputs. 2 Inputs
- Up to 4 UOM per, Up to 80 Inputs with 4 UOM, RS 485
- 0 ° ~ +65 °C
- 350 X 399 X 100 mm

- 4Doors+ERIO Expansion Board
- Embedded Web Server
- PoE (Power over Ethernet) feature
- Supports Expansion input Board (UIM)
- Expansion Output Board (UOM)
- Supervised Inputs (4Status Inputs :0n/Off/Short/Cut)
- Compatible Software
- Up to 100,000 users
- Ethernet / RS 485 / RS232 Communication
- Up to 88 Inputs / 88 Output with ERIO, UIM, UOM
- ERIO (Expansion reader / input / output / output board)
- Required for controlling 5~9 doors
- 4 readers, 8 Input, 8 Outputs
- Supports Expansion board
- 0 ° ~ +65 °C
- 350 X 399 X 100 mm

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДОСТУПА

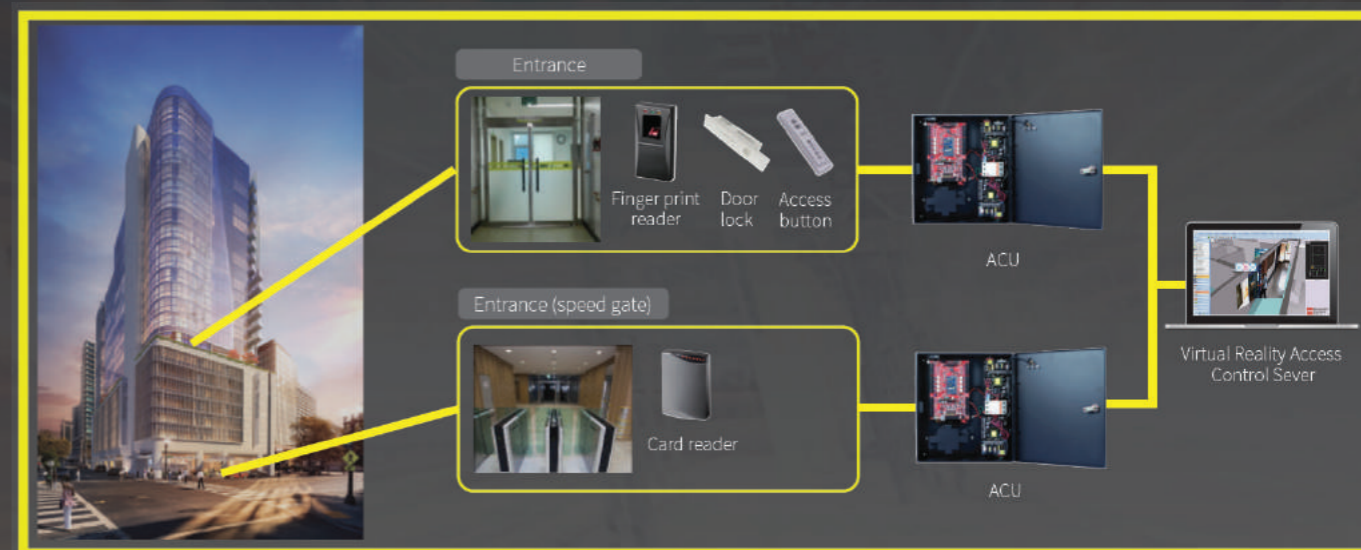
- Система управления несколькими изображениями
- Информация о жителях,
- Вход открытия / закрытия или блокировки / разблокировки
- Отображение изображений в 3D

Применимые места

- Учреждения (музеи, мемориальные залы, стадионы)
- Культурные активы, аэропорты, суда, школы, жилые здания, фабрики и т. д.

Системные функции

- Симультанный контроль изображения
- Настройка карт в трёхмерном виде (3D)
- Поставка интуитивной информации о местонахождении
- Автоматическая система патрулирования



Интеллектуальное решение

Система высокотехнологичного Видеонаблюдения и Пожарной сигнализации

- Комбинирует современные компьютерные технологии
- Внедрение системы негласного наблюдения и пожарной сигнализации
- Анализ в реальном масштабе времени и наблюдение состояния

We Think Your Safety

Visit www.kssecurity.co.kr for more information,
or call 031-707-3800 (+82-31-707-3800 for international call).



© 2014 KeumSung Security Co.,Ltd. All rights reserved. KEUMSUNG SECURITY, WE THINK YOUR SAFETY and the product names listed in this document are marks and /or registered marks. Unauthorized use is strictly prohibited.

JHS.2014-2015.
0001

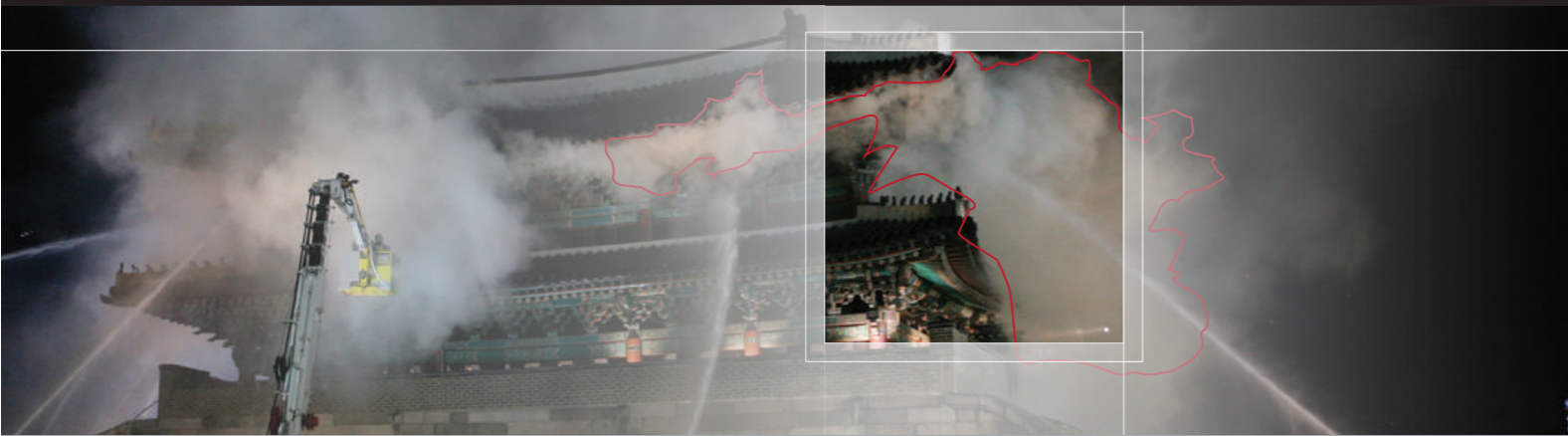
The image shows the FVR logo, which consists of the letters 'FVR' in a bold, sans-serif font, followed by a red diagonal slash.

Высокотехнологичная Система Выявления и Раскрытия
Преступлений & Сигнализации Пожара(ВСВРП&СП)

**Мы предлагаем идеальное решение
для обеспечения безопасности и
безопасности жизнедеятельности**

**KEUMSUNG
SECURITY**

We Think Your Safety



Что такое - Высокотехнологичная Система Выявления и Раскрытия Преступлений & Сигнализации Пожара(ВСВРП&СП)?



- Высокотехнологичная Система Выявления и Раскрытия Преступлений & Сигнализации Пожара (ВСВРП&СП) анализирует текущую ситуацию во время наблюдения. Возможно контролировать из удаленных мест с помощью различных датчиков через CMS.
- Во время происхождения ситуации, возможно контролировать с помощью вещательного оборудования, системы контроля и управления доступом и контроль над паркованием
- Высокотехнологичная Система Выявления и Раскрытия Преступлений & Сигнализации Пожара(ВСВРП & СП) устанавливается на месте где нужно наблюдения от нарушителя и поджигателя. Машина записывает и хранит все, пока работает
- Высокотехнологичная Система Выявления и Раскрытия Преступлений & Сигнализации Пожара(ВСВРП & СП) распознает ситуацию, анализируя пламя или дым и выдает предупреждение владельцу, затем записывает что происходит.

Быстрая и точная реакция – самый важный фактор для предотвращения серьезной катастрофы.



Быстрое обнаружение пожара и Система сигнализация Система наблюдения и мониторинга

Высокотехнологичная Система Выявления и Раскрытия Преступлений & Сигнализации Пожара(ВСВРП&СП)

Возможности наблюдения

- Детектирование Движения (После обнаружения появляется предупреждение)
- Обнаружение исчезновения (Когда установленный элемент исчез, чем идет предупреждение)
- Функции видеовхода и записи - 16 каналов
- Различные разделенные экраны: 1, 4, 7, 9, 13, 16 отд.
- Независимые настройки для каждой камеры
- Удаленный мониторинг по сети.

Рекомендуемое место для установления

- Место, где нужно поставить ССВ (система скрытого видеонаблюдения)
- Место, где не возможно поставить датчик системы пожаробнаружения
- Место с факторами ограничения
- Культурное наследство – то, что нужно защищать
- Электростанции и Судостроительные, Химические заводы, Металлургические заводы, Тоннели и т.д.
- Промышленные объекты, Станции метро, Правительственные учреждения, Парки и Общественные здания и т.д.

Сигнализации Пожара

- Осведомленность пожара (Огонь, пожар и дым) 4/8 канал
- Осведомленность о пожаре в течение 10 секунд
- Осведомленность пожара- 4/8 канал.
- Настройка чувствительности к обнаружению пожара
- Обнаружение можно устанавливаться в зависимости от среды

4CH 8CH



Type	FVR Hardware Spec	
Model	FVR04S-4816	FVR08S-4816
Fire Detect CH	4CH	8CH
Case(Industrial)	4U	
Codec	H.264, MPEG-4	
Display	Realtime	
NTSC/PAL	Model	480 / 480
Recording	Model	240 / 240
(FPS)	Model	120 / 120
Video In	16CH	
Video Out	HDMI	
	VGA	

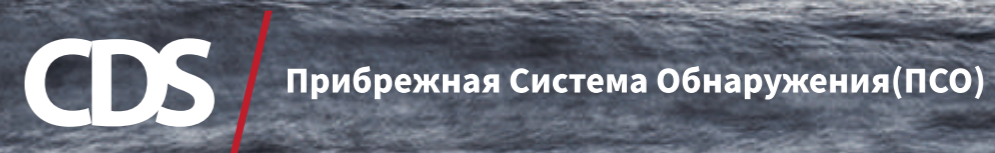
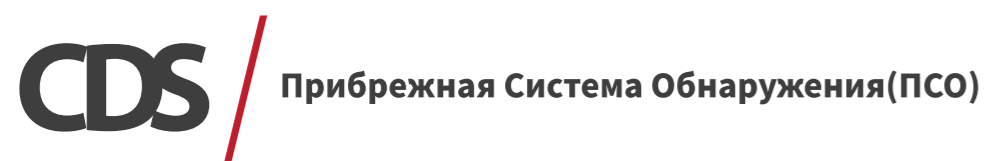
Type	FVR Hardware Spec	
Model	FVR04 S-4816	FVR08S-4816
CPU	Intel i7 Quad Core 3.5Ghz	
RAM	32GB	
HDD	3TB 7200rpm	
MAX.HDD	42TB	
OS	Linux 64bit (Embedded)	
Dimension	560(W) x 560(H) x 340(D)mm	
Weight	17kg	

Мы думаем о вашей безопасности на побережье.

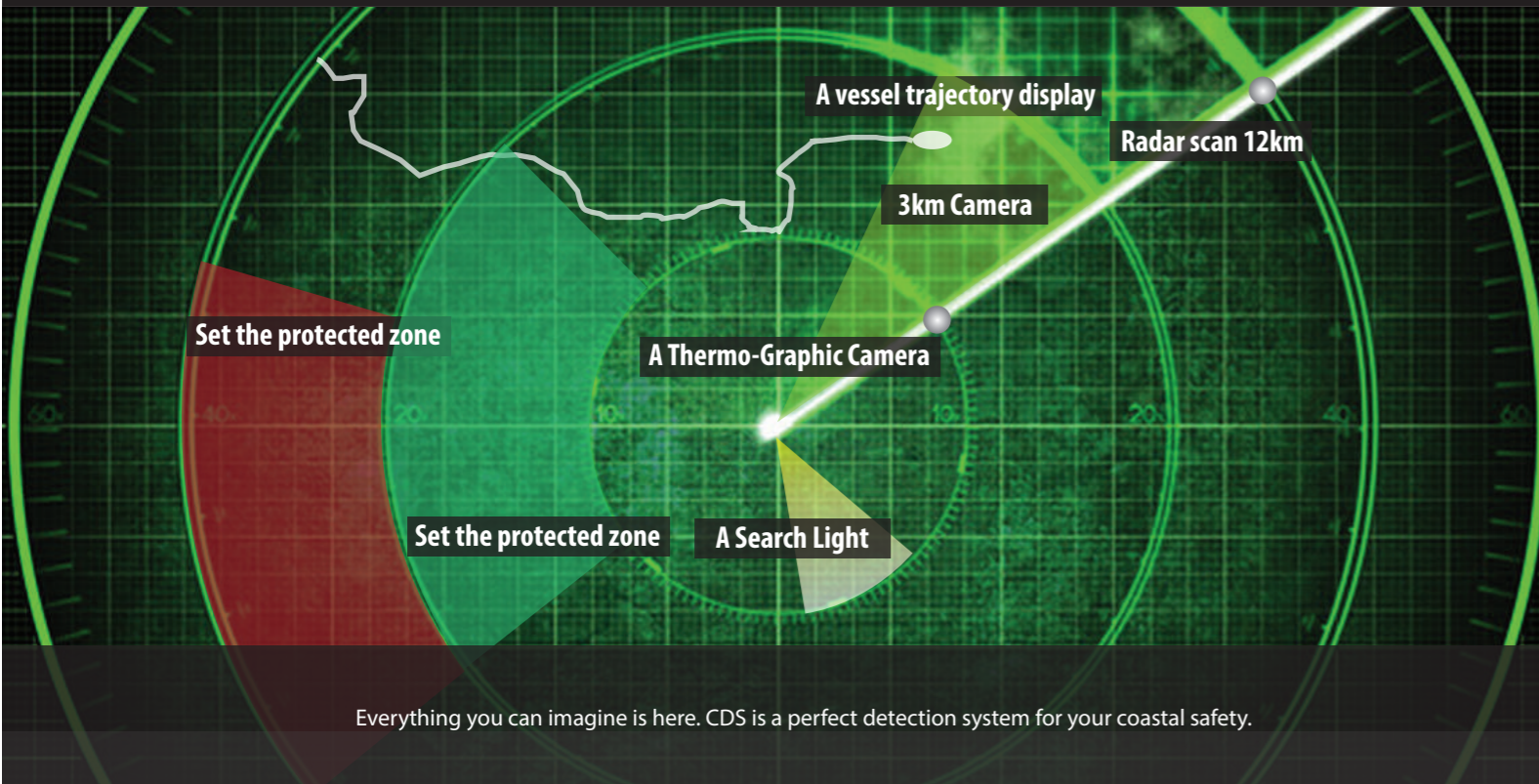
Море для нас ценно. KEUMSUNG SECURITY заботится о вашей безопасности. Нам удалось разработать систему обнаружения прибрежных районов для обеспечения безопасности на побережье. Прибрежная Система Обнаружения(ПСО) работает 24 часа в сутки, 365 дней в году. Она имеет высокоэффективный радар и оборудование для видеонаблюдения для обнаружения незаконных судов. Прибрежная Система Обнаружения(ПСО) отслеживает их и дает сигнал для вас. Прибрежная Система Обнаружения(ПСО) для сплавания (контроль) ситуацию.

We Think Your Safety

Visit www.kssecurity.co.kr for more information,
or call 031-707-3800 (+82-31-707-3800 for international call).

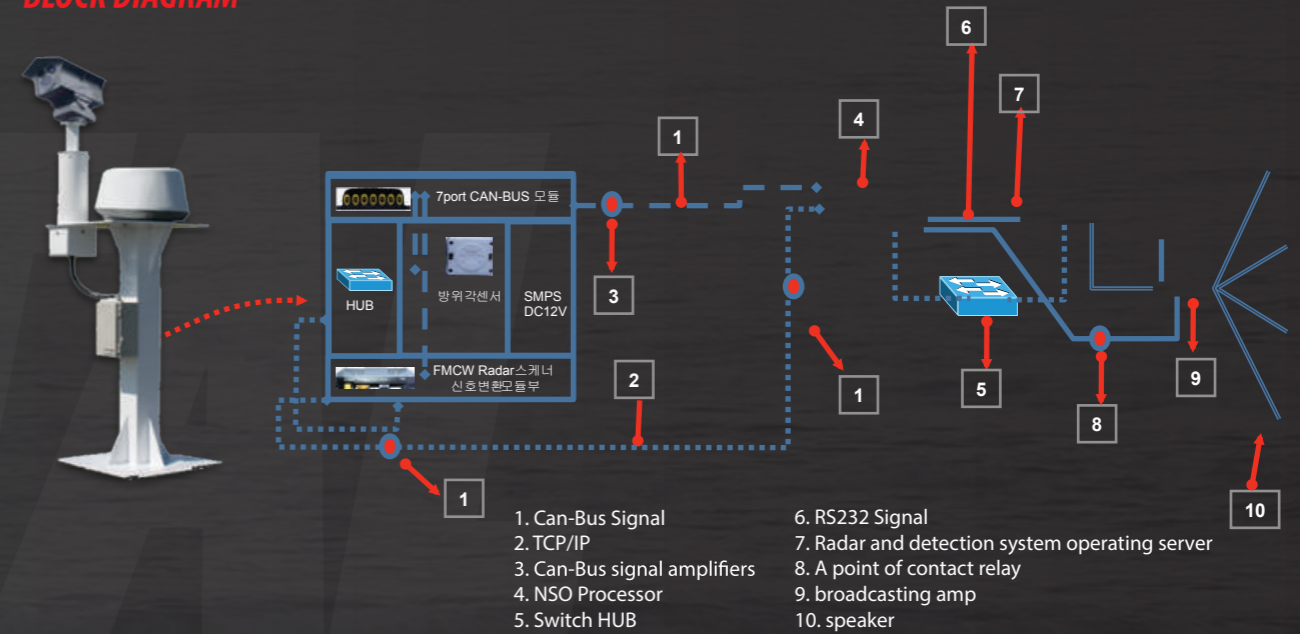


Мы предлагаем идеальное решение для обеспечения безопасности и безопасности жизнедеятельности



Everything you can imagine is here. CDS is a perfect detection system for your coastal safety.

BLOCK DIAGRAM



Прибрежная Система Обнаружения(ПСО) может улучшить текущие военные и правительственные системы мониторинга CCTV-ССВ(система скрытого видеонаблюдения) с применением морского радара для систем прибрежных предупреждений. Военная Прибрежная Система Обнаружения(ВПСО контролируется 24 часа в сутки с помощью TOD (ТПН - тепловизионный прибор наблюдения). FOV (зона обзора) является более узким, чем в зоне необходимости обнаружения. Таким образом, мониторы должны перемещать камеру в Z форме. Это зависит от мониторов судить, является ли нарушителем. Прибрежная Система Обнаружения(ПСО) может обнаружить широкий диапазон использования морского маршрута радиолокационной системы.

Мы автоматизируем систему обнаружения развивать все-в-один радиолокационный комбинированную систему управления земельными ресурсами окружающей среды. Это новая система обнаружения для максимального диапазона обнаружения. Эта система может найти правильные координаты в день и ночь.

Прибрежная Система Обнаружения(ПСО)

Наша система обнаружения прибрежной работает 24 часа в сутки, 365 дней в год для максимальной безопасности прибрежной. Она имеет высокотехнологичный радар и термографическую камеру, обнаруживая сосуды и движение, которые невидимы для невооруженного глаза в ночное время. Кроме того, простое действие операции в ситуации комнате может дать сигнал тревоги, и вы можете управлять этой смарт-системой удаленно по телефону.

Особенность Системы

- Обнаружение и распознавание размера объекта (мин. H(Высота)700мм × W(длина)1500мм × D(глубина)1000мм) в пределах 5 км от берега
- Измерение расстояния обнаруженного объекта и координаты
- После нарушения чужого правого владения чем/ кем –то, система, разделенная на две специальной зоне, сразу даст предупреждения.
- Отображение движения маршрутов всех обнаруженного объекта
- При выборе объекта воспрещен, система обнаружения может распознавать автоматически и отслеживать.
- Эта система проста в установке и перемещается за счет системы «все-в-одном»
- Если что-то повинности в защищаемой зоне, система может дать сигнал тревоги автоматически без агента обнаружения.
- Оно может обнаружить в плохой погоде, например, как морской туман
- Расширенная дальность обнаружения и повышенная точность (максимум: 8км, оптимальная площадь -3км)
- В ней входит многопрофильная система TCP/IP (протокол управления передачей/межсетевой протокол)



Качественные Показатели Радиолокационной Станции

- Качественные Показатели Радиолокационного обзора
 - : Максимальная дальность – 12 км
- Минимальная дальность
 - : Минимум H1000mm × W1500mm × D1000mm
- Качественные Показатели Радиолокационного координирования
 - : Измерение расстояния между судном и побережьем, широта-долгота.
- Аппарат показывает маршрут судны
- Функция обработки событий
 - : Установление две зоны обнаружения и возможность автоматически обнаружить

Производительность системы обнаружения

- Увеличения Камеры
 - : механизированное регулирование масштаба изображения, Оптическое увеличение × 43
- Лазер инфракрасного излучения
 - : Узнаваемость объект в пределах 1 км в ночное время
- Камера с изображением тепла
 - : Обнаружение небольшого судна в радиусе 4 км
- Прожектор : Опция



Это самая простая и быстрая система обнаружения.

С давних времен, человек делает забор вокруг дома и важных мест для обеспечения от опасного животного и злоумышленника. В настоящее время человек устанавливает ограждение для защиты важных учреждений и объектов. Спрос на ограждение и стену будет сохранен и тенденция, вероятно, продолжится и в будущем. Таким образом, KEUMSUNG SECURITY выпускает самую эффективную и инновационную систему обнаружения трёхмерного(3D) ограждения от вторжения.

We Think Your Safety

Visit www.kssecurity.co.kr for more information,
or call 031-707-3800 (+82-31-707-3800 for international call).

FPD / Система Вторженного Обнаружения с помощью
Смонтированной Оградой



© 2014 KeumSung Security Co.,Ltd. All rights reserved. KEUMSUNG SECURITY, WE THINK YOUR SAFETY and the product names listed in this document are marks and /or registered marks. Unauthorized use is strictly prohibited.

JHS.2014-2015.
0001



FPD

Система Вторженного Обнаружения с помощью
Смонтированной Оградой

Мы предлагаем идеальное решение для обеспечения безопасности и безопасности жизнедеятельности

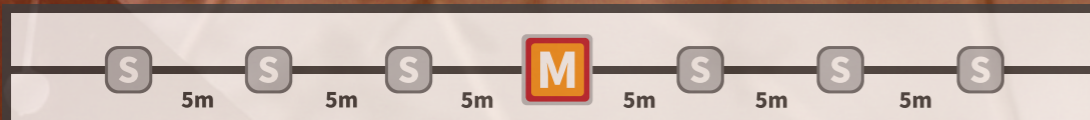
**KEUMSUNG
SECURITY** / We Think Your Safety



FPD SIOUX-SENSOR

FPD-SIOUX SYSTEM

COVERAGE	700M (350M PER BRANCH)
POWER SUPPLY	13.8VDC, POE (POWER OVER ETHERNET IEEE802.AF)
NUMBER OF ZONES	UP TO A 20 ZONE PER 700M OF COVERAGE
ZONE LENGTH	FREELY CONFIGURABLE VIA PC OR USING TOUCH & ZONE™
DETECTION HEIGHT	4 ~ 6m
CONSUMPTION	7.5W A 13.8VDC - 10W CON POE
CERTIFICATIONS	IP65
TEMPERATURE	-40°C +70°C
FENCE TYPES	MASH, WELDED MESH, HARD FENCE
SOFTWARE	SIOUX-TEST FOR REMOTE MANAGEMENT
WARRANTY	6 YEARS
SPECIAL OUTPUTS	RS 485 & IP FOR IB SYSTEM
RELAYS OUTPUTS	OPTIONAL RELAY KIT



Система Вторженного Обнаружения с помощью Смонтированной Оградой представляет собой микро-3D-датчик из семи подсистем (один главный датчик и шесть подчиненных датчиков)

1. Главный датчик судит текущую ситуацию после получения сигнала от каждого датчика.
2. Каждый главный датчик подключается с подчиненным датчиком в подсистеме. Данные отправляются на центральный анализатор.



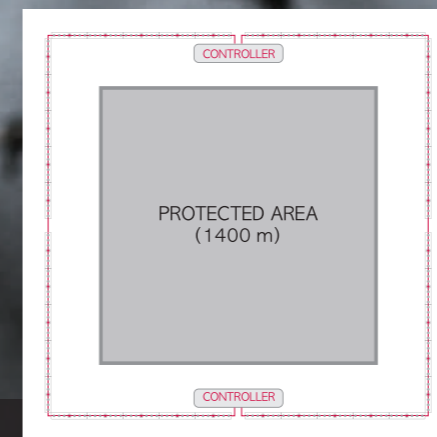
Легко установить и работает

Установить Систему Вторженного Обнаружения очень просто. Пользователь может легко установить дистанционный датчик расстояния и подключается к последовательно установленному разъему RJ45. Адрес каждого места датчика автоматически сохраняется в основной системе при включении.



Внутренняя логика «Fuzzy»

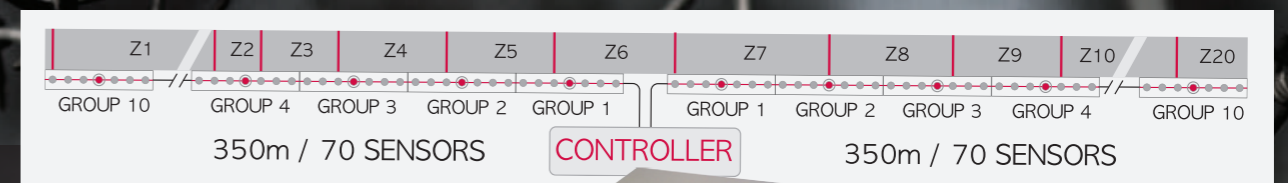
В ней входит теория «Fuzzy» для анализа при обнаружения нарушения границ или окружения



FDS 전체시스템구성



FDS-CU 제어시스템반



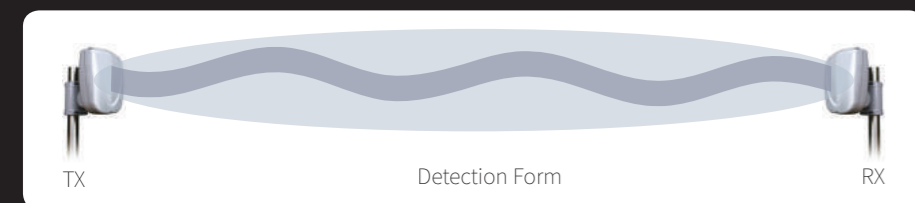
FDS 세부시스템구성

Система Обнаружения Суперпараметров

В истории безопасности стены замка и домашние заборы были самой примитивной, но важной защитой, на которую люди могли положиться. В последние дни эти стены и заборы эволюционируют от своих примитивных функций до более высокотехнологичной связанной защиты. KeumSung Security MDS - это эволюция, которая все еще развивается для обеспечения более безопасной и жесткой внешней системы безопасности при проведении разнообразия

Принцип MDS (COM; система обнаружения микроволн)

- Принцип обнаружения: Использует разницу между передачей и приемкой микроволны для наблюдения за движением объекта в зоне крепления.
- Форма обнаружения: Делает пространство для микроволнового детектирования цилиндром между передатчиком и приемником
- Диапазон обнаружения: 10 метров ~ 500 метров (правильно установите для окружающей среды)

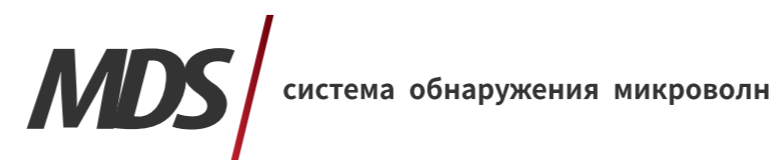


Характеристика СВЧ-системы

- * Установить микроволновый датчик на нужном месте.
- * Микроволновый датчик – это система мониторинга объема объектов с тем, которым можно измерить объем и скорость объекта при измерении объема объекта
- * При измерении объема объекта можно определить тип нарушения границ – преступление или нет.
- * После события нарушение границ появляется звуковой сигнал тревоги (предупреждение), который пользователь сам может основывать уровень запуска предупреждения.
- * При основании уровня запуска предупреждения можно исключать маленьких объектов от преступления.
- * Наша микроволновый датчик имеет возможность основывать уровень запуска предупреждения, которое уменьшает сигнал ложной тревоги.
- * Вероятность обнаружения микроволнового датчика – 100%, а сигнал ложной тревоги – 0%.
- * Пользователем возможно посмотреть датчик и текущую ситуацию через систему управления в текущий момент времени
- * При нарушении границ чужим лицом, сразу выдается предупреждение и все информации, как время появления ситуации и место в систему управления.
- * Полученные информации автоматически хранятся, которые возможно поискать, когда нужно и хочется.
- * Система Обнаружения Микроволн- это модифицированная система, которая даст возможность использовать систему с ССВ и видеозапись.

Безопасность в системе безопасности: MDS (COM; система обнаружения микроволн)

В истории безопасности стены замка и домашние заборы были самой примитивной, но важной защитой, на которую люди могли положиться. В последние дни эти стены и заборы эволюционируют от своих примитивных функций до более высокотехнологичной связанной защиты. KeumSung Security MDS - это эволюция, которая все еще развивается для обеспечения более безопасной и жесткой внешней системы безопасности при проведении разнообразия



© 2014 KeumSung Security Co.,Ltd. All rights reserved. KEUMSUNG SECURITY, WE THINK YOUR SAFETY and the product names listed in this document are marks and /or registered marks. Unauthorized use is strictly prohibited.

JHS.2014-2015.
0001



Мы предлагаем идеальное решение для обеспечения безопасности и безопасности жизнедеятельности

KEUMSUNG SECURITY
We Think Your Safety

ERMO 482 X PRO



50-500m

ERMO 482 X PRO & ERMO 482 X

ERMO 482 X PRO & ERMO 482 X – это Цифровой микроволновый аппарат, который создает защищенной области мин. 50м до макс. 500м.

ERMO 482 X PRO & ERMO 482 X анализирует волну, появившиеся в зоне обнаружения через теории «Fuzzy» и затем даст нам анализ объекта. С помощью 16 каналов, возможно устраивать 100% защитную зону и управлять дистанционно через микроволновые программы.

ERMO 482 X PRO & ERMO 482 X – это аппарат, который может предотвратить минимальную неисправную работу и максимальной скорости обнаружения, подходит поставить где нужна высокая безопасность, например Атомные электростанции, тюрьмы, военные базы, химические заводы, промышленные зоны.

ERMO 482X PRO & ERMO 482 X Specification

-Sensing distance	50,80,120,200,250,500m
-Frequency range	10.5Ghz / Depending by the country rules
-Number of channels	16 channels
-Type of alert	Alarm relay, Fault relay, Tamper relay
-Power supply	DC 13.8Vdc, 24Vdc
-Appropriate temperature	-35oC ~+65oC
-Rated current	120mA TX+RX
-Special	Remote setting and maintenance

ERMO 482



50/80/120/200 m



MANTA



50-80m

MANTA

Manta была разработана для защиты вокруг здания 60 ~ 80 м, работает без сбоев с помощью цифровой техники «Fuzzy»

Также используя другую плату, пользователь может выстроить оборудование, проверить, контролировать чувствительность и т.д. Ещё может подтвердить каждую информацию, которая может получить от RS-485

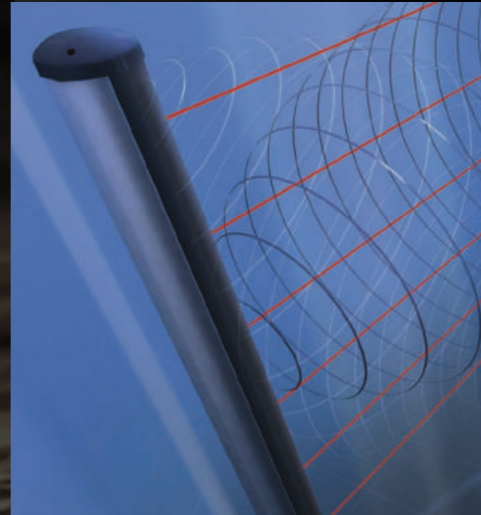
MANTA Specification

-Sensing distance	50, 80m
-Frequency range	X-Band
-Number of channels	16 channels
-Type of alert	3 relays RX / 2 relays TX
-Power supply	13.8Vdc
-Appropriate temperature	-35oC ~+65oC
-Special	Protocol RS-485 RX+TX

Программа безопасности с микроволной

- Контроль и регулирование параметров уровня обнаружения микроволны и хранение данных
- Возможно узнать аналогового (батареи, напряжение датчика, температуры, состояния АРУ напряжения, и так далее) и форму сигнала через компьютера соединенный с TX, RX Head в режиме реального времени
- Скачать 100 вид сигнала мониторинга
- Хранить 256 видов событий
- Возможность управления с одного компьютера, подключенного к оборудованию 485 многоканальных.
- Возможность сохранить экологической ситуации в области при установке данных

PYTHAGORAS



100 · 160m

PYTHAGORAS

PYTHAGORAS был изготовлен с использованием микроволновой системы. Он работает, анализируя цифровой сигнал, полученный от максимального диапазона а-160 м.

Если злоумышленник попытается проникнуть на верхнюю крышку забора, PYTHAGORAS может почувствовать преступный акт. Система, которая входит в PYTHAGORAS, очень проста в управлении и регулировании цифровой системы

PYTHAGORAS Specification

-Sensing distance	100, 160m
-Frequency range	10.5Ghz / Depending by the country rules
-Number of channels	16 channels
-Appropriate temperature	-35oC ~+65oC
-Special	Wave-test to display values, History and alarm status



CORAL PLUS



100-200m

CORAL PLUS

Coral Plus – это Цифровой микроволновый аппарат для обнаружения, который создает защищенной области до макс. 220м.

Для минимизации мертвой зоны была установлена антенна в форме бабочки, которая делает асимметричный луч мин. 100м до макс. 220м с минимальной дисперсией пучка.

Поставить Coral Plus очень легко и просто, затем очень эффективно как Электрические ограждения

CORAL PLUS Specification

-Sensing distance	100, 200m
-Frequency range	X-Band
-Number of channels	16 channels
-Type of alert	3 Solid relays for alarm, Fault, Tamper
-Power supply	DC 13.8Vdc, 24Vdc
-Appropriate temperature	-35oC ~+65oC
-Special	Remote setting and maintenance

MURENA PLUS



12 · 24m

MURENA PLUS

MURENA PLUS - это новое универсальное цифровое устройство дистанционного управления с двойным управлением. Для использования двух разных доплеровских частот можно различать размер объекта. Возможно выбрать диапазон датчиков в соответствии с местоположением. MURENA PLUS имеет функцию распознавания состояния изменения сигнала

MURENA PLUS Specification

-Sensing distance	12m, 24m, 12m Curtain
-Frequency range	Dependent by the country
-Type of alert	3 Solid state relays for alarm, Fault, Tamper
-Power supply	13.8Vdc
-Appropriate temperature	-40oC ~+65oC
-Special	RS-485 Port provided (only for MURENA PLUS version)

A case of microwave installation

Bank/Airport/Museum/Broadcasting station/Oil-refining facility/Military facilities/Railway service/Water supply facilities/Nuclear plant/ National infrastructure

*There are many other case, but we can't show you more for security. please, excuse us.