

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Předmět a rozsah poskytnutí Služeb

Předmětem poskytnutí Služeb je zjištění současného stavu (auditu) prostředí (dle SAM standardu – ISO/IEC 19770) s ohledem na licenční potřebu kraje a návrh optimalizace licenční politiky s ohledem na nalezené výsledky.

Část 1) Audit (Software Asset Management) – zpracování přehledu o stavu prostředí pro produkty Microsoft.

Součástí poskytnutí Služeb jsou níže uvedené kroky a výstupy, dle Software Assessment Standard (přehled o stavu prostředí) pro veškerý HW a SW společnosti Microsoft spravovaný a provozovaný Objednatelem.

Předmět poskytnutých Služeb:

- Software Assessment Management – vypracování přehledu o stavu prostředí pro produkty Microsoft.
- Provedení skenu síťového a HW prostředí (stanice + servery) s využitím dat Objednatele z auditovacího nástroje AuditPro (data ze stanic) nebo pomocí nástroje Poskytovatele pro zjištění instalovaných licencí a dále pomocí nástroje Poskytovatele pro zjištění instalovaných licencí (data ze serverů) a konsolidace výstupů.
- Aplikace pro sběr informací ze serverů musí fungovat bez instalace a požadavků na závislosti instalované na straně serveru (např. Java, .Net, ...) a ovlivnění serverového OS.
- Poskytnutí licencí všech SW nástrojů použitých pro plnění projektu po dobu jeho plnění ze strany Poskytovatele.
- Zpracování nabývacích dokladů Poskytovatelem z licenčního portálu Microsoft, pokud je tato služba dostupná. Vyhodnocení výsledků software Microsoft strukturované po jednotlivých oblastech:
 - o Licenční přehled nakoupeného a využitého SW:
 - Klientské licence a licence pro serverové produkty,
 - Kategorizaci po jednotlivých oblastech;
 - o Přehled stavu SW Microsoft s ohledem na jeho využití licenční pozice:
 - U každé auditované SW Microsoft položky budou uvedeny její stavy (nakoupený SW, instalovaný SW, využívaný SW, nevyužívaný SW) doplněné o počty položek v tomto stavu,
 - U každé auditované SW položky bude uvedeno, zda je využívána v souladu se zakoupenou licencí, či nikoli,
 - U každé auditované SW položky musí být zajištěno, že bude možné určit, kde je instalována – na jakém HW,
 - U každé nalezené položky či skupiny položek, které budou nalezeny a nebudou užívány v souladu s licencí, bude uveden odhad nákladů na narovnání stavu,
 - Přehledy budou dodávány v čitelné strukturované podobě umožňující další automatické zpracování, například MS Excel.

- Upozornění na licenční rizika s návrhem řešení jako samostatný dokument, včetně návrhu na pořízení licencí či narovnání stávajícího stavu a nacenění jednotlivých komponent/opatření.
- Auditní zpráva.
- Konzultační služby týkající se realizace auditu a jeho vypořádání po dobu auditu.

Auditní zpráva bude obsahovat minimálně následující části:

- Manažerské shrnutí
- Desktopová část
 - Operační systémy
 - Desktopové aplikace
- Serverová část
 - Operační systémy
 - Aplikační servery
 - Databázové systémy
 - Portálové řešení
- Přístupové klientské licence (CAL, external connector)
 - Interní uživatelé
 - Externí uživatelé
- Plánovaný cílový stav a licenční potřeba pro obnovu všech oblastí SW Microsoft
- Závěr

Příslušné výstupy, resp. Auditní zprávy, budou předány v elektronické podobě ve formátu dokumentů PDF a XLSX.

Část 2) Optimalizace licenčního pokrytí prostředí Microsoft Objednatele

Na základě informací a dat získaných v části 1 provede Poskytovatel návrh optimalizace prostředí Microsoft Objednatele.

Předmět poskytnutých Služeb:

- Návrh řešení licenčního pokrytí Microsoft na základě současného stavu a plánovaného rozvoje.
- Zpracování modelů licenčního pokrytí pro produkty Microsoft pro období následujících 6 let.
- Návrh minimálně 3 variant licenčních smluvních modelů pro pokrytí stanic.
- Návrh minimálně 3 variant licenčních smluvních modelů pro pokrytí serverů s využitím stávající technologie virtualizace.
- Návrhy musí obsahovat i klientské přístupové licence (CAL, external connector) pro interní a externí uživatele využívající služby Objednatele
- Návrhy musí vždy obsahovat konkrétní produktová čísla produktů ze kterých je sestaveno kompletní pokrytí MS licencí s uvedenou předpokládanou cenou + počty.
- Předpokládané finanční náklady jednotlivých modelů dle aktuálního ceníku v horizontu 6 let.
- Porovnání licencí na uživatele nebo na zařízení.

- Návrh řešení pro nákup MS licencí pro zřizované organizace kraje. Pokud je možné přistoupit k naší budoucí smlouvě pro tyto organizace, tak popsat nejlepší způsob, jak toto realizovat.
- Závěrečná zpráva s hodnocením variant. V závěrečné zprávě budou rozepsány i skupiny externích uživatelů s vyznačením jakým typem licence budou tito uživatelé pokryti.
- Závěrečná zpráva musí obsahovat záruku, že jím navržené licencování produktů Microsoft je správné.
- Prezentace výsledků projektu formou osobní prezentace pro management Objednatele.

Výstupy, resp. Závěrečná zpráva, bude předána v elektronické podobě ve formátu dokumentu PDF, případně XLS.