

GritTec's Speaker-ID: Текстонезависимая идентификация голоса

ПАРАМЕТР	ОПИСАНИЕ
Полное наименование:	Текстонезависимая идентификация дикторов по голосу.
Краткое наименование:	GritTec's Speaker-ID.
Версия:	4.xx.
Описание продукта:	Технология предназначена для автоматической голосовой идентификации или голосовой верификации неизвестной аудиозаписи в отложенном режиме путем парного сравнения с образцами аудиозаписей известных дикторов.
Тип лицензии:	<ul style="list-style-type: none"> Программный лицензионный ключ¹ для использования в режиме голосового обучения или/и для использования в режиме голосовой идентификации; Аппаратный лицензионный ключ¹ (USB ключ) для использования в режиме голосового обучения или для использования в режиме голосовой идентификации.
Поддерживаемые платформы (ОС):	<ul style="list-style-type: none"> MS Windows x86/x64; Linux x86/x64.
Поставка:	Пакет SDK в электронной форме, который включает: <ul style="list-style-type: none"> Динамические библиотеки с объектным кодом (cdecl calling conventions); Указанный тип лицензионного ключа; Тестовые проекты для MS Visual Studio C++ 2008 x86/x64 компиляторов; Тестовые проекты для for Linux gsc++ x86/x64; API документация описывающая функции и процедуры для использования в режиме голосового обучения и для использования в режиме голосовой идентификации.
Гарантийный период поддержки:	3 (три) месяца.
Обновления:	Бесплатное обновление 1.xx версий.

ПРИМЕЧАНИЕ: 1 – Описание программной и аппаратной лицензий описаны в Table 1 и Table 2.

ОС – Операционная система.

SDK – Software development kit.

Table 1. Описание программной лицензии

Параметр	Описание
Тип лицензии:	Программный лицензионный ключ*.
Описание:	Библиотеки GritTec's Speaker-ID требуют регистрации лицензионным ключом, и работают с данным ключом только на указанном PC компьютере и с соответствующей операционной системой (ОС).
Дополнительно:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Тип лицензии зависит от количества целевых образцов одновременно используемых в одном процессе голосовой идентификации; ▪ Тип лицензии зависит от количества одновременно запущенных процессов голосовой идентификации или количества одновременно запущенных процессов голосового обучения; ▪ Поддержка мульти-поточной обработки (multi-threading mode), т.е. возможность создания неограниченного количества потоков для работы с библиотеками GritTec's Speaker-ID, в зависимости от типа приобретенной лицензии; ▪ При смены ОС на другую или замене оборудования на данном PC компьютере (в том числе каких-либо изменений разделов жесткого диска), библиотеки GritTec's Speaker-ID перестают работать с ранее использованным лицензионным ключом, поскольку изменяется программный «аппаратный ключ» и в результате ранее использованный лицензионный ключ становится не действительным.
Поставка:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Динамические библиотеки с объектным кодом (cdecl calling conventions) для работы с программным лицензионным ключом; ▪ Лицензионный ключ* для использования в режиме голосового обучения и/или для использования в режиме голосовой идентификации.
Восстановление:	Бесплатное восстановление каждого лицензионного ключа не более 3 (трех) раз.

ПРИМЕЧАНИЕ: * – Для генерации лицензионного ключа (регистрационный код) используется программный «аппаратный ключ» ("Hardware fingerprint key") PC компьютера с ОС, на котором планируется установка лицензии. В свою очередь программно «аппаратный ключ» генерируется библиотеками GritTec's Speaker-ID в зависимости от PC компьютера и установленной ОС.

Table 2. Описание аппаратной лицензии с USB ключем

Параметр	Описание
Тип лицензии:	USB ключ.
Описание:	<p>Библиотеки GritTec's Speaker-ID работают только при наличии USB ключа.</p>  <p>Вид USB ключ для использования в режиме голосового обучения.</p> <p>Вид USB ключ для использования в режиме голосовой идентификации.</p>
Дополнительно:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Тип лицензии зависит от количества целевых образцов одновременно используемых в одном процессе голосовой идентификации; ▪ Тип лицензии зависит от количества одновременно запущенных процессов голосовой идентификации или количества одновременно запущенных процессов голосового обучения; ▪ Поддержка мульти-поточной обработки (multi-threading mode), т.е. возможность создания неограниченного количества потоков для работы с библиотеками GritTec's Speaker-ID, в зависимости от типа приобретенной лицензии; ▪ Работа на любом PC компьютере и с любой из списка поддерживаемых ОС, в котором в момент работы библиотек GritTec's Speaker-ID присутствует USB ключ.
Поставка:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Динамические библиотеки с объектным кодом (cdecl calling conventions) для работы с USB ключами; ▪ USB ключ для использования в режиме голосового обучения или для использования в режиме голосовой идентификации.
Восстановление:	Бесплатное восстановление USB ключа, но не более 3 (трех) раз при условии, что неисправный USB ключ, как был поставлен Клиенту, будет возвращен Поставщику.