

# INSTRUCTIVO: Sonido próxima parada

© Efisat. Todos los derechos reservados

# Índice:

► Introducción	
► Descarga aplicaciones	
► Instalación	5
► Grabación de sonido	
► Conversión de sonido	
► Carga sonido al sistema	



### **INTRODUCCION:**

Mediante este instructivo aprenderemos a, instalar la aplicación "Loquendo", generar sonidos a partir de un texto y luego cargar los archivos generados al sistema.

MANUAL SONIDO PRÓXIMA PARADA - ÁREA SOPORTE

# **DESCARGA DE LA APLICACIÓN LOQUENDO:**

Para descargar la aplicación copiar la siguiente dirección en el navegador de internet **www.efisat.com.ar/textoavoz/textoavoz.rar**, se nos abrirá una venta preguntando que deseamos hacer si abrir o guardar. Hacemos click en Guardar.

🩋 Página en blanco - Inter	net Explorer	
🕞 💽 🗢 遵 about:blank	p 🛃 🐓 🏉 Página en blanco 🛛 🗙 🖉	
	¿Quieres abrir o quardar textoavoz.rar (181 MB) desde efisat.net?	Abrir Guardar 💌 🛋 ancelar 🗙

Generalmente se guarda en una carpeta llamada "descargas" dentro de Mis Documentos o en "Equipo" vamos a ver una carpeta que se llama guardar.

Finalizada la descarga hacemos click en abrir:

	Buscar en descargas 👂
Ubicación	Acciones
Descargas	Abrir
	Ubicación Descargas

EFISAT+

# De esta forma se abrirá el programa "Winrar" (Debemos contar con el programa winrar instalado), seleccionamos todos los archivos y hacer click en el botón "Extraer en".

📜 textoavoz.rar - WinRAR (copia de evaluación)					<u> </u>
Archivo Órdenes Megramientas Favoritos Opciones	Ayuda				
Añadir Extraer en Comprobar Ver Eliminar	Buscar Asiste	ente Información	Buscar virus	Comentario Protege	Auto extraible
textoavoz.rar - archivo RAR, tamaño descom	primido 206.333.23	7 bytes			<b>•</b>
Nombre 🔺	Tamaño	Comprimido Tipo		Modificado	CRC32
		Carp	eta de archivos		
JutoPlay		Carp	eta de archivos	09/02/2009 18:22	
autorun.inf	31	31 Infor	mación sobre l	. 09/02/2009 18:22	8367FB9D
Loquendo7.exe	2.607.104	964.576 Aplica	ación	01/11/2007 2:02	9D96E41B
Seleccionado 1 carpeta y 2.607.135 bytes en 2 fich	eros	Total 1 carpeta	y 2.607.135 by	tes en 2 ficheros	li.

Elegimos la ruta donde lo vamos a descomprimir en este caso es en el "Escritorio".



#### EFISAT+

Una vez descomprimido vamos a la carpeta donde se descomprimió y ejecutamos el programa "Loquendo7.exe".

**INSTALACIÓN DE LA APLICACIÓN LOQUENDO:** 

📙 textoavoz					
🖉 🐌 • textoavoz • 🔹 😰 Buscar textoavoz					<b>P</b>
Organizar ▼ Incluir en biblioteca ▼ Compartir con ▼ Grabar Nueva carpeta				• 🔳 🔞	
= 🛧 Favoritos	Nombre ^	Fecha de modificación	Тіро	Tamaño	
Descargas	JautoPlay	09/02/2009 18:22	Carpeta de archivos		
Escritorio		09/02/2009 18:22	Información sobre l	1 KB	
Sitios recientes	Loquendo 7. exe	01/11/2007 2:02	Aplicación	2.546 KB	
	••••••				
3 elementos					

Y se nos abrirá la siguiente ventana y se deben instalar todos los complementos que marcamos con un circulo:

📀 Loquendo 7 - TEU - by khrisking		<u>_                                    </u>
TEU - Log	ocal technology and services -	Spanish
Loquendo TTS 7 Engine Full Distribu	ution Loquend	lo TTS 7 Voices
Install	CARLOS	SOLEDAD
Loquendo TTS 7 SDK Distribution	Install	Install
Install	JORGE	CARMEN
Loquendo TTS 7 Spanish Distributi	on Install	Install
Install	Inst	ructions
Loquendo TTS 7 Patch Install Complement Install	1. Install Loquendo ∏ 2. Install Loquendo ∏ 3. Install Loquendo ∏ 4. Install Loquendo ∏ 5. Install Complement 6. Install voices	S 7 Engine Full Distribution S 7 SDK Distribution S 7 Spanish Distribution S 7 Patch
Loquendo TTS E-n	Created by khrisking nail: khriskh@hotmail.es	Loquend <sup>®</sup> TTS

#### EFISAT+

A continuación se verá las imágenes de la instalación de cada complemento.

# Loquendo TTS 7 Enginer Full Distribution

Installer information: W A F	RNING X
The Loquendo TTS I - Languages 7.3.0 - Voices depicted as	Engine 7.5.0 supports only: or later; s compatible.
	Aceptar
Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 Setup	Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 Setup
Loquendo TTS	Enter the following information to personalize your installation.
Welcome to the Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 Installation Wizard WARNING - This program is protected by copyright law and international treaties. It is strongly recommended that you exit all Windows programs before running this setup program. Click Cancel to quit the setup program, then close any programs you have running. Click Next to continue the installation.	The settings for this application can be installed for the current user or for all users that share this computer. You must have administrator rights to install the settings for all users. Install this application for: Anyone who uses this computer Gordy for the (Usuario) Conty for the (Usuario) Conty for the Conty for
Image: Comparison of Compar	Image: Constant Section       Image: Constant Section         Click Next to begin installation.       Image: Constant Section
The Wise Installation Wizard will install the files for Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 in the following folder. To install into a different folder, click the Browse button, and select another folder. You can choose not to install coupendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 by clicking Cancel to exit the Wise Installation Wizard. Destination Folder C:\Program Files (x86)\Loquendo\LTTS7\Browse	Click the Back button to reenter the installation information or click Cancel to exit the wizard.
< Back Next > Cancel	< Back Next > Cancel
Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 Setup      Updating System      The features yo	は Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 Setup
	Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution 7.5.0 has been successfully installed. Click the Finish button to exit this installation.
Cancel	< Back Finish Cancel

EFISAT+

#### Loquendo TTS 7 SDK Distribution



🕞 Loquendo TTS 7 SDK Distribution 7.3.1 Setup		🖶 Loquendo TTS 7 SDK Distribution 7.3.1 Setup
License Agreement	<u>a</u>	User Information
You must agree with the license agreement below to proceed.	<b>O</b> ""	Enter the following information to personalize your installation.
End User License Agreement for Loquendo TTS software product ("Program")		Full Manage
		ruingine. J <u>assens</u>
1. All Rights Reserved by Loquendo		Organization:
1.1 All rights, ownership, title and interest in the Program the related keys, instructions, dradocumentation, architectures, methodologies and technology embedded therein or upon they are based, and their related patent rights. copyrights, trade secrets, trademarks and related intellectual property rights are and shall remain exclusively with Loquendo S.p.A. Valdellatore 4, 10149 Torino taly ("Loquendo") and no rights or licenses are granted to user of any copy of the Program (the "User") thereunder, by implication, estopped or othe except and to the limited extent expressly set forth in a specific License Agreement duly by Loquendo and the User, or, if the User is an employee of an employer and need to us Program for performing its employment duties, by Loquendo and the User's employment duties.	ata bases, which all other of Via the end wrise, executed e the cense	The settings for this application can be installed for the current user or for all users that share this computer. You must have administrator rights to install the settings for all users. Install this application for: Anyone who uses this computer Duly for me (Usuario)
I accept the license agreement     I do not accept the license agreement     Reset     KBack Next>	Cancel	< Back Next > Cancel



#### MANUAL DEL USUARIO Nº 005 - VERSIÓN 1.0 - AGOSTO 2014



#### Loquendo TTS 7 Spanish Distribution

🕆 Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 Setup	🔁 Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 Setup
Loquendo	License Agreement You must agree with the license agreement below to proceed.
115	End User License Agreement for Loquendo TTS software product ("Program")
	1. All Rights Reserved by Loquendo
Welcome to the Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 Installation Wizard WARNING - This program is protected by copyright law and international treaties. It is strongly recommended that you exit all Windows programs before running this setup program.	1.1 All rights, ownership, title and interest in the Program the related keys, instructions, data bases, documentation, architectures, methodologies and technology embedded therein or upon which they are based, and their related patent rights, copyrights, trade secrets, trademarks and all other related intellectual property rights are and shall remain exclusively with Loquendo \$p. A. of Via Arrigo Olivetti 6, 10148 Torino taby ("Loquendo") and no rights or licenses are granted to the end user of any copy of the Program the "User" Interenunder, by implication, estoppel or otherwise, except and to the limited extent expressly set forth in a specific License Agreement duly executed by Loquendo and the User, or, if the User is an employer of an employer and need to use the Program for performing its employment duties, by Loquendo the User's employer "License"
Click Cancel to quit the setup program, then close any programs you have running. Click Next to continue the installation.	<ul> <li>I accept the license agreement</li> <li>I do not accept the license agreement</li> </ul>
< Back Next > Cancel	Reset Cancel

🖟 Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 Setup		🕞 Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 Setup	
User Information Enter the following information to personalize your installation.	O	Destination Folder Select a folder where the application will be installed.	O
Full Ngme:       Usuaric         Organization:	is that all	The Wise Installation Wizard will install the files for Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 in following folder. To install into a different folder, click the Browse button, and select another folder. You can choose not to install Loquendo TTS 7 Spanish 7.4.0 by clicking Cancel to e the Wise Installation Wizard. Destination Folder C:\Program Files (x86)\Loquendo\LTTS7\ Browse	i the exit
< Back Next >	Gancel	< Back Next >	Cancel



#### Loquendo TTS 7 Patch



Hacer click en ACTIVATE y luego hacer click en EXIT.

#### Complement

Hacer click en Install, este paso cargara archivos y se cerrara automaticamente

🥺 Loquendo 7 - TEU - by khrisking		
TEU - Loque	grand of - S	Spanish
Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution	Loquendo 1	TS 7 Voices
	CARLOS	SOLEDAD
Loquendo TTS 7 SDK Distribution	Install	Install
Install	JORGE	CARMEN
Loquendo TTS 7 Spanish Distribution	Install	Install
Install	Instruc	ctions
Loquendo TTS 7 Patch Install Complement	1. Install Loquendo TTS 7 2. Install Loquendo TTS 7 3. Install Loquendo TTS 7 4. Install Loquendo TTS 7 5. Install Complement 6. Install voices	' Engine Full Distribution ' SDK Distribution ' Spanish Distribution ' Patch
Loquendo TTS E-mail: khris	oy khrisking kh@hotmail.es	Loquend <sup>®</sup> TTS

#### EFISAT+

#### El último paso hay que instalar la voz CARLOS

🥺 Loquendo 7 - TEU - by khrisking		
TEU - Logi	Lendo - S	Spanish
Loquendo TTS 7 Engine Full Distribution	Loquendo T	TS 7 Voices
Install	CARLOS	SOLEDAD
Loquendo TTS 7 SDK Distribution	Install	Install
Install	JORGE	CARMEN
Loquendo TTS 7 Spanish Distribution	Install	Install
Install	Instruc	tions
Loquendo TTS 7 Patch	1. Install Loquendo TTS 7	Engine Full Distribution
Install Complement	2. Install Loquendo TTS 7 3. Install Loquendo TTS 7 4. Install Loquendo TTS 7 5. Install Complement	SDK Distribution Spanish Distribution Patch
Install	6. Install voices	
Loquend Crea TTS E-mail:	ated by khrisking khriskh@hotmail.es	Loquendo <sup>®</sup> TTS



User Information Enter the following information to personalize your installation.	Destination Folder Select a folder where the application will be installed.
Full Name: Usuaric	The Wise Installation Wizard will install the files for Loquendo TTS 7 Carlos Multimedia High Quality 7.3.0 in the following folder. To install into a different folder, click the Browse button, and select another folder. You can choose not to install Loquendo TTS 7 Carlos Multimedia High Quality 7.3.0 by clicking Cancel to exit the Wise Installation Wizard.
The settings for this application can be installed for the current user or for all users that share this computer. You must have administrator rights to install the settings for all users. Install this application for:	Destination Folder C:\Program Files (x86)\Loquendo\LTTS7\ Browse
< Back Next > Cancel	< Back Next > Cancel

#### EFISAT+





De esta manera finalizamos con la instalación del software.

EFISAT

# Grabación de sonido

Para grabar los sonidos en los carteles tendremos que como primera medida crear en el disco "C" la carpeta "Sonidos", dentro de esta carpeta crear dos carpetas mas llamadas, "Sonidos Carteles" y otra "Aplicación Sonido".

Descargar el archivo "Aplicacion Sonido.zip" desde

www.efisat.com.ar/textoavoz/Aplicacion\_Sonido.zip

Descomprimir en la carpeta anteriormente creada llamada "Aplicación Sonido" dentro de la carpeta "Sonidos Carteles" quedándonos la estructura de carpetas de la siguiente manera:

Sonidos Carteles			
G → II ▼ Equipo ▼ Disco local (C:) ▼ Sonidos Carteles ▼			
Organizar 🔻 Incluir en biblioteca 👻 Compartir con 👻 Grabar Nuc	eva carpeta		
🗄 🔆 Favoritos	Nombre 🔺	Fecha de modifica	Тіро
	🐌 Aplicacion Sonido	25/08/2014 10:16	Carpeta de
🖃 💻 Escritorio	퉬 Sonidos	25/08/2014 10:46	Carpeta de
🗉 🥽 Bibliotecas			
🖃 🌉 Equipo			
🗆 🚣 Disco local (C:)			
🗉 🔐 AMD			
🗉 🌗 Archivos de programa			
🗉 🌗 Archivos de programa (x86)			
🗉 🌗 Intel			
🐌 MSOCache			
🐌 PerfLogs			
🗄 🚺 🕒 no gram Data 🕈 🔹 🔹 🖕			
Sonidos Carteles			
🗉 🌗 Aplicacion Sonido			
• January Sonidos			
👔 temp			
🗉 퉬 Usuarios			
🗉 🌗 Windows			
🗄 💼 Disco local (D:)			
🗄 🚑 Unidad de DVD RW (E:)			
🗉 🚑 Unidad de BD-ROM (H:)			
🕀 🗣 Red			
🗉 🐖 Panel de control			
🗑 Papelera de reciclaje			

#### Abrimos la aplicación "Loquendo TTS Voice Experience"



Una vez abierto el programa, configuramos los parámetros de la siguiente manera:



**EFISAT** 

Seguido, redactamos en el espacio en blanco lo que necesitemos pasar a audio, por ejemplo "Línea ..... 5 ...... Arribando" , donde cada punto indica el tiempo entre palabras.

MANUAL SONIDO PRÓXIMA PARADA - ÁREA SOPORTE

	La	oquendo	TTS Voice Ex	perience	
0	STOP	00		2	×
Speak!	Stop	Pause	Save Wav	Help	
Linea 5 Arri	bando				<u></u>
~ ~ • • • • • • •					
				_	-
Speed	Vo	olume	Reverb Gain		Voice:
·0		Q <u></u>	Q <u></u>	Carlos (Am	erican Spanish male voice 💌
Pitch	L Bal	ance R	Reverb Delay		Language:
		9 <del></del>	Q <u></u>	SpanishAn	n (American Spanish langu 💌
Timbre					
·		<b>3</b>	Sample Rate: 16000 -	•	Loquendo
	Re	sei		-	VOCAL TECHNOLOGY AND SETNICES

Luego de escribir la frase presionamos el botón SPEAK para verificar el sonido. De estar bien, le damos click al botón "SAVE WAV" para guardar el archivo en la carpeta "sonidos" dentro del disco C:\Sonidos Carteles\Sonidos.



EFISAT

### Conversión de sonido para el sistema

Luego dentro de la carpeta "Sonidos Carteles\Aplicacion Sonido\APPWAV\_EjecutableSonidos Carteles \" ejecutar el archivo "APPWAV.exe"



Cuando se abra mostrará lo siguiente:



En esta aplicación, haciendo doble click en C:\ buscaremos la carpeta con el archivo de sonido guardado anteriormente con la aplicación de "Loquendo" en el panel izquierdo como se muestra:



Tildamos en el archivo y luego click en el botón "Procesar" como muestra la imagen:



Una vez procesado obtendremos el siguiente mensaje :

APPWAV				<u>- 🗆 x</u>
·····	Mensaje	C:\Sonidos Carteles\Son	nidos\parada5-process.wav jidos\Parada5.wav	
	1 archivo/s convertide	/s y 1 archivo/s editados		
		Aceptar		
Hie name: Sample Rate: Channels: Bits per sample:		Pn	ocesar	

Aceptamos y la aplicación nos creara un nuevo archivo de sonido que tendremos que subir al sistema como se explica a continuación.

# Carga de sonido al sistema:

Una vez que tengamos el archivo generado ingresaremos al sitio "Paradasb.efibus. com.ar" con su usuario y clave correspondiente e ingresaremos al menú "Paradas-Gestion de línea y bandera para parada". Buscaremos nuestra empresa y haremos click en el signo "+".

MANUAL SONIDO PRÓXIMA PARADA - ÁREA SOPORTE

Gesti	ón de	e Linea y Bandera para Parada
		ARRASTRE UN ENCABEZADO DE COLUMNA AQUÍ PARA AGRUPAR POR ESA COLUMNA
		EMPRESAS
	Ð	SANTA FE
	E	SANTA FE ERSA
	۲	ROSARIO BUS

Al desplegar la empresa nos aparecerán las líneas correspondientes.

		ARRASTRE UN ENCABEZAD	D DE COLUMNA AQUÍ PARA AGRUPAR POR ESA COLUMNA	
	LINEA	2	DESCRIPCIÓN LINEA PARADA	OPCIONES
e .	10VIEJA			<u>2</u>
	11		11	

#### Al desplegar las líneas nos aparecerán sus banderas

2	11			n			2		
			ARRASTRE UN ENCABEZADO DE COLUMNA AQU	Í PARA AGRUPAR	POR ESA COLUMNA				
	BANDERA	2	ABREVIATURA BANDERA PARADA	2	TIENE ARCHIVO SONIDO	2	OPCIONES		
						~			
	ID11		A CENTRO						
	VU11		LINEA 11		V				

Para cargar un sonido se presiona el botón azul.



Con lo cual aparecerá la siguiente ventana.

Se presiona examinar y se buscar el archivo en el disco C:\Sonidos Carteles\Sonidos, luego se presiona el botón Cargar.



<b>⊕</b>	Archivo de audio	
	Examinar Tipos de archivos permitidos: wav	
		Cargar
		Corror

De esta manera finalizamos la carga de sonidos.

# PARA MÁS INFORMACIÓN POR FAVOR CONSULTE: WWW.EFISAT.NET



© Efisat. Todos los derechos reservados. T.T.A.S.A. - EFISAT - Cafferata 3280 2000 Rosario - Santa Fe – Rep. Argentina Tel. (+54) 341-4312550 www.efisat.net