



AL/SG:	SG 14 - Hauptverwaltung, eGov IT GIS, Vergabe VOL, ISB
Aktenzeichen:	SG 14

Aichach, den 17.09.2024

Sitzungsvorlage

Drucksache:	14/027/2024	- öffentlich -
-------------	-------------	----------------

Beratungsfolge	Termin	Bemerkungen
Kreisausschuss	21.10.2024	

Betreff:

Landratsamt Aichach-Friedberg; Beschaffung eines Unity Datenspeicher-Systems

Anlagen

--

Finanzielle Auswirkungen:

1. Gesamtkosten: 104.252,28 €	
<input checked="" type="checkbox"/> Mittel stehen zur Verfügung	<input type="checkbox"/> Verwaltungshaushalt
<input type="checkbox"/> Mittel stehen nicht zur Verfügung	<input checked="" type="checkbox"/> Vermögenshaushalt
2. Deckungsvorschlag:	
3. Folgekosten:	
<input type="checkbox"/> Personalkosten:	
<input type="checkbox"/> Sach- und Unterhaltskosten:	
<input type="checkbox"/> Finanzierungskosten:	
<input type="checkbox"/> Sonstiges:	

Sachverhalt:

Das Landratsamt verwendet als Speicher sämtlicher Dateien das Produkt „Unity“ der Firma Dell. Diese lässt sich perfekt in die bestehende Netzwerkstruktur integrieren, da sowohl die verwendete Virtualisierungsplattform als auch die Backup-Software damit angebunden werden können. Die Unity ist ein redundantes System, das bei Ausfall automatisch durch ein integriertes Backup-System weiterläuft. Zudem setzt das Landratsamt dabei auf die beinhaltenen Flash-Speicher, womit sich Datenmengen schneller lesen und schreiben lassen.

Die Unity komprimiert automatisch Daten und beseitigt überflüssige Kopien und Dubletten. Dadurch wird die benötigte Speicher-Kapazität deutlich verringert. Das Landratsamt verwendet aus Kompatibilitätsgründen ausschließlich Server der Firma Dell, mit der über das Systemhaus Reitzner ein entsprechender Rahmenvertrag geschlossen wurde.

Die aktuelle Unity wurde 2018 im Rahmen eines Modernisierungsprozesses beschafft. Die Lebensdauer (man geht von ca. fünf bis sieben Jahren aus) neigt sich dem Ende zu. Der offizielle Support des Herstellers wurde bereits beendet. Derzeit erhalten wir noch Support über ein Subunternehmen. Da die Unity den gesamten Speicher des Landratsamts enthält, muss ein Ausfall unbedingt vermieden werden. Dazu ist ein aktuelles und stabiles System mit 24-Stunden-Support durch den Hersteller enorm wichtig.

Durch die Digitalisierung wächst zudem die Datenmenge. Die aktuelle Unity kommt speichertechnisch an Ihre Grenzen. Um für die nächsten Jahre gerüstet zu sein, wird der Festplattenspeicher erweitert.

Für die Beschaffung wurden die Firmen Bechtle AG, Reitzner aus Dillingen und NCS aus Friedberg um ein entsprechendes Angebot gebeten. Die Bechtle AG hat kein Angebot abgegeben.

Die Angebote entsprechen den Vorgaben durch das Landratsamt und sind in der Ausstattung identisch.

Die Firma NCS mit Hauptsitz in Friedberg hat das günstigere Angebot abgegeben und erhält daher den Zuschlag.

Beschlussvorschlag:

Die Verwaltung wird beauftragt, das vorgestellte Datenspeichersystem Dell Unity 380F XT von der Firma NCS Friedberg zu beschaffen.

Bernd Burkhart