Příloha 1: Specifikace software Dobrá spisovka S

čl. 1: Popis programu

Software Dobrá spisovka S je DRMS systém umožňující původcům a správcům dokumentů přijímat, vytvářet, ukládat a zpracovávat dokumenty v elektronické podobě.

Pomocí funkčních modulů lze v Dobrá spisovka S uchovávat elektronické dokumenty po celou dobu životního cyklu dokumentu od jeho přijetí nebo vytvoření až po skartaci.

Dobrá spisovka S je webová aplikace instalovaná na vzdáleném serveru, kterou přihlášení uživatelé ovládají přímo v internetovém prohlížeči bez nutnosti instalace na vlastní hardware.

čl. 2: Technická specifikace

1. Software Dobrá spisovka S je vytvořen v frameworku T-WIST, který je kompatibilní s PHP 5.3 a vyšší;

2. Dobrá spisovka S využívá aplikační SW Nginx pro rozložení zátěže (load balancer) na více aplikačních serverů a aplikační SW Apache 2.4 instalovaný na jednotlivých aplikačních serverech;

3. Dobrá spisovka S využívá databázový systém PostgreSQL 9.6 a vyšší nasazený v replikačním módu na minimálně dvou serverech;

4. Pro klientský provoz u původce dokumentů musí být pouze nainstalován aktualizovaný internetový prohlížeč v aktuálně dostupných verzích.

čl. 3. Bezpečnost a zálohování

1. Software Dobrá spisovka S využívá systému uživatelských rolí, které jsou přiřazovány jednotlivým uživatelům s unikátnímu uživatelskými účty, které jsou chráněny unikátními hesly;

2. Hesla do databáze jsou šifrována;

3. Zabezpečení přenosu dat mezi webovým prohlížečem a webovým serverem je zabezpečeno protokolem HTTPS;

4. Zálohování dat uložených na serveru probíhá jednou denně a data jsou uchovávána po dobu

minimálně třiceti dnů.

čl. 4. Ukládání dat

Data uložená v Dobrá spisovka S jsou uložena ve vzdáleném datovém centru třetí strany T-Mobile Czech Republic a.s., Tomíčkova 2144/1, 148 00 Praha 4, datové centrum DC Praha, Praha-Vršovice, se kterou má společnost T-MAPY spol. s r.o. smlouvu o poskytování služeb datacentra i smlouvu o zpracování osobních údajů.

Fyzické zabezpečení hardware, na kterém jsou data uložena, spočívá v železobetonových zdech budovy s vstupy chráněnými pancéřovými dveřmi. Budova je vybavena několika zabezpečovacími systémy: čipový systémem, elektronickou ochranou perimetru a kamerovým systémem v HD s pokrytím více než 90% prostoru. Konkrétní hardware je uložen v samostatně uzamykatelných boxech.

K uloženým datům mají přístup pouze oprávnění zaměstnanci firmy T-Mobile Czech Republic a.s., a to pouze pro případy nutných servisních zásahů. Všechny přístupy jsou evidovány a sledovány výše uvedenými elektronickými zabezpečovacími systémy.