



Ministerstvo spravedlnosti  
České republiky

# Inovativní řešení přepisu z jednání soudů



# Požadavek resortní strategie pro rozvoj eJustice

1. Jednou z výzev v rámci elektronizace justice byla aplikace prvků umělé inteligence v justici pro automatizaci záznamu a komplexního zpracování multimedialních dat
  - Vznik přepisu
  - Editace přepisu
  - Publikace přepisu hlasových záznamů

# Jak přistoupit k jednotnému systém protokolace

- Odlišnosti mluvené komunikace od psané
- Co všechno a jak zaznamenávat
- Na základě jakých pravidel přistoupit k editaci přepsaného textu
- Zachycení specifických jevů mluvené řeči (význam, výplňková slova, opakování, zakoktání, nedokončení začátků vět, neřečové události apod., zejména v trestním řízení se nevypouští ani vulgarismy a nespisovné výrazy
- Komunikační asymetrie při jednáních osoby s odborným právním jazykem a na druhé straně je řeč svědků, poškozených, obžalovaných, kteří jsou ve stresu, což může mít právní důsledky

## Zavedením jednotného systém protokolace

- Po skončení jednání se protokol spolu se záznamy automaticky uloží do IS a do datového úložiště
- Pak následuje editace záznamu

# Řešení pro přepis a úpravu mluvených projevů zaměřených na justici

Program **TREND**

- Zpracovatel Newton technologies ve spolupráci s Fakultou sociálních věd UK podpořený Technologickou agenturou ČR vypracovali **Metodiku pro přepis a úpravu mluvených projevů zaměřených na justici**
- Společnost vypracovala řešení pro Multimediální platformu
- ▶ **Projekt FW01010468 Multimediální platforma Beey**

# Aplikace Beey



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Národní  
plán  
obnovy

- V rámci projektu podporovaného z NPO byla pořízena navržená technologie řešení pro přepis hlasu na text s obchodním názvem **Beey** v českém jazyce tak, kdy zpracování zvukových záznamů je možné strojově připravit k dalšímu zpracování
- Průměrně umí technologie přepsat 30 minutový audiozáznam, včetně živého přepisu za 20 vteřin
- Licence na řešení je dostupná pro 25 000 zaměstnanců justice
- Aplikaci Beey je dostupná přes webový prohlížeč Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Microsoft Edge
- Uživatel vybere požadovanou nahrávku z diktafonu ve formátu DSS a DS2, nebo vícestopovou nahrávku, nebo lze přímo diktovat do aplikace Beey
- Nahrávku lze otevřít a editovat již v průběhu přepisu
- Každý přepis lze exportovat do souboru docx nebo pdf a lze povolit kontrolu pravopisu a zobrazit časové značky mluvčích

# Elektronizace přípravného a soudního jednání

Ke zrychlení přípravného a soudního jednání realizuje MSp i další projekty zaměřené na elektronizaci:

- Elektronický spis
- Videokonference
- Audiozáznamy z jednacích síní

Je uvažována další synergie s ostatními organizačními složkami státu a samosprávou, která díky snadné konektivitě přináší nebývalé možnosti k realizaci úspor provozních výdajů a zrychlení jednání

# Seminář o digitalizaci

Případné dotazy a další informace k elektronizace justice si lze poslechnout na připravovaném **Semináři o digitalizaci ve státní správě a samosprávě**, který se uskuteční hybridní formou v Justičním paláci Na Mičánkách, 28.pluku 29B, Praha 10 Vršovice, i on-line přes platformu Webex dne

**15. listopadu 2023 od 10:00 – 14:00 hod.,**

Registrace: <https://forms.office.com/r/k5xwzwCNh2>

- Odkaz na on-line bude zaslán po registraci (bez registračního poplatku)
- Seminář bude zaměřený na využití videokonferenční platformy na úrovni MSp, MV, Policie ČR. Krajů, měst a obcí.



## Dotazy ?

➤ **Děkuji za pozornost**

**Mgr. Monika Mezuliáníková**

**Vedoucí oddělení řízení a koordinace projektů**

**Ministerstvo spravedlnosti ČR**

**Vyšehradská 16, Praha 2**

➤ **[mmezulianikova@msp.justice.cz](mailto:mmezulianikova@msp.justice.cz)**