



Система транскрибирования
в реальном времени

SRS Report



ООО "Специальные регистрирующие системы"



Адрес: ул. Соломенская, 5, офис 409, г. Киев, Украина, 03110
Тел/Факс: 0-800-501-8640 (бесплатно на территории Украины)
+380 44 248-7990
+7 812 309-3481
E-mail: info@srs.kiev.ua
Веб-сайт: www.srs.kiev.ua



ME 67

010

КІЇВ - 03110, вулиця Соломенська, 5, офіс 409
Тел: +380 44 248 7990
Факс: +380 44 248 7990
E-mail: info@srs.kiev.ua
Веб-сайт: www.srs.kiev.ua
СІП КІЇВ 2012 № 10
U S4 8453011-9577

SRS Report

Система транскрибирования в реальном времени

Система "SRS Report" предназначена для многоканальной аудиозаписи и дословной расшифровки устной речи судебных заседаний, заседаний парламентов, собраний учредителей, выступлений, интервью, лекций и т.п. как непосредственно во время мероприятия, так и после его окончания по принципу распределенной обработки со стыковкой аудио фрагментов.

Описание

Система "SRS Report" включает в себя сервер записи и транскрибирования, а также рабочие места операторов компьютерного набора (транскрипционистов), редакторов (руководитель/супервайзер группы транскрипционистов), корректоров, администратора.

В процессе записи фрагменты фонограммы последовательно распределяются между операторами. Каждый оператор транскрибирует полученный фрагмент аудиозаписи. Набранные фрагменты текста автоматически объединяются в единый документ. При транскрибировании записанного ранее материала, фрагменты распределяются параллельно всем операторам.

Рабочее место оператора

Рабочее место оператора представляет собой цифровой транскрайбер, который состоит из текстового редактора и специализированного проигрывателя.

Во время транскрибирования оператор с помощью ножной педали или клавиатуры может включать/выключать воспроизведение, производить позиционирование по фонограмме.

Оператор может установить скорость воспроизведения для комфортного транскрибирования. При изменении скорости воспроизведения речь остается естественной и разборчивой.

Текстовый редактор у оператора и редактора обеспечивает проверку грамматики и орфографии.

Таким образом, каждый оператор производит дословную расшифровку с максимальной эффективностью.

Техническая спецификация

Формат аудио	WAV (PCM, IMA ADPCM, MPEG 1 layer 3, MP2)
Источники записи	Линейные аудио
Проверка орфографии	Автоматическая
Режимы воспроизведения	Замедление/ускорение, циклическое
Методы раздачи заданий операторам	Автоматическое распределение аудио фрагментов под контролем супервайзера группы
Текстовый редактор	MS Office Word 2003-2016
Формат импорта звуковых файлов	WAV, WMA, MP3, OGG, AC3, MPEG, MPEG2, MPEG4, AVI, MOV
Отображение статуса процесса транскрибирования	Аудио фрагменты в очереди на транскрибирование, затранскрибированные фрагменты, транскрибирование аудио фрагментов отложено
Программное и аппаратное резервирование	RAID хранилище, «горячая» замена HDD
Интерфейс оператора	На основе Windows Word
Совместимость с ОС	Windows 7/8.1/10

Преимущества системы "SRS Report"

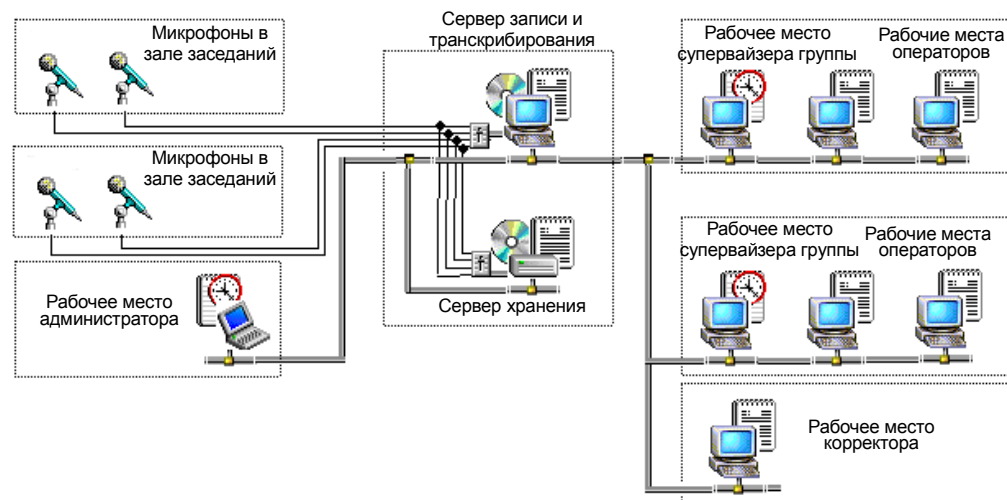
Эффективность

Группа из четырёх-пяти квалифицированных транскрипционистов обеспечивает дословную расшифровку устной речи в режиме близкого к реальному времени. Готовый текст может быть получен через 15-20 мин. после окончания мероприятия любой длительности, а финальный текст вычитывается редактором/корректором необходимое для него время.

Масштабируемость

Аудиозапись может производиться одновременно по 64 каналам одним сервером записи.

Система поддерживает до 100 одновременно работающих рабочих мест операторов. Супервайзер может производить мониторинг работы операторов.



Конфиденциальность информации

Операторы транскрибируют отдельные небольшие аудио фрагменты и не имеют доступа к полной аудио информации. Только супервайзеры, редакторы и корректоры имеют доступ к полным аудио и текстовым данным.

Основные проекты

- ✓ Администрация Президента Украины
- ✓ Конституционный суд Украины
- ✓ Верховный суд Украины
- ✓ Парламент Республики Казахстан
- ✓ Кабинет министров Республики Казахстан