

Rhythm Insight RT

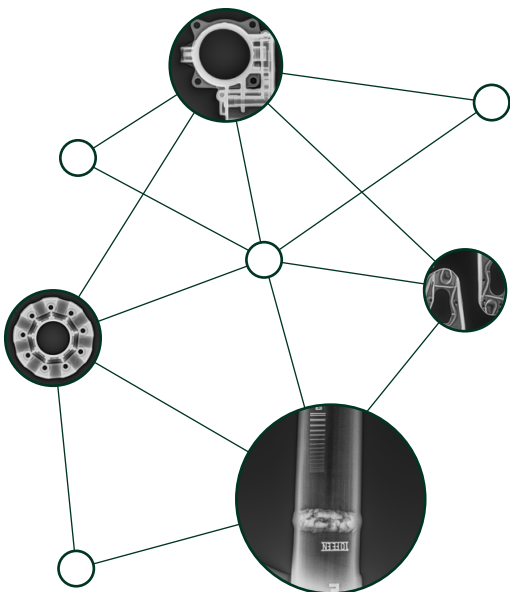
Программное обеспечение для неразрушающего контроля в области цифровой рентгенографии работающее на Flash!



Новый Rhythm неразрушающего контроля (NDT)

Благодаря гибкой архитектуре, эргономичности использования, целостности данных и безопасности, Rhythm Insight RT предоставляет вам программную платформу, которая максимизирует мощность ваших систем рентгенографии - от оцифровки пленки (FD) и компьютерной рентгенографии (CR) до прямой рентгенографии (DR).

Работает на Flash! Благодаря интеллектуальной обработке изображений Rhythm Insight RT предоставляет инструменты проверки качества изображения и руководство по применению на кончиках ваших пальцев. Масштабируемость программного обеспечения делает его подходящим как для начинающих, так и для опытных операторов, а также для применения на малых и крупных предприятиях.



15 ЛЕТ

Программная платформа построена на пятнадцатилетнем опыте, состоящем из проверенных знаний и понимания клиентов, обеспечивающих оптимальную готовность к будущему!

Расширенный обмен цифровыми данными

С программным обеспечением Rhythm Insight RT вы получаете набор расширенных инструментов для сбора и просмотра изображений, а также совместимых с DICOM / DICONDE инструментов управления данными для ваших методов неразрушающего контроля цифровой радиологии.

Ваш пользовательский опыт: прикосновение выше

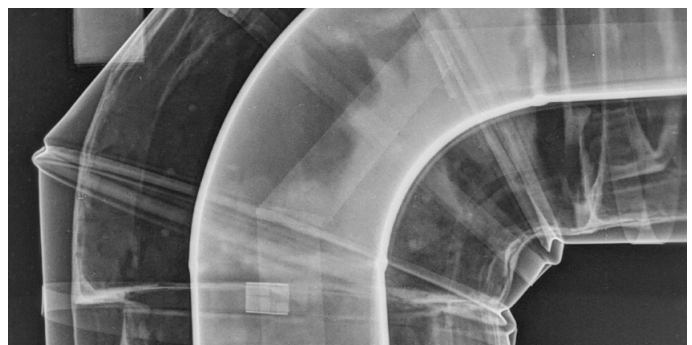
Rhythm Insight RT предлагает вам улучшенный и упрощенный пользовательский интерфейс. Эксплуатация становится проще и быстрее, повышается эффективность и воспроизводимость, а риск ошибок и производственных дефектов сводится к минимуму. Сенсорный пользовательский интерфейс позволяет работать даже в суровых условиях. Rhythm Insight RT - быстрый и простой в освоении, сводит к минимуму требования к обучению пользователей, позволяя операторам мгновенно приступить к работе.

Готов для вас к развитию

Масштабируемая архитектура позволяет Rhythm Insight RT расти вместе с вами, удовлетворяя потребности вашего рабочего процесса проверки по мере их развития. Rhythm Insight RT способен регистрировать как статические изображения, так и изображения с детектора в реальном времени, полностью подготовлен к новым передовым технологиям в области полевой радиологии. Соответствие DICOM/DICONDE гарантирует, что ваши данные никогда не устареют - что повышает защиту ваших изображений в будущем.

Эффективность во всем

С помощью Rhythm Insight RT вы можете отправлять информацию экспертам в электронном виде, а не отправлять экспертов для получения информации! Информацией можно легко делиться на всем предприятии. Инструменты для специфических применений дополнительно повышают эффективность проверки, позволяя автоматизировать повторяющиеся циклы проверки.



Краткий обзор функций:

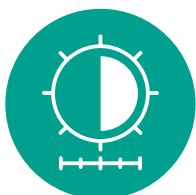
- Современная масштабируемая технология
- Отвечает всем промышленным требованиям
- Интуитивно понятный пользовательский интерфейс для продвинутого сканирования и обработки изображений
- Автоматизация, управляемая областью ее применения
- Интеллектуальная обработка изображений работает на Flash!
- Мощные инструменты проверки качества изображения
- DICONDE совместимый



Интеллектуальная технология обработки изображений, работающая на Flash!

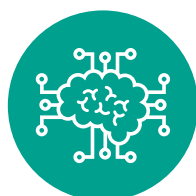
Rhythm Insight RT поставляется с встроенной интеллектуальной обработкой изображений Flash! . Комбинирую более чем 25-летний опыт и патенты с технологией следующего поколения, Flash! позволяет автоматически, быстро и последовательно оптимизировать ваши цифровые рентгенограммы.

Вы получаете превосходное качество изображения и комфортное чтение с более быстрым и плавным рабочим процессом, который повышает вашу производительность, максимизирует ваши ресурсы и дает вашим клиентам душевное спокойствие.



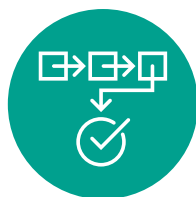
Четкость

Инновационная, проверенная и передовая технология обработки изображений, обеспечивающая высокое качество и стабильность изображения, независимо от оператора.



Продвинутость

Четкое видение областей как с высокой, так и с низкой плотностью, с автоматическим уменьшением шума и максимальной детализацией.



Простота

Легко изучить и использовать без специального обучения. Более легкое чтение и уверенный просмотр сочетаются с более простым использованием, поскольку вы просматриваете все слои одним взглядом без ручной настройки. Flash! не зависит от оператора, автоматически подстраивается под изменения плотности, материалов, геометрии, качества излучения и т. д. Оператор и дефектоскопист одинаково сберегают время и силы, позволяя сэкономить вам больше человеческих и материальных ресурсов.



Одно нажатие



FLASH!
Leading Imaging Technology

Соответствие международным стандартам

В дополнение к Flash!, Rhythm Insight предоставляет вам набор инструментов для проверки качества изображения, которые соответствуют ряду международных стандартов, включая ISO, ASTM, EN, ASME, JIP и KATS.

Rhythm Insight Lite

Rhythm Insight Lite предлагает экономичный и простой в использовании инструмент для управления цифровыми изображениями, особенно для пользователей, переходящих с пленки на цифровые устройства.

Мощный набор инструментов позволяет легко получать, оценивать и хранить оцифрованные рентгенограммы. Rhythm Insight Lite полностью совместим и может быть обновлен на более продвинутую платформу Rhythm Insight RT.



Демо

Свяжитесь с вашим местным торговым представителем для демонстрации или посетите наш веб-сайт: waygate-tech.com

