



Motion 276

Eingang Stadtkanzlei: 1. März 2019

Vision und Strategie Smart City Luzern

Der Stadtrat wird beauftragt, bis 2021 dem Grossen Stadtrat eine Vision «Smart City Luzern» vorzulegen, welche die Strategie und die Handlungsfelder der Digitalen Transformation definiert.

Die «Vision und Strategie Smart City Luzern» dient folgenden Zielen:

Chancengleichheit und hohe Lebensqualität für alle gewährleisten

Digitale Technologien sollen dabei helfen, die Stadt sozial inklusiver, effizienter, vernetzter und ökologischer zu gestalten. Im Zentrum steht der Mensch.

Ressourcenschonung und städtische Entwicklung nachhaltig gestalten

Die Smart City Luzern verschreibt sich der Sicherstellung und Verbesserung der ökologischen, wirtschaftlichen und sozialen Leistungsfähigkeit der Stadt und ihrer Bevölkerung. Die Smart City Luzern hält innovative Lösungen für den schonenden Umgang mit unseren Ressourcen bereit.

Partizipative Beteiligungsmöglichkeiten der Bevölkerung

Die Bedürfnisse an die Smart City Luzern werden im aktiven Einbezug der Bevölkerung eruiert. Die Erkenntnisse fliessen zusammen mit städtischer wie auch externer Expertise als Baustein in die Vision Smart City Luzern ein.

Stadt Luzern als offene digitale Plattform

Der Stadtrat schafft die konzeptionellen Grundlagen für eine offene digitale Plattform Stadt Luzern. Das Konzept Plattform ist sowohl institutionell/organisatorisch als auch technisch zu verstehen. Anschliessend werden – ohne jeglichen Anspruch auf Vollständigkeit – einzelne Aspekte des Konzeptes einer offenen Plattform hervorgehoben.

- Die Stadt Luzern schafft mit einer digitalen Plattform mit offenen Schnittstellen (Application Programming Interface – API) das Fundament für ein digitales Ökosystem.
- Über die offenen Programmierschnittstellen wird der direkte Datenaustausch zwischen internen und externen Softwarelösungen (Portale, Apps etc.) möglich.

- Die offene digitale Plattform der Stadt Luzern schafft die Voraussetzungen, dass innovative Ideen aus der Verwaltung, der Bevölkerung sowie aus der Wirtschaft niederschwellig als Pilotprojekte umgesetzt werden können.
- Die digitale Plattform bricht die verwaltungsinternen Silos auf und öffnet darüber hinaus direkte Schnittstellen (APIs) für verwaltungsexterne Akteure.
- Abhängigkeiten von einzelnen Technologielieferanten werden durch offene Standards und Schnittstellen reduziert.
- Die offene digitale Plattform bietet ein organisatorisches und technisches Fundament für Smart City und Open Government Data.

Effizienzsteigerungen realisieren

Die Digitalisierung schafft die Möglichkeit, Prozesse effizienter abzuwickeln. Mögliche Effizienzsteigerungen und Kostensenkungen sind im Sinne eines schonenden und nachhaltigen Umgangs mit Ressourcen zu realisieren.

Datenschutz gewährleisten

Der Schutz der Rechte der Betroffenen hat höchste Priorität und der Datenschutz ist zu jedem Zeitpunkt vollumfänglich zu gewährleisten. Die dafür notwendigen organisatorischen und technischen Massnahmen sind zu treffen.

Luzia Vetterli
namens der Geschäftsprüfungskommission