

# MS Compact

## УПРАВЛЕНИЕ И МАРШРУТИЗАЦИЯ РЕНТГЕНТЕЛЕВИЗИОННЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ДЛЯ МАЛЫХ СИСТЕМ РТУ



### Преимущества для пользователя

- Сетевое управляющее программное обеспечение **incent. control**
- Управление пользователями и досмотровыми установками, отчеты о загрузке и результатах досмотра, комплексная панель управления, ведение статистики
- Маршрутизация изображений и контроль рабочего процесса
- Центральный архив рентгентелевизионных изображений
- Отгрузка полностью сконфигурированной и оттестированной системы
- Совместима со всей линейкой досмотрового оборудования **Smiths**
- Соответствует самым строгим требованиям стандартов компьютерной безопасности, поддерживает обновления ПО
- Компактное оборудование

Даже малые по масштабу системы обычных рентгентелевизионных интроскопов и систем автоматического обнаружения взрывчатых веществ нуждаются в современных и надежных решениях для централизованного управления и маршрутизации рентгентелевизионных изображений.

Многочисленные функции администрирования и управления разработаны по тем же стандартам, что и для больших систем комплексного применения досмотрового оборудования. Кроме того, в последние годы возник постоянно растущий спрос заказчиков на централизованное хранение изображений.

**MS Compact** с помощью сетевого программного обеспечения объединяет пункт досмотра, систему обработки багажа и рентгентелевизионные досмотровые установки в единую, готовую к эксплуатации систему.

Две версии оборудования: **Comfort** (только сервер) и **Premium** (промышленный компьютер в корпусе T-Vox, ИБП, сетевой коммутатор), дополнены лицензированным программным обеспечением, составленным по требованиям заказчика. Такой подход обеспечивает простоту обращения, установки и эксплуатации.

Система **MS Compact** предлагает экономичное, компактное и чрезвычайно эффективное решение. В версии **Comfort** и **Premium** кроме трех систем автоматического обнаружения взрывчатых веществ XCT/CTiX, или пяти EDX-2is, или 25 обычных досмотровых систем к **MS Compact** могут быть подключены 25 рабочих станций анализа изображений для обеспечения высокой пропускной способности.

Все рентгентелевизионные изображения хранятся на CIDA (Центральный Архив изображений) и доступны в любое время наряду с данными статистики. Кроме того, **MS Compact** предоставляет возможность подключения обычных рентгентелевизионных интроскопов. **MS Compact** поддерживает все функции, необходимые для проверки эффективности работы операторов (TIP) обеих продуктовых линеек.

**MS Compact** - это продукт, разработанный для малых и средних приложений, который предлагает большой набор функций, повышающих эффективность оборудования досмотра и рабочих станций.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MS Compact

## Характеристики ПО Comfort и Premium

Максимальное количество досмотровых систем	До 100, максимум 3 ХСТ / СТiX, или 5 EDX-2is / EDtS, или 25 однопроекционных досмотровых систем
Максимальное количество рабочих станций	До 25 станций удаленного анализа на Уровне 2 и до 25 рабочих станций повторного анализа
Жесткие диски	300GB, RAID 1 & Data 4TB, RAID 1
Емкость хранения	3TByte + до 1 опционального внешнего хранилища CIDA
Сервер	Не менее FUJITSU PRIMERGY TX1330 M3
Программное обеспечение	На базе MS, CIDA и HMS, incnet.control, TIP, Reports & Statistics, Управление пользователями, Маршрутизация изображений и контроль загрузки при удаленном просмотре, Центральное хранилище данных, Контрольная панель, Отчеты, Secure Port Connector, PSM Publisher Small (до 10 клиентов), Medium (до 25 клиентов), Large (до 100 клиентов)
Лицензии	incnet.control
Пользовательский интерфейс	Аэропорты, включая Checkpoint.EvoPlus и СОБ, Risk Based Screening, обработка авиационных грузов
Области использования	Безопасность городской инфраструктуры, Морские и речные порты, Защита границ

## Характеристики оборудования Premium

Размеры	800 (Д) x 560 (Ш) x 590 (В)
Вес	98 кг
Включение питания	Выключатель на корпусе
Потребляемая мощность	500ВА
Электропитание	230В, 50 / 60 Гц
Диапазон рабочих температур	От 0 до +35 С
Комплект поставки	Корпус с сервером с предустановленным ПО, электронный ключ, монитор, клавиатура, мышь

## Характеристики оборудования Comfort

Размеры	495 (Д) x 483 (Ш) x 175 (В)
Вес	20 кг
Включение питания	Выключатель на сервере
Потребляемая мощность	200ВА
Электропитание	230В, 50 / 60 Гц
Диапазон рабочих температур	От 0 до +40 С
Комплект поставки	Корпус с сервером с установленным ПО, электронный ключ, монитор, клавиатура, мышь, кабель питания

## Характеристики корпуса T-Box

ИБП	SMT1500RM12U - 230В 50Гц
Мощность ИБП	1 кВт/1500ВА
Время работы оборудования при отключении	Примерно 300с
Сетевой переключатель	48 Port Extreme Networks X430-48T (конфигурация Large), 24 Port (Конфигурации Small и Medium)
Количество сетевых портов	45/21
Типы сетевых портов	10/100/1000 Мбит + 4 x Гигабит SFP



Comfort



Premium T-Box



T-Box