

Reto Spiller
Gemeinderat
Via Carpusa 10
7013 Domat/Ems

Herr
Martijn van Kleef
Gemeinderatspräsident
c/o Gemeindehaus Tircal
7013 Domat/Ems

Domat/Ems, 30. Januar 2020

Sehr geehrter Herr Gemeinderatspräsident,
geschätzte Kolleginnen und Kollegen

Gestützt auf Art. 49 der Geschäftsordnung des Parlaments unterbreite ich
Ihnen das

Postulat betreffend IT-Konzept Verwaltung und Schule

Ausgangslage und Begründung

Die Entwicklung der Informations- und Kommunikationstechnologien schreitet rasch voran und verändert die Medienwelt. Die Nutzung dieser Technologien einer Gemeindeverwaltung oder Lehrpersonen, Schülerinnen und Schüler sowie Eltern haben sich in den letzten 10 Jahren ebenso rasch und grundlegend verändert. Der Digitalisierungstrend ist ungebrochen und die Komplexität und Abhängigkeit der IT-Landschaft nimmt stetig zu.

Allein mit einer besseren Ausstattung ist es noch nicht getan. Nur durch 'Kauf von technischem Gerät' ist zum Beispiel noch kein digitalisierter Unterricht erreicht, oder sind auf einer Verwaltung noch keine Geschäftsprozesse optimiert. Entscheidend ist der Umgang mit der Technik und dessen Verfügbarkeit. Heutzutage ist ein zeitgemässes IT-System für einen effizienten Geschäftsbetrieb unverzichtbar. Cyberangriffe häufen sich, die Attacken werden immer professioneller, wodurch die Anforderungen an die IT-Systeme immens steigen. Aktuell sind es häufig Lehrerinnen und Lehrer, die eine funktionierende IT-Infrastruktur bei den Schulen verantworten. Bei der Verwaltung wird der First und teilweise sogar der Second Level Support durch einen Power User übernommen. Hier gilt es Synergien zwischen Gemeinde und Schule zu nutzen. Der Unterricht in Medien und Informatik muss nach pädagogischen Überlegungen gestaltet werden und darf sich nicht nur auf die gerade aktuellen technologischen Entwicklungen ausrichten. Ein ICT-Konzept bildet die Grundlage für konkrete Planungsarbeiten und für die Ausrüstung der Schule und der Gemeindeverwaltung mit ICT.

An der Gemeinderatssitzung vom 2. Mai 2016 wurde das Postulat von Alois Tomaschett betreffend IT-Strategie für Verwaltung und Schulen sowie deren Umsetzung beantwortet. Im Bericht wurde auf verschiedene Probleme hingewiesen, insbesondere auch auf die Abhängigkeit zu der Firma Ruf betreffend der Gemeindeverwaltungssoftware. Der IT-Bericht wurde zur Kenntnis genommen und das Postulat als erledigt abgeschrieben, jedoch sind einige Punkte nach wie vor nicht geklärt oder zumindest nicht bekannt. Ebenso fehlt eine transparente Übersicht über Kosten bei der Beschaffung von Hard- und Software über die nächsten Jahre.

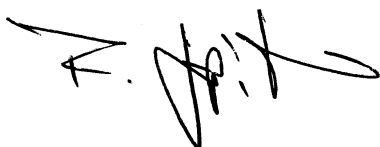
Antrag

Der Gemeindevorstand soll ein IT-Konzept für Verwaltung und Schule ausarbeiten und darin folgende Themen prüfen bzw. beantworten:

- IT-Management
 - IT-Alignment - Ausrichtung der IT auf die verschiedenen Bedürfnisse von Schule und Gemeinde
 - Sourcing - Strategische Definitionen über was machen wir selber und was kaufen wir ein
 - Business Continuity Management - Notfallvorsorgepläne im Katastrophenfall, wie z.B. Brand
 - IT-Security - wie gehen wir damit um und, wie sind die Leitplanken

- Organisation
 - IT-Aufbau Organisation - welche Organisationsform ist die optimale
 - Stellenbeschreibungen - wer ist für was verantwortlich und wer hat was zu tun, wie sind die AKVs (Aufgaben, Kompetenzen und Verantwortung) definiert
 - Prüfung eines vollamtlichen ICT Verantwortlichen
- Infra-Applikations- & Projekt Management
 - Datacenter, Netzwerk, Client, Server Infrastrukturen – Überprüfung der Architektur, Prüfung einer Zusammenlegung von Schule und Gemeinde im selben Datacenter
 - Applikations-Portfolio und Applikations-Strategien - welche Applikationen brauchen wir, welche nicht, wie sieht der Lifecycle aus (Kauf- vs Mietmodell)
- Finanzen
 - Budget, Buchführung und Verrechnung von IT-Kosten für Gemeinde und Schule
 - Strategie Umsetzungskosten Kalkulation - was kostet die Umsetzung des IT-Konzeptes, der IT-Strategie
 - Was sind die Auswirkungen des Lehrplan 21

Erstunterzeichner:



Reto Spiller

Beilage: offizielles Unterschriftenblatt