Phonexia Voice Inspector

El software forense definitivo para análisis de voz de alta precisión

Unlocking Voice Potential

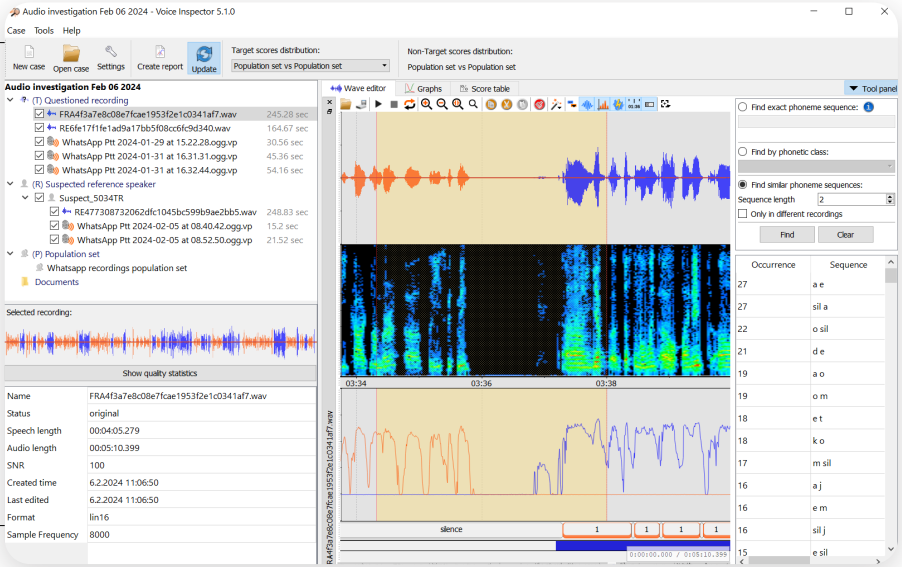
PHONEXIA

Realice comparaciones de voz precisas con facilidad

Phonexia Voice Inspector permite a los expertos forenses llevar a cabo una **comparación de voz altamente precisa** y alineada con las directrices de ENFSI i**ndependientemente del idioma, texto o canal**. Impulsada por redes neuronales profundas avanzadas, esta **aplicación independiente** ofrece una precisión excepcional en la identificación de hablantes, crucial para respaldar investigaciones y evidencia judicial.

Características principales

- 1:1 Identificación del locutor
- 1:N Identificación del locutor
- Diarización de locutores
- Reconocedor de fonemas
- Detección de actividad de voz
- Espectrograma
- Editor de onda sonora



Requisitos de entrada

Audio

- WAV (tasa de muestreo de 8 kHz o superior)

Conjunto de población

- 10+ locutores (se recomiendan 50+)

Grabaciones

- Locutor sospechoso (20+ segundos de habla)
- Locutor cuestionado (3+ segundos de habla)

> Después de probar varias aplicaciones para identificación de locutores, Phonexia Voice Inspector es de lejos la más fácil de usar y proporciona los resultados más precisos.

Gábor Balla
Experto en audio forense
Instituto Húngaro de Ciencias Forenses

Salida

Tabla de puntuación con resultados de comparación en forma de una razón de verosimilitud, razón de log-verosimilitud y razón verbal.

Representación visual mediante un gráfico de la función de densidad de probabilidad y un gráfico de Tippett.

Informe detallado y personalizable generado automáticamente, exportable como archivo PDF o OpenDocument.

¿Por qué Phonexia?

Phonexia es una empresa de software independiente que lleva desarrollando **tecnologías punteras de biometría y reconocimiento de voz** desde el año 2006. En estrecha colaboración con un prestigioso grupo de investigación del habla de la Universidad Tecnológica de Brno, Phonexia transforma constantemente los últimos avances científicos en productos de alta precisión, posicionándose como líder en el sector.

Líder en identificación del locutor

Productos de alta precisión impulsados por los últimos avances científicos

Bundeskriminalamt

HIFS HUNGARIAN INSTITUTE FOR FORENSIC SCIENCES

UNIVERSITY of York

JP French International

PHONEXIA

info@phonexia.com

Phonexia s.r.o.
Chaloupkova 3002/1a
612 00 Brno
República Checa
Unión Europea

phonexia.com

Solicite una demostración en vivo