

Příloha č. 3 – technická specifikace systému správy dopravních přestupků

Zpracování přestupků importovaných v digitální podobě z automatizovaných technických prostředků bez obsluhy (přestupky zachycené bez zjištění totožnosti přestupce bezprostředně po spáchání přestupku).

Modul zpracování dat z měřících zařízení - část určená pro zpracování, kontrolu a validaci dat (včetně jejich případné, legislativně i metodicky správné úpravy nezpochybnující samotný přestupek a časovou autenticitu) zaznamenaných automatizovanými měřícími systémy. Případnou úpravou se rozumí například manuální zadání RZ při selhání automatického algoritmu na vytěžení RZ (zjištění údajů o vozidle a jeho provozovateli z registru vozidel), úprava snímků zastřením částí snímku zachycujících osoby nesouvisející s přestupkem (osoby na chodníku, další vozidlo v záběru, ...) a podobně.

Uživatelské rozhraní modulu musí být intuitivní a umožňovat v co největší míře automatické a hromadné zpracování tak, aby uživatel mohl v co nejkratším čase zpracovat co nejvíce měření. Uživatelské rozhraní bude možné provozovat na neomezeném množství uživatelských stanic/počítačů.

Modul musí garantovat bezpečné zacházení s daty a logovat operace uživatelů pro zpětné dohledání potupu uživatelů při řešení konkrétních měření/případů.

Modul zpracování dat z měřících zařízení musí minimálně zajistit:

- 1) Zabezpečené a v čase nezpochybnitelné převzetí originálních dat z automatizovaných měřících systémů s kontrolou kontinuity předávaných dat pro případ výpadku přenosu dat, nebo neoprávněného zásahu do posloupnosti dat. (V případě zjištění porušení kontinuity modul upozorní pověřenou osobu a zastaví zpracování dat z daného měřícího místa. V případě, kdy není možné naměřená data zajistit/obnovit, například z důvodu dodavatelem nezaviněného výpadku přenosu dat z měřícího zařízení do modulu, umožní modul autorizovat ztrátu takových měření pověřenou osobou před pokračováním ve zpracování dat.
- 2) Elektronické zpřístupnění originálních naměřených/získaných dat autorizovaným uživatelům.
- 3) Upozornění uživateli při přihlášení do systému na přidělení nových měření ke zpracování.
- 4) Hromadné zpracování převzatých dat, jejich rozkódování a přípravu pro další úkony ze strany uživatele a činnosti související s validací a následným případným předáním již zpracovaných dat správnému orgánu.
- 5) Automatické hromadné rozpoznání a vytěžení RZ vozidla (zjištění údajů o vozidle a jeho provozovateli z registru vozidel). To však není povinné u vozidel se zahraniční RZ.
- 6) Manuální možnost opravy či doplnění RZ, například při chybném vytěžení pomocí automatického algoritmu dodaného Software.

- 7) Jednoduchou vizuální kontrolu a hromadnou i jednotlivou validaci vytěžených/doplněných RZ ze strany uživatele v rámci hromadného přehledu záznamů s hromadným zobrazením vytěžených RZ a detailů fotografií RZ bez nutnosti operace vstupu a výstupu do dat každého jednoho zaznamenaného přestupku.
- 8) Automatické hromadné zakrytí, rozostření či rozmazání části snímku s obličejem spolujezdce a jeho okolí, jakož i automatické zakrytí částí snímků v okolí řidiče vozidla, které by mohly být předmětem ochrany osobních údajů.
- 9) Definování oblastí pro automatické rozostření snímku samostatně pro každé jedno měřicí zařízení/místo jak v rámci prvotního nastavení tak uživatelsky následně průběžně v čase v závislosti na reálných výsledcích automatických operací tak, aby mohlo být v čase upřesněním těchto parametrů dosahováno vyšší míry automatizace a jistoty správné úpravy snímků.
- 10) Manuální zakrytí, rozostření či rozmazání části snímku.
- 11) Automatické doplnění údajů o měření a údajů z číselníků dat pro každé konkrétní měření (s možností ruční editace údajů editovatelných bez narušení legislativní validity dat měření/případů) v rozsahu:
 - a. naměřené/zjištěné hodnoty (hodnoty poskytované konkrétním měřicím zařízením)
 - b. typ přestupku
 - c. kategorie měření (s možností manuální úpravy uživatelem)
 - d. zákon, který byl porušen
 - e. zákon, podle kterého bude udělována sankce
 - f. označení měřicího místa
 - g. doklad/údaj k měřicímu místu identifikující konkrétní měřicí zařízení
 - h. doklad/údaj dokládající způsobilost měřicího zařízení k záznamu přestupků
- 12) Vyhledávání v datech a tvorba přehledu dat podle:
 - a. registrační značky
 - b. data a času záznamu
 - c. kategorie měření
 - d. typu přestupku
 - e. lokality
- 13) Hromadnou i jednotlivou validaci přestupků před předáním přestupků k dalšímu řešení na správní orgán.
- 14) Hromadné i jednotlivé generování dokumentu Oznámení o podezření na spáchání správního deliktu (přestupku) s automaticky vyplněnými údaji o přestupku.
- 15) Hromadné i jednotlivé elektronické předání validovaných přestupků, dat o přestupku a příslušných dokumentů pro potřeby zahájení správního řízení do systému určeného pro práci na úrovni správního orgánu.
- 16) Export dat ve formátu XML ve struktuře dle vzorového souboru pk_xmlprest_2017_new.xsd, který je součástí zadávací dokumentace a jejich

uložení do sdílené síťové složky. Rozsah exportovaných dat bude nastavitelný.
Defaultní nastavení bude zahrnovat export těchto dat:

- a. Oznamovatel – položka DošloOD – uvádí se ve tvaru definovaném objednatelem (položka číselníku).
- b. Datum odeslání oznámení – DosloDne
- c. Rychlost
 - i. Naměřená – RychlostNamerena
 - ii. Po odečtu tolerance – RychlostOdchyka
 - iii. Maximální povolená rychlost – RychlostMaximální
- d. Právní kvalifikaci přestupku
 - i. Zakon – Cislo
 - ii. Zakon – Paragraf
 - iii. Zakon – Odstavec
 - iv. Zakon – Pismo
 - v. Zakon – Bod
- e. Obvineny - FO
 - i. Jmeno
 - ii. Prijmeni
 - iii. DatumNarozeni
- f. Obvineny – PO
 - i. ObchodniNazev
 - ii. ICO
- g. Adresa
 - i. Obec
 - ii. ObecCast
 - iii. Ulice
 - iv. CisloPopisne
 - v. CisloOrientacni
 - vi. PSC
- h. Vozidlo
 - i. RegistracniZnacka
 - ii. Stat
- i. Spachaniprestupku
 - i. DatumOd (případně i DatumDo)
 - ii. CasOd (případně i CasDo)
- j. MistoMereni
 - i. Obec
 - ii. Ulice
 - iii. Upresneni
 - iv. Směr

V případě vozidla se zahraniční RZ nemusí shora popsany soubor obsahovat data o provozovateli vozidla. Jako hodnota těchto dat bude v souboru uvedeno „nezjištěno“.

17) Možnost automatického exportu snímků po rozmazání/rozostření obličeje spolujezdce, které budou mít po svém okraji doplněna data dle bodu 11), jejich

zabezpečení proti změně (např. elektronickým podpisem) a uložením do sdílené síťové složky.

- 18) Možnost automatického mazání dat obsahujících osobních údaje dle nastavených parametrů (zejména doby uložení).

Další požadavky kladené na systém

- 1) Systém musí garantovat možnost úpravy šablon dokumentů v závislosti na legislativních změnách a případných požadavků uživatele.
- 2) U použitých šablon dokumentů (je-li v dané šabloně z legislativních důvodů potřebné mít editovatelné pole) bude možné uživatelsky editovat (před uložením dokumentu prostřednictvím uživatelského rozhraní) tu část obsahu dokumentu, která v souladu s požadavky na vedení přestupkového a správního řízení dle platné legislativy může či musí být editovatelná.
- 3) Veškeré elektronické dokumenty musí být možné automatizovaně a hromadně (platí při hromadném generování dokumentů) elektronicky podepisovat elektronickým podpisem příslušné oprávněné osoby (uživatele)
- 4) Systém musí umožnit definování rolí uživatelů a jejich oprávnění do systému a k práci s daty minimálně pro roli referent, vedoucí a administrátor.
- 5) Systém musí konkrétnímu referentovi zobrazovat pouze případy (přestupky) přidělené tomuto referentovi a nesmí umožnit nahlížení do případů přidělených jiným referentům, nebo případům doposud nepřiděleným.
- 6) Systém musí garantovat plnění legislativních požadavků pro práci s osobními daty přestupců a dalších osob v případě tak, aby nebyla tato data zpřístupněna jiným než oprávněným uživatelům systému.
- 7) Přístup uživatele do systému musí být zabezpečen minimálně přihlášením pomocí uživatelského jména, hesla a s kontrolou přístupu z povoleného rozsahu IP adres.
- 8) Systém a jeho koncepce musí garantovat zvládnutí vysokého počtu měření při zachování přiměřené uživatelské odezvy (uživatelská odezva musí odpovídat požadavkům kladeným na obdobné systémy pro správu dat v systémech státní správy a samosprávy) a současně dlouhodobou udržitelnost a nezpochybnitelnost dat v systému minimálně po dobu 5 let.