

ReDat Verificator

“Modul pro ověření pravosti zvukových dat a ochranu proti manipulaci se záznamy”

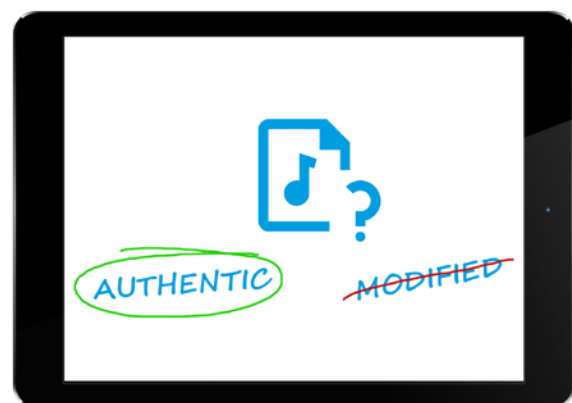
Zabezpečení informačních technologií, včetně záznamů, je v dnešní době nezbytností především pro kvalitní podporu obchodu a fungování celé firmy. Vyvinuli jsme řešení, které řeší otázky bezpečnosti a nezpochybnitelnosti záznamů. ReDat Verificator je softwarový modul aplikační nadstavby ReDat eXperience, který slouží jako nástroj kontroly pravosti zaznamenaných telefonních hovorů.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

Pokud je v ReDat eXperience aktivována licence pro ReDat Verificator, jsou ke všem archivovaným záznamům vytvořeny „bezpečnostní otisky“, které jsou uloženy do samostatného souboru a stejného archivu jako samotný záznam. Tímto jsou hlasové záznamy zabezpečeny proti zmanipulování a kdykoliv je možné ověřit pravost hlasové nahrávky. Lze jednoznačně určit, zda nahrávka byla opravdu v daném čase pořízena na konkrétním záznamovém systému a nebyla změněna. Protože je napodobení tohoto otisku nemožné, lze tento soubor později použít k prokazatelnému ověření pravosti záznamu. Ověření záznamu se provádí přímo v prostředí ReDat eXperience. Kromě rozhodnutí o pravosti, jsou ve výsledku ověření zobrazeny i některé parametry záznamu jako např. firma používající ReDat eXperience, SW verze ReDat eXperience, čas pořízení záznamu, délka záznamu, čísla volajících stran atd.

ZABEZPEČENÍ DAT

V rámci námi vyráběných záznamových zařízení není možné data neoprávněně modifikovat, protože všechna data jsou ukládána proprietárním způsobem přímým zápisem na disk bez použití file system. Po uložení dat mají ovšem záznamy formu běžných zvukových souborů typu MP3 nebo WAV, u nichž není možné vyloučit možnost jejich záměrné úpravy. Právě proto je vhodné v rámci ReDat eXperience využít modul ReDat Verificator pro ověření pravosti zaznamenaných telefonních hovorů.



Záznamové systémy ReDat, obchodní divize společnosti RETIA, a.s., poskytuje sofistikovaný systém pro záznam hlasu, obrazu a dalších relevantních dat, která se automaticky analyzují, aby byla v přehledné a strukturované formě k dispozici uživatelům systému.

RETIA, a.s. je česká společnost, sídlící v Pardubicích, založená v roce 1993. Vyvíjí, vyrábí a modernizuje radary, systémy velení a řízení, UWB lokalizační a komunikační systémy a záznamové systémy ReDat.