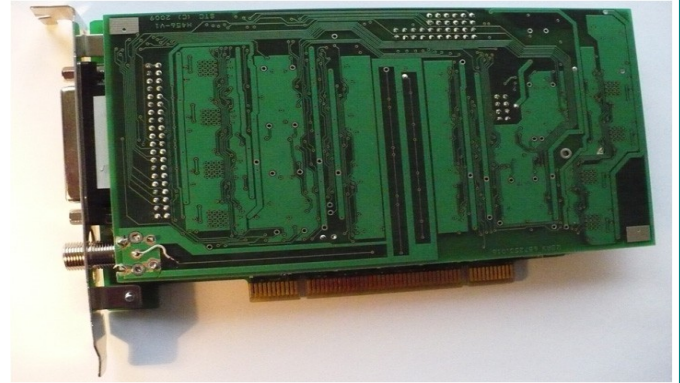


Назначение и области применения:

Решение MediaScanner позволяет проводить мониторинг медиаконтента в реальном времени и выделять из потока аудио данные заданные ключевые слова и/или аудио фрагменты.



Решение MediaScanner ориентировано на

- Рекламные компании
- Медиамониторинговые компании
- Государственные структуры и силовые ведомства
- Корпоративный бродкастинг

Функциональные возможности:

- Приём радиосигналов от 8 радиовещательных станций диапазонов FM или АМОцифровка аналоговых сигналов приёмников с частотами дискретизации 8 - 48 кГц;
- Передача цифровых сигналов через интерфейс платы STC-H199 в прикладные системы регистрации, обработки и анализа сигналов;
- Широкий диапазон частот как в FM, так и в AM поддиапазонах. Наличие русского УКВ
- Поиск ключевых слов и/или аудиофрагментов в реальном времени;
- Возможна поддержка PCI-Express;

Преимущества:

- Внедрение платы в систему многоканальной записи «Незабудка»
- Интеграция с технологиями поиска звуковых фрагментов Jingle Tracker
- Приём радиосигналов от 8 радиовещательных станций диапазонов FM или AM
- Широкий диапазон частот как в FM, так и в AM поддиапазонах. Наличие русского УКВ.

Технические характеристики:

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| •Интерфейс подключения к компьютеру: | PCI |
| •Габариты, мм: | 160*90*12 |
| •Количество каналов: | 8 |
| •Диапазон FM, МГц: | 64 – 108 |
| •Диапазон AM, кГц: | 149 – 23000 |
| •Сигналы RDS/RDBS: | да |
| •Линейный выход аналогового сигнала: | да |
| •Питание платы: | +5В |
| •Частота дискретизации, кГц: | 8...48 |
| •Разрядность звуковых данных, бит: | 16 |
| •Audio формат: | PCM |
| •АЧХ FM, Гц: | 30 – 15 000 |
| •АЧХ AM, Гц: | 100 – 2000 |
| •Микросхема приёмника: | Si4731 |

