



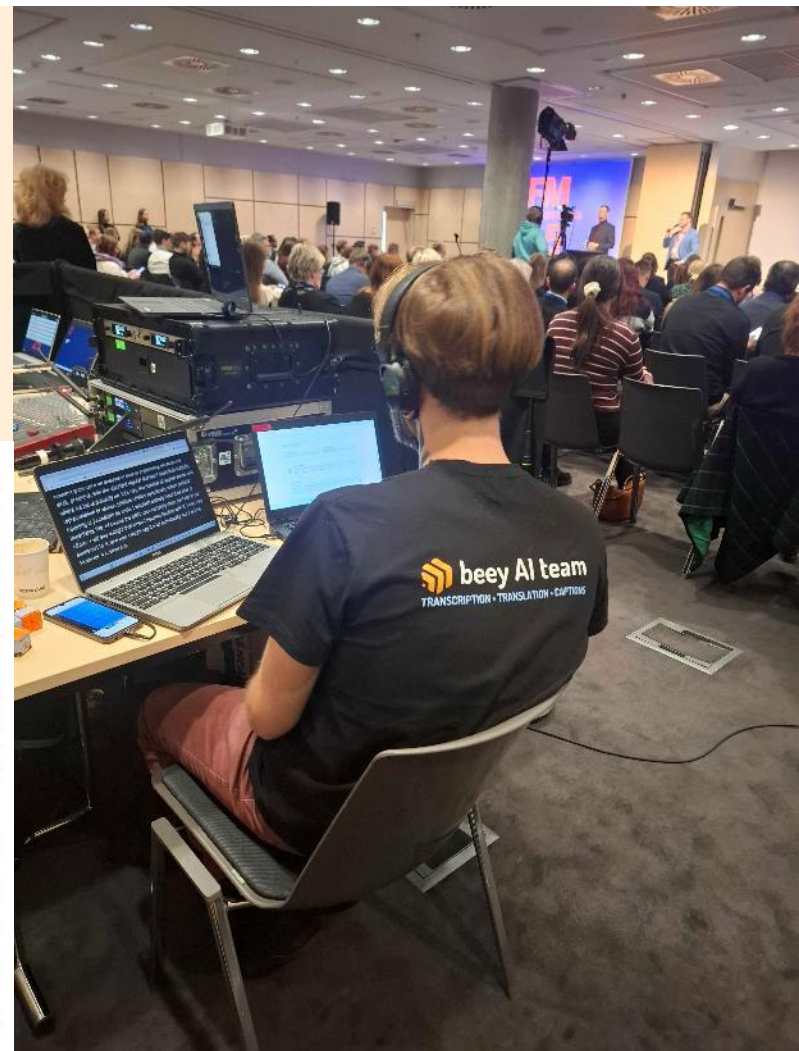
Nejnovější trendy v AI hlasových technologiích: titulkování a překlady v reálném čase

*„Umělá inteligence zásadně mění způsob,
jak komunikujeme a zpřístupňujeme obsah“*

Ing. Petr Herian, CEO NEWTON Technologies

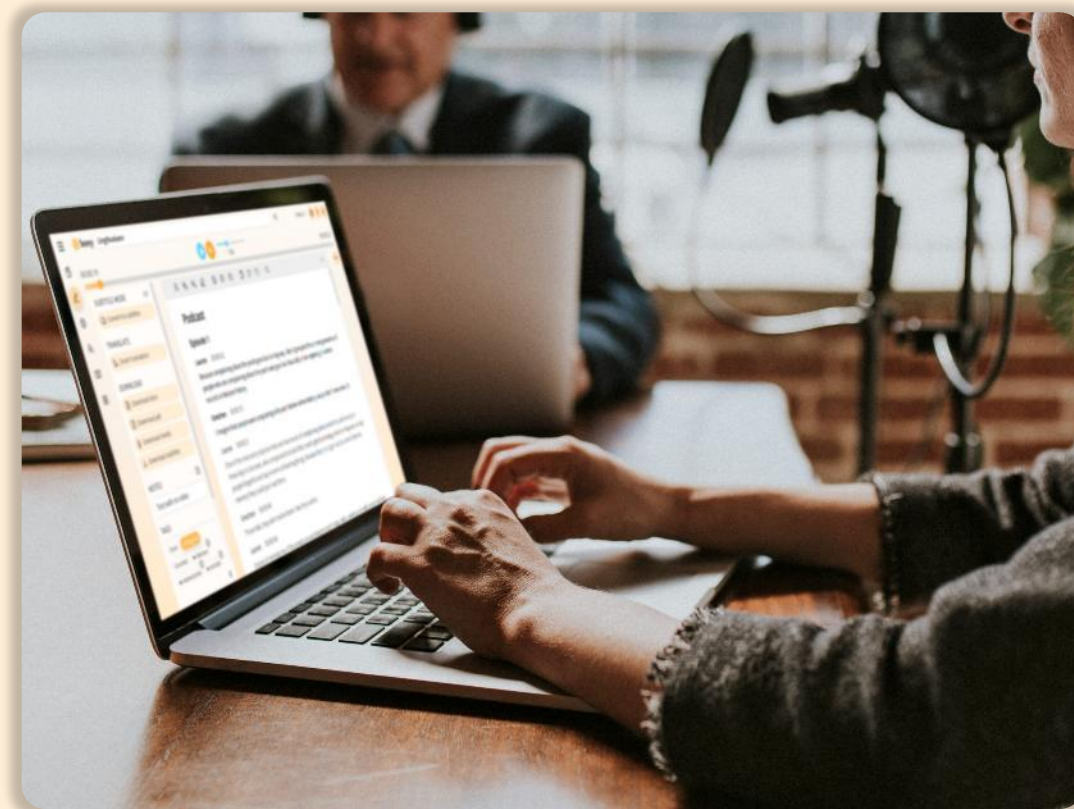
NEWTON Technologies & Beey AI

- Společnost založena v roce 2008 v Praze
- Specializace na technologii rozpoznávání řeči – od roku 2018 vyvíjí aplikaci Beey AI
- Součást NEWTON Media Group
- Zastoupení v dalších evropských státech
- Zákazníci ve více než 60 zemích světa



Klíčové novinky v **Beey AI**

- 24/7 AI titulkování **CNN Prima NEWS**
- **BeeyLive** – simultánní AI tlumočení kongresů a konferencí
- AI sumarizace, detekce sentimentu a entit
- „Skokové“ zlepšení modelů díky LLM
- Přepis soudních jednání v **reálném čase**
- **Diktování** přímo do aplikace Beey AI



Beey AI pro televize

- Vysoká kvalita přepisu televizních pořadů
- On-line titulkování 24/7
- Pokročilý editor titulků s možností formátování (barva, font, umístění)
- Podpora formátu SLT (skryté titulky)
- Integrace do workflow

Beey titulkuje televizní stanici **CNN Prima NEWS**, **TV NOVA**, **ČT**, **DVTV**, podcasty a video obsah **Seznam.cz**, **Mafra**, **Economia** a další.



AI konferenční asistent **BeeyLive**

- Živě titulkuje mluvený projev
- Zpřístupňuje akce pro osoby se specifickými potřebami
- Překládá projevy do dalších jazyků
- Umožní publiku si živé titulky přizpůsobit na svém zařízení

Beey AI tlumočilo **Colors of Ostrava, Microsoft AI Tour, Innovation Week, Novinářská cena** a další.



Beey cloud/on-premise technologie

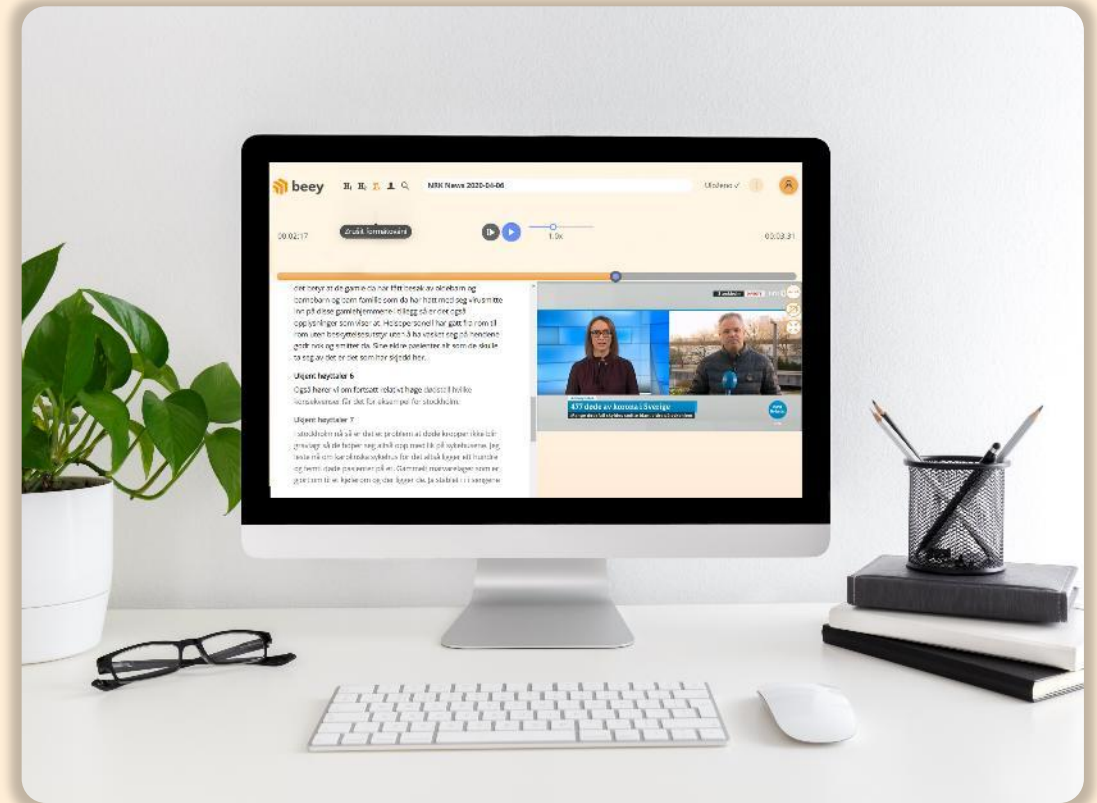
- Vlastní nástroj pro rozpoznávání řeči
- API pro všechny funkce
- Snadná integrace do systémů třetích stran
- Automatizace, work-flow dokumentů
- Licenční modely podle požadavku uživatele
- Orchestrace s Kubernetes, neomezená škálovatelnost

Beey AI je nainstalováno na **Ministerstvu Spravedlnosti** a na **Policejním prezidiu**



Klíčové vlastnosti **Beey AI** (pro připomenutí)

- Rychle a přesně rozpoznává řeč pomocí AI ve více než 30 jazycích
- Umožňuje vytvořit profesionální titulky k videu, automatický překlad projektů a jejich sumarizaci
- Detekuje změnu mluvčího, umožňuje rychlé úpravy a formátování přepsaného textu
- Nabízí fulltextové vyhledávání a zarovnání zvuku a textu pomocí časových značek
- Přepisy je možné ihned sdílet s ostatními uživateli



Kde Beey AI šetří práci?



- Beey pro klíčová jednání, státní správu a samosprávy (ČNB, soudy, Poslanecká sněmovna aj.)
- Beey pro televize, rádia a tvůrce podcastů (CNN Prima NEWS, TV NOVA, DTVV, Polský rozhlas aj.)
- Beey pro tiskové agentury, monitoring médií (rakouská tisková agentura APA, Looqme na Ukrajině aj.)

Děkuji za pozornost



NEWTON Technologies a.s.

Lomnického 1705/9

140 00 Praha 4

Česká republika



www.beey.ai



feedback@newtontech.cz