



Sachbearbeitung	ZS/Te@m IT		
Datum	07.09.2009		
Geschäftszeichen	ZS/T 020/570-Ni		
Beschlussorgan	Hauptausschuss	Sitzung am 08.10.2009	TOP
Behandlung	öffentlich		GD 383/09

Betreff: Austausch zentraler Netzkomponenten

Anlagen: 1

Antrag:

Der Hauptausschuss beschließt

1. Der Umsetzung des Vorhabens Zentrale Netzkomponenten wird zugestimmt
2. Deckung der Ausgaben aus
Haushaltsreste 2007/8: 522.000 € (aus 2.0630.9628.000-0109)

Ute Besch

Genehmigt: BM 1.OB.ZS/F	_____	Bearbeitungsvermerke Geschäftsstelle des Gemeinderats:
_____	_____	Eingang OB/G _____
_____	_____	Versand an GR _____
_____	_____	Niederschrift § _____
_____	_____	Anlage Nr. _____

Sachdarstellung:

1. Zusammenfassende Darstellung der finanziellen Auswirkungen

Finanzielle Auswirkungen: Auswirkungen auf den Stellenplan:	Ja Nein		
Finanzbedarf*			
Vermögenshaushalt/Finanzplanung		Verwaltungshaushalt laufend	
Ausgaben	522.000 €	Ausgaben (einschl. kalk. Kosten)	78.300 €
Einnahmen	€	Einnahmen	€
Zuschussbedarf	€	Zuschussbedarf	€
Mittelbereitstellung *			
HH-Stelle:		innerhalb Fach-/Bereichsbudget bei:	€
<u>Vermögenshaushalt</u>			
Bedarf:	522.000 €	fremdes Fach-/Bereichsbudget bei:	€
Verfügbar:	<u>522.000 €</u>		€
Mehr-/Minderbedarf:	€	Mittelbedarf aus Allg. Finanzmitteln:	
Deckung bei HH-Stelle:			<u>78.300 €</u>
<u>Finanzplanung</u>			
Bedarf:	€		
Veranschlagt:	<u>€</u>		
Mehr-/Minderbedarf:	€		
Deckung im Rahmen der Fortschreibung der Finanzplanung.			

2. Die Stadt Ulm hat in den Jahren 1998-2002 das städtische EDV-Netz komplett auf eine PC-Netz-Umgebung umgestellt. Dabei wurden auch die für die Vernetzung notwendigen Verbindungskomponenten (Hubs, Switche, Router) beschafft. Seither sind nur bei neuen Gebäuden bzw. bei einer notwendigen Erweiterung aufgrund höherer Userzahlen zusätzliche Komponenten eingesetzt worden. Aufgrund der gestiegenen Anforderungen an Bandbreite durch höheres Datenvolumen, technologischer Weiterentwicklung (z.B. Telefonie über Internettechnologien, Virtualisierung von Anwendungen etc.) und höheren sicherheitstechnischen Anforderungen reichen die vorhandenen Komponenten nicht mehr aus.

Die Aktualisierung der Komponenten war bereits für die Jahre 2007/2008 vorgesehen. Die SWU Telenet hatte für 2008/2009 eine grundlegende Änderung in Ihrer Infrastruktur geplant. Da diese sich auf die städtischen Nutzungsmöglichkeiten auswirkt, wurde die Umstellung bisher zurückgestellt.

Vorgesehen ist die aktiven IT-Netzkomponenten in folgenden Gebäuden auszutauschen: Rathaus, Münchner Straße 2+4, Schwamberger Straße 1, 3+5, Schwörhaus, Donaustraße 5, Feuerwehr, Theater, Sattlergasse 2, Hafenbad 1, Kässbohrerstrasse, Basteistraße, Kornhausplatz 4, Marktplatz 8, Stadthaus, Olgastraße 143, Olgastraße 152, Bibliothek, Münchner Straße 1+13, Frauenstraße 138, Museum, Friedrich-List-Schule/Naturkundliches Bildungszentrum.

Die Kostenschätzung für die betroffenen Gebäude beläuft sich auf rd. 513.000 €. Im Vorhaben Zentrale Netzkomponenten sind 522.000 € verfügbar. Die Komponenten werden durch die SWU Telenet europaweit ausgeschrieben.

15.09.09

ZS/T 020/570-Ni