

# Phonexia Speech Transcription (přepis spontánní řeči na text)

Phonexia Speech Transcription umožňuje přepis spontánní řeči na text. Tento textový přepis nahrávky může být následně prezentován uživateli, sloužit k dalšímu získávání informací, indexování nebo archivaci. Unikátní výhodou technologie přepisu je její optimalizace pro běžnou hovorovou řeč (např. telefonní hovor) a hlučné prostředí. Systém používá techniky automatické adaptace na mluvčího.

## Příklady využití:

- Přepis projevů a příspěvků na jednáních (úspora času zapisovatelů, zamezení ztráty informací).
- V CRM/DMS systému budou u každého audiozáznamu uloženy textové přepisy relevantních hovorů (zefektivnění vyhledávání).
- Obchodník si mezi schůzkami namluví poznámky, které v klidnější chvíli už pouze edituje (zamezení ztráty informací, úspora času obchodníka).
- Přepis rozhovoru operátora call-centra pro další kontrolu nadřízeným (zefektivnění kontroly kvality práce, dodržování povinných frází).
- Automatický přepis a indexace telekonferenčního hovoru (efektivní záznam komunikace).

## Technologie:

- Nástroj používá nejmodernější techniky pro akustické modelování včetně diskriminativního trénování, umělých neuronových sítí a technik podporujících více mluvčích v nahrávce nebo adaptaci na použitý kanál.
- Použité jazykové modely byly trénovány na rozsáhlých sbírkách nahrávek a textů se zaměřením na běžnou hovorovou řeč.

Příklad:

Zvuk



Zdroj

Dopravní policisté chystají **na** Velikonoční svátky **přes** 170 dopravních akcí. **Na** řidiče bude podle šéfa dopravní policie dohlížet přes tisíc policistů.

Přepis

Dopravní policisté chystají **nevelikonoční** svátky **přesto** sedmdesát dopravních akcí. **Ne** řidiče bude podle šéfa dopravní policie dohlížet přes tisíc policistu.

### Funkce:

- Vstupní formát: MS Wave, RAW s lineárním kódováním 16 bitů/8 bitů, A-law nebo Mu-law; vzorkovací frekvence: 8000Hz
- Vstup: složka s audio soubory („zpracuj vše“) nebo seznam souborů ke zpracování („zpracuj seznam“)
- Výstup: textový soubor s přepisem (detailní záznam obsahuje slovo, čas začátku a konce slova, skóre detekce).

### Podporované jazyky:

- čeština, angličtina

### Použití a integrace:

- Technologie ve verzi pro příkazovou řádku umožní automaticky konvertovat tisíce nahrávek hovorů na text bez lidského zásahu.
- Phonexia nabízí také Software Development Kit (SDK) pro jednoduchou a rychlou integraci do Vašeho systému.

### Související služby:

- Phonexia nabízí přizpůsobení systému a rozšíření slovníku na konkrétní doménu (profese, dialekt, druh řeči ...) pomocí textů poskytnutých zákazníkem.

### Vyzkoušejte zdarma:

- [www.PrepisReci.cz](http://www.PrepisReci.cz)
- Pozn.: víte, že si zde můžete nechat přepsat vlastní audio soubor nebo nastavit automatické zaslání přepisu na svůj email?



Automatický přepis řeči na text - Windows Internet Explorer

http://www.prepisreci.cz/

Obilné položky Automatický přepis řeči... x Speech recognition and H... Stránka Zabezpečení Nástroje

**PŘEPIS**  
**ŘEČI**

"Chci si vyzkoušet *automatický přepis řeči na text* pomocí telefonu!"

**KROK 1:**  
Připravte si tužku a papír, bude Vám nadiktován PIN!  
Zavolejte na tel. číslo **+420 541 142 070**  
... vyslechněte si *instrukce*, zapíšte si PIN a namluve libovolný text.

**KROK 2:**  
Zadejte svůj PIN do následujícího políčka a klikněte na **Zobrazit**

**Co mě to bude stát?**

- ✓ 4 minuty mého času.
- ✓ Náklady na volání jako na běžnou pevnou linku podle mého tarifu.
- ✓ Budu si muset

Internet | Chráněný režim: Zapnuto 120%