



Informationsvorlage IV 368/2022 (TA)

Freischaltung des BürgerGIS der Landkreisverwaltung

Beratungsfolge	Sitzung am	Öffentlichkeitsstatus
Technischer Ausschuss – Kenntnisnahme –	16.05.2022	öffentlich

Finanzielle Auswirkungen:



Keine



Ja

Fachamt: Amt für Vermessung und Flurneuordnung

Zum TOP eingeladen: Andreas Oeynhausen, Leiter Amt für Vermessung und Flurneuordnung
Patrick Fiederling, Amt für Vermessung und Flurneuordnung

I. Worum geht es?

Das Geoinformationssystem der Landkreisverwaltung (Kreis-GIS) wurde seit der Beschaffung im Jahr 2019 kontinuierlich mit raumbezogenen Daten verschiedener Fachämter aufgebaut und stellt mittlerweile ein wichtiges Werkzeug zur Erfassung, Strukturierung und Vernetzung raumbezogener Daten dar. Für Betrieb, Wartung und Datenpflege des Systems ist das Amt für Vermessung und Flurneuordnung verantwortlich. Das GIS dient seither ämterübergreifend als wichtige Schnittstelle zur hausinternen Verwendung. Am 8. April 2022 wurde auch allen Bürgerinnen und Bürgern ein webbasierter Zugriff eröffnet (BürgerGIS). In der Sitzung des Technischen Ausschusses soll nun auch den Kreisrätinnen und Kreisräten das BürgerGIS vorgestellt werden.

II. Sachverhalt

Ein Geoinformationssystem ermöglicht die Erfassung, Verarbeitung, Analyse und Präsentation von Daten mit Raumbezug. Dabei bilden die Geobasisinformationen wie z.B. die amtliche Liegenschaftskarte, topografische Karten, das digitale Geländemodell oder Orthofotos, welche jährlich im Rahmen der Generalvereinbarung des Landkreistages vom Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung geliefert werden, eine fach- und anwenderneutrale Kernkomponente zur zentimetergenauen Georeferenzierung von Fachdaten unterschiedlicher Herkunft. So wurden bislang zahlreiche Daten von der Abfallwirtschaft bis hin zu Wasserschutzgebietszonen im System erfasst und können anwenderfreundlich in thematischen Karten präsentiert werden. Der Datenbestand wird stetig fortgeschrieben und soll auch in Zukunft um weitere, wichtige Themenbereiche ergänzt werden.

Nun wird auch den Bürgerinnen und Bürgern der Zugriff auf das GIS ermöglicht. Hierbei werden bereits erfasste Inhalte präsentiert. Diese können über eine intuitive Benutzeroberfläche nach Belieben ein- und ausgeblendet oder überlagert werden. So kann der Nutzer auf einen Blick z.B. alle Haltestellen des ÖPNV sehen oder erkunden, ob sein Grundstück im Geltungsbereich eines Bebauungsplanes liegt. Ergänzt wird der Zugriff durch umfangreiche Such- und Navigationsmöglichkeiten, sowie Zeichen-, Mess- und Druckfunktionalitäten. Das BürgerGIS kann über eine, für die Darstellung auf dem Smartphone optimierte, mobile Version oder den Web-Browser genutzt werden und ist bequem über den Internetauftritt des Landratsamtes erreichbar.

Das BürgerGIS bietet die Möglichkeit der Öffentlichkeit den Einblick in amtliche Verzeichnisse und fachspezifische Kataster zu geben und trägt dazu bei, Auskünfte zu reduzieren. Es ermöglicht auf effektive Art und Weise örtliche Beschränkungen und öffentliche Festlegungen zu erkennen und bestärkt Teilhabe und Transparenz. Mit der Freischaltung des BürgerGIS wird den Bürgern und der Wirtschaft ein effizienter Zugang in eine vernetzte, digitale Welt geboten.
