Popis integrácie na GIS systém verejného obstarávateľa

Prístup k údajom a integrácia

1. **Prístup ku koncovým bodom**: Zmluvný partner bude mať zabezpečený prístup ku koncovým bodom ArcGIS REST služieb. Tieto koncové body budú obsahovať aktuálne GIS údaje o mestských parkovacích miestach a akýchkoľvek relevantných atribútov.
2. **Frekvencia aktualizácie údajov**: Údaje budú aktualizované denne. Očakáva sa, že zmluvný partner bude sťahovať najnovšie údaje z koncových bodov každých 24 hodín, aby zabezpečil, že jeho skenovacie systémy pracujú s najaktuálnejšími informáciami.
3. **Protokol integrácie**:
	* Zmluvný partner by mal integrovať GIS údaje do svojich skenovacích systémov pomocou dopytovania poskytnutých koncových bodov.
	* Proces integrácie by mal byť automatizovaný, aby sa minimalizovala manuálna intervencia a zabezpečili sa včasné aktualizácie.

Spracovanie a využitie údajov

1. **Formát údajov**: Údaje poskytované Magistrátom budú vo formáte GeoJSON a v súradnicovom systéme WGS 1984 Web Mercator.
2. **Používanie údajov**: GIS údaje by mali byť používané výlučne na účely skenovania a správy parkovacích miest. Akékoľvek iné použitie údajov musí byť výslovne schválené verejným obstarávateľom.
3. **Bezpečnosť údajov**:
	* Údaje získané z koncových bodov musia byť spracované podľa najvyšších bezpečnostných štandardov.
	* Zmluvný partner je zodpovedný za implementáciu primeraných bezpečnostných opatrení na ochranu údajov pred neoprávneným prístupom alebo únikmi.
4. **Integrita údajov**:
	* Zmluvný partner musí zabezpečiť integritu a presnosť údajov počas celého procesu integrácie.
	* Akékoľvek nezrovnalosti alebo problémy s údajmi by mali byť okamžite nahlásené Magistrátu hlavného mesta SR Bratislavy.
5. **Súlad**: Zmluvný partner musí dodržiavať všetky relevantné predpisy a politiky ochrany údajov stanovené Magistrátom hlavného mesta SR Bratislavy.

Hlásenie a spätná väzba

1. **Denné aktualizácie**: Zmluvný partner by mal poskytovať dennú správu potvrdzujúcu úspešné stiahnutie a integráciu najnovších GIS údajov.
2. **Spätná väzba**: Akákoľvek spätná väzba týkajúca sa kvality údajov, problémov s integráciou alebo návrhov na zlepšenie by mala byť okamžite komunikovaná Magistrátu hlavného mesta SR Bratislavy.