

Poptávka Analýzy možností řešení přepisu hlas-text

Věcným záměrem požadovaného řešení (dodávky), je pořízení prostředku pro automatizované zpracování zvukových nahrávek s možnou aplikací v rámci výkonu agend Ministerstva spravedlnosti, soudů, státního zastupitelství a dalších organizačních složek resortu.

Cílem analýzy je provést průzkum dostupných automatizačních prostředků (aplikací) a **identifikace klíčových parametrů, jež jsou podstatné pro efektivní využití automatizovaného nástroje v běžném provozu resortu Ministerstva spravedlnosti**. Tyto parametry by měly být uvažovány v kategoriích jako např. požadavky na HW infrastrukturu, dostupnost, vlastnosti a funkce uživatelského rozhraní, apod.

Jako součást analýzy bude definováno rozhraní (např. API), které umožní integraci aplikace na HW prostředky Ministerstva spravedlnosti ČR.

Tento prostředek (aplikace) musí mít možnost, s ohledem na zvýšené bezpečnostní požadavky, provozován on-premise, tj. s možností výhradní komunikace na interní síti resortu (a případně dalších podřízených organizačních složek).

Pro realizaci vlastní analýzy bude poskytnuta maximální součinnost ze strany Ministerstva spravedlnosti. Dle požadavků dodavatele může být ze strany zadavatele též vytvořena datová sada (zejm. nahrávky) pro potřeby testování.

V kontextu výše uvedeného tedy Ministerstvo spravedlnosti nepožaduje realizaci dodávky formou běžného průzkumu trhu.

V rámci analýzy budou dále popsány obvyklé vlastnosti dostupných systémů z hlediska jejich technických dispozic. Jedná se zejména o:

- Dostupné formáty vstupu (audio) a výstupu (text);
- Indexovatelnost výstupů, časové značky;
- Formátování textu (zkratky, značky, data, čísla jednací atp.) a možnost přizpůsobení potřebám zadavatele;
- Rychlost a latence přepisu;

Dodavatel současně provede analýzu HW náročnosti provozování takové aplikace a ve spolupráci se Zadavatelem bude definována předpokládaná náročnost na síťová rozhraní a úložiště Zadavatele.

Dodavatel na základě výše uvedeného (nikoliv však výhradně) navrhne parametrické vlastnosti systému vhodného k užití v podmínkách resortu MSp a též vydefiniuje minimální HW zdroje, nezbytné pro provozování takového systému.

Jako součást plnění bude provedena analýza dostupných systémů z hlediska kvality editačního rozhraní. Jedná se zejména o následující vlastnosti:

- Kontrolu pravopisu;
- Možnost editace přeepsaného textu s přehráváním audia;
- Kvalita a uživatelská přívětivost editačního prostředí;
- Rychlost oprav;
- Lokalizace do češtiny;
- Možnost vkládání jmen mluvčích, správa databáze mluvčích.
- Možnost vkládání uživatelských slov – rozšiřování slovníků.

Popis rozhraní (např. API):

Zadavatel požaduje definici základních parametrů, které je v rámci aplikace možné přenášet z/do systému pro automatizovaný přepis a to za předpokladu možného propojení s dalšími systémy Zadavatele (např. Videokonferenční sety Polycom, nahrávací zařízení FAPS, apod.).