*Newsletter Raum und Wirtschaft Luzern*
*2018/2*

02.07.2018

# Upgrade eBAGE+

In den nächsten Monaten wird die Anwendung eBAGE+ einem ersten umfangreichen Upgrade unterzogen. Die Benutzer werden künftig beispielsweise von der erhöhten Performance und von zukunftsorientierten Formularlösungen profitieren.

**Kosteneinsparungen dank angepasster Architektur**
Mit dem Upgrade von eBAGE$^{+}$ soll die Lebensdauer der Applikation nicht länger abhängig von der SharePoint-Version sein. Die Migration auf eine neue SharePoint-Version kann direkt und mit geringem Aufwand erfolgen, da SharePoint nur noch als eng gekoppeltes Dokumenten-Management-System integriert wird. Die bisherige SharePoint-Plattform 2010 kann ausser Betrieb genommen werden und die dafür benötigten Ressourcen können anderweitig verwendet werden.

**Verbesserte Performance**
Durch die Entkoppelung der Applikation von SharePoint wird eine bessere Leistung bei gleichzeitiger Vereinfachung erreicht. Durch die Integration der SoNuDB (Sondernutzungs-Datenbank) in die eBAGE$^{+}$ wird ein weiteres Einsparungspotential realisiert, die Wartung vereinfacht und die beiden Bereiche Baugesuchs- und Sondernutzungsverwaltung enger zusammen geführt.

**Neue Formularlösung**
Im Weiteren wird eine moderne und zukunftsorientierte Formularlösung als zentrale Komponente aufgebaut, welche mit standardisierten Schnittstellen versehen ist. Dies bietet allen Konsumenten (auch solchen mit anderen Lösungen als eBAGE$^{+}$) die Möglichkeit, die Daten von Bau-, Sonder- und Ausnahmebewilligungsgesuchen zu beziehen.

**Benutzerführung bleibt weitgehend gleich**
Durch eine Orientierung der Benutzeroberflächen an den bisherigen Lösungen wird sichergestellt, dass sich die Benutzer sofort zurechtfinden werden und keine weitere Einarbeitung benötigt wird.

Gemäss aktuellem Terminplan sollte die „neue“ Anwendung eBAGE$^{+}$ nach intensiven Tests im ersten Quartal 2019 zur produktiven Nutzung zur Verfügung stehen.