

PHILIPS

SDK

Para la grabadora
SpeechExec y el
hardware de dictado

Entornos mixtos de ejecución

Incluye codec DSS

Ejemplos de código fuente



LFH7440

Mejore su aplicación

con dictado digital profesional

El kit de desarrollo de software de Philips (SDK) proporciona una interfaz para que pueda disponer de una solución de dictado digital profesional completa que incluye hardware de dictado y la grabadora SpeechExec Philips.

Mejore su productividad

- Entornos mixtos de ejecución que ofrecen una eficaz gestión de flujo de trabajo
- Ejemplos de código fuente que aseguran una integración sencilla

Diseñado pensando en usted

- Una interfaz que integra con facilidad y precisión la grabadora SpeechExec Philips en aplicaciones de terceros.
- Incluye codec DSS para ofrecer calidad de sonido excepcional en tamaños de archivo reducidos
- Encapsula las interfaces requeridas para acceder a los dispositivos de hardware de dictado de Philips

Preparado para el futuro

- Admite Windows Terminal Server, Citrix y VMware para mayor flexibilidad
- Basado en Microsoft .NET Framework para ofrecer un desarrollo de software sencillo y preparado para el futuro



No 1 en la encuesta
global de satisfacción
al cliente 09/2017

Destacados

Entornos mixtos de ejecución

Aumente la flexibilidad al operar aplicaciones de terceros disponiendo del SDK de SpeechExec integrado y SpeechExec Enterprise en un entorno.

Integración sencilla

Ejemplos de C# y Visual Basic 6.0 con código fuente y ejecutables compilados para que resulte más fácil comenzar la integración.

Una interfaz

El SDK de SpeechExec de Philips ofrece una única interfaz para ocultar la complejidad de la integración del hardware de dictado, la gestión de codecs de audio o la incorporación de funcionalidad de grabación.

Codificación DSS

El formato de archivo .dss es el estándar internacional para el procesamiento de voz profesional. Los archivos .dss ofrecen una calidad de audio extraordinaria para la grabación de voz y permiten una tasa de comprensión alta en archivos de tamaño reducido, tráfico de red y capacidad de almacenamiento requerida. El formato también permite que se guarde en el encabezado del archivo información adicional, como nombre de cliente/paciente o tipo de documento, facilitando aún más la organización de los archivos.

Interfaz para el hardware de Philips

El SDK de SpeechExec de Philips encapsula todas las interfaces requeridas para integrar Philips SpeechMike, Digital Pocket Memo y pedal de control.

Adaptado para Windows Terminal Server, Citrix y VMware

Compatible con Windows Terminal Server, Citrix y VMware. La grabadora SpeechExec, junto con la aplicación de terceros se puede virtualizar, centralizar y gestionar en el centro de datos, y ofrecer instantáneamente como un servicio para usuarios de todas partes. SpeechExec Enterprise cuenta con la certificación de compatible con Citrix.

Medio de desarrollo

Desarrolle su integración con Microsoft Visual Studio y utilice Microsoft .NET 4.0 Framework para desarrollar software preparado para el futuro.

Especificaciones

Requerimientos del sistema

Procesador: Procesador Intel AMD de doble núcleo o equivalente, procesador de 1 GHz o más rápido

Memoria RAM: 1 GB (recomendados 2 GB)

Espacio de disco duro: 100 MB para el SDK de SpeechExec, 850 MB (32 bits) / 4,6 GB (64 bits) para Microsoft .NET framework 4.8

Sistema operativo: Windows 11 Pro, Windows 10 Pro/Enterprise (64-bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019

Tarjeta gráfica: Recomendada tarjeta gráfica compatible con DirectX con aceleración de hardware

Dispositivo de sonido: Dispositivo de sonido compatible con Windows

Servidores de archivo con los que es compatible: Windows Server 2012 R2/2016/2019/2022

Medio de desarrollo

Microsoft Visual Studio 2010 o superior

Contenido del embalaje

Enlace de descarga del kit de desarrollo de software de SpeechExec

Servidor de licencia de SpeechExec Enterprise con dos licencias SDK concurrentes

Ejemplos de C# y Visual Basic 6.0 con código fuente y ejecutables compilados

Guía del programador

Módulos de unión de configuración de

Windows Installer para SpeechExec

Controladores de Windows Terminal Server, Citrix y VMware

Archivos de audio de muestra en formatos de audio celp, wav y dss

Productos relacionados

Servidor de licencia de SpeechExec Enterprise

Dispositivo de dictado PocketMemo serie 8000

Micrófono inalámbrico de dictado SpeechMike Premium Air serie 4000

Micrófono para dictado inalámbrico SpeechMike Air serie 3000

Micrófono de dictado SpeechMike Premium serie 3700

Micrófono de SpeechMike Premierie serie 3500

Micrófono de dictado SpeechMike serie 3200

Grabadora de voz inteligente SpeechAir serie 1000, serie 2000

Pedal de control USB serie ACC2300

