

# Verbalizzazione Automatica

La tecnologia ASR che **estrae valore**  
dal tuo patrimonio documentale/vocale



## La soluzione

---

**Verbalizzazione Automatica** di Almawave **trascrive, sottotitola, traduce ed indicizza automaticamente i contenuti audio-video in tempo reale** con la massima accuratezza, semplicità e in modalità multilingua.











**40**  
**LINGUE**  
**DISPONIBILI**

**55**  
**MODELLI**  
**DI LINGUAGGIO**

## Funzionalità

---

La nostra soluzione, con tutte le sue funzionalità, è disponibile sia in cloud che on premise.

-  **Advanced Language Identification** \*
-  **Speech Transcription**
-  **Machine Translation**
-  **Voice Activity Detection**
-  **Speaker Identification**
-  **Gender Identification**
-  **Age Estimation**
-  **Speech Quality Estimation**
-  **Denoiser**
-  **Diarization**

# Caratteristiche

---



## **Sincronizzazione nativa audio/testo**

Produzione di output documentali con testo ed audio sincronizzati.

---



## **Riconoscimento del timbro vocale**

Gestione della biometria e di altre caratteristiche della voce, tra cui cambi di tono, esitazioni e pause.

---



## **Riconoscimento della lingua parlata**

Riconoscimento automatico del parlato senza necessità di predisposizione dell'utente per il regolare funzionamento.

---



## **Anonimizzazione e Morphing**

Anonimizzazione dei dati sensibili, sostituendo con silenzi le porzioni di parlato da oscurare. Modifica del timbro vocale del parlatore sull'audio anonimizzato.



## **Copertura multilingua**

Modelli specifici per il dominio del cliente; gestione self service di terminologie personalizzate - sigle, acronimi, termini in lingua straniera - con corrispondente pronuncia.

---



## **Compatibilità multimediale**

Supporto di un'ampia gamma di formati di file audio/video in input e compatibilità con molteplici schede audio di conversione del segnale, sia analogico che digitale.

---



## **Traduzione multilingua audio/testo**

Trascrizione e traduzione multilingua attraverso elaborazioni di GRID di calcolo parallele.

# Principali ambiti di applicazione

---



# Key Benefits

---



## **RICERCA ISTANTANEA NEGLI ARCHIVI MULTIMEDIALI E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO DOCUMENTALE**

La soluzione permette di recuperare i contenuti vocali all'interno di specifici repository e ricercare i temi di interesse. Inoltre, può evidenziare la frequenza dei termini ricercati, recuperare la porzione specifica del dialogo di interesse, mantenere la sincronia tra testo trascritto e audio.



## **ABBATTIMENTO DEI TEMPI DI DISPONIBILITÀ DEI TESTI RISPETTO AL PROCESSO MANUALE**

Oltre alla trascrizione in real time, con la soluzione puoi effettuare velocemente una verifica della correttezza della trascrizione, revisionare il testo in corso d'opera, minimizzando la perdita di informazioni rilevanti e ottenendo la massima accuratezza e completezza dei contenuti.



## **ACCESSIBILITÀ UNIVERSALE AI CONTENUTI DIGITALI**

in adempimento al quadro normativo di riferimento.



## **RIDUZIONE DEI COSTI, AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ E TRASFORMAZIONE DEL LAVORO**

La soluzione consente di ridurre i costi del personale, riqualificandolo su attività a più alto valore aggiunto, e aumentare la produttività in tema di quantità e qualità di trascrizioni.

#AI4you

La naturale interazione  
con la tecnologia