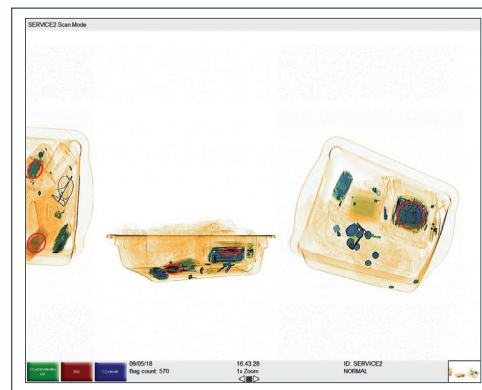


- Передовая технология помощи оператору в обнаружении опасных предметов
- Соответствует международным требованиям



RAPISCAN TARGET™

Разработанная Rapiscan Systems программа Target™ выделяет потенциально опасный предмет на рентгеновском изображении. Target обеспечивает автоматическое обнаружение потенциально опасных взрывчатых материалов, ускоряя тем самым процесс сканирования. Программные алгоритмы Target позволяют выявлять широкий круг взрывчатых веществ и соответствуют самым строгим международным требованиям к безопасности аэропортов, включая стандарты Министерства национальной безопасности и Управления безопасности на транспорте США.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Target™ использует специальные алгоритмы, обеспечивающие анализ материала сканируемого предмета. Собирая информацию об атомном числе, массе, размере и других свойствах сканируемых материалов и сравнивая полученные данные с известными характеристиками опасных предметов (например, взрывчатых веществ), Target позволяет выявлять потенциально опасные предметы.

Разработанная Rapiscan Systems программа Target обеспечивает высокий уровень обнаружения и отличное распознавание ложных тревог, ибо основана на многоэтапном подходе к анализу информации, предоставляемой рентгеновским изображением. Эта технология позволяет выявлять взрывчатые вещества, имеющие сложную для обнаружения конфигурацию.

РЕЖИМЫ и ФУНКЦИИ

Target может работать как в автоматическом, так и в ручном режиме. В автоматическом режиме, по мере сканирования каждого объекта, Target™ анализирует полученные данные без необходимости в остановке или замедлении работы конвейера. Интерактивные возможности Target дополняют автоматический режим, позволяя оператору в случае необходимости в ручном режиме применять функции Target к подозрительным предметам.

Target может поставляться и совместима со всеми стандартными рентгеновскими системами Rapiscan Systems 600-й серии. Программа может использоваться одновременно с другими полезными функциями, такими как Проекция изображения опасного предмета (TIP) и Предупреждение о высокой плотности (DTA).

ВОЗМОЖНОСТИ

- Программа помощи оператору, обеспечивающая автоматическое обнаружение потенциальных взрывчатых веществ.
- Обнаружение в режиме реального времени без необходимости останавливать конвейер.
- Возможность одновременного использования с Проекцией изображения опасного предмета (TIP) и Предупреждением о высокой плотности (DTA).
- Возможность работы в автоматическом, ручном или обоих режимах по выбору оператора.
- Может поставляться со всеми рентгеновскими системами Rapiscan 600-й серии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает повышенный уровень безопасности, содействуя оператору в выявлении опасных предметов, которые в ином случае могут быть скрыты или трудно распознаваемы.
- Повышает пропускную способность благодаря ускорению процедуры досмотра.
- Переключает внимание оператора на поведение пассажира и позволяет сконцентрироваться на нем вместо постоянного наблюдения за экраном монитора.

Rapiscan[®]
systems

Компания OSI Systems

МИРОВОЙ ЛИДЕР В ОБЛАСТИ ЭФФЕКТИВНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Установив более 70 000 систем более чем в 100 странах, Rapiscan Systems стала избранным поставщиком систем досмотра для государственных и коммерческих организаций во всем мире. Продукция Rapiscan сертифицирована многими государственными органами, в том числе Управлением безопасности на транспорте США (TSA), Министерством транспорта Великобритании (DfT) и Европейской конференцией гражданской авиации (ECAC). Все изделия Rapiscan обеспечиваются поддержкой всемирной круглосуточной службы производственного обучения и технического обслуживания.

ПРОШЕДШИЕ ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Имеющая сертификат ISO 9001:2008, продукция Rapiscan Systems прошла самые строгие испытания различных сертифицирующих органов, в том числе:



ЗАКОН SAFETY

Продукция Rapiscan Systems сертифицирована Министерством национальной безопасности США в соответствии с требованиями Закона об обеспечении антитеррористической деятельности посредством развития эффективных технологий (SAFETY) 2002 года, предоставляющим существенные льготы организациям, установившим системы безопасности. Более подробную информацию см. на сайте www.safetyact.gov.

Более подробную информацию, а также сведения о других высокотехнологичных опциях можно получить у вашего местного представителя.

	Проекция изображения опасного предмета (TIP)
	TipNet
√	Target (программа в помощь оператору, обеспечивающая автоматическое обнаружение опасных предметов)
	Предупреждение о высокой плотности (DTA)
	Программа обучения оператора (OTP)
	Сетевая станция отображения (NDS)
	Архивирование изображений

Rapiscan[®] systems

Компания OSI Systems

СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА, СТРАНЫ КАРИБСКОГО БАССЕЙНА

2805 Columbia Street
Torrance, California 90503
UNITED STATES of AMERICA
Тел.: +1 310-978-1457
Факс: +1 310-349-2491

ЕВРОПА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК, АФРИКА

X-Ray House
Bonehurst Road
Salfords
Surrey RH1 5GG
UNITED KINGDOM
Тел.: +44 (0) 870-7774301
Факс: +44 (0) 870-7774302

АЗИЯ

240 Macpherson Road
#07-03 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел.: +65-6743-9913
Факс: +65-6743-9915

АВСТРАЛИЯ

Rapiscan House
4 Ross Street
South Melbourne Victoria
Australia 3205
AUSTRALIA
Тел.: +61 3 9929 4600
Факс: +61 3 9929 4655

Электронная почта:

sales@rapiscansystems.com

ИНТЕРНЕТ:

www.rapiscansystems.com

Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции, Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.