LAND KÄRNTEN
KAGIS

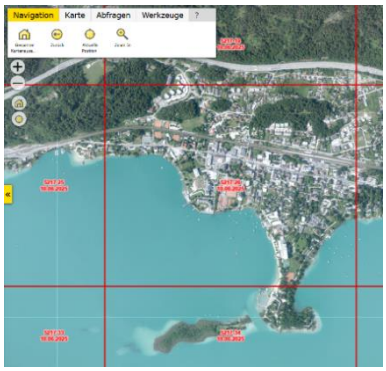
kagis.ktn.gv.at
KAGIS NEWS

Rund um KAGIS - wir halten Sie am Laufenden!

Aktuelle Digitale Orthofotos 2025

Im Rahmen einer Kooperation BEV, BMLUK und Land Kärnten wurden 2025 digitale Orthofotos für ganz Kärnten erstellt. Die Startbedingungen für das Projekt waren dabei herausfordernd: Es gab große Nachbefliegungsgebiete (Osttirol, Zell am See und Tamsweg) und instabile Wetterlagen führten dazu, dass weite Teile der Befliegung erst im September 2025 umgesetzt werden konnten. Wie kommt man zu den neuen Daten?

Zugriff über ein Internetservice (WMTS)



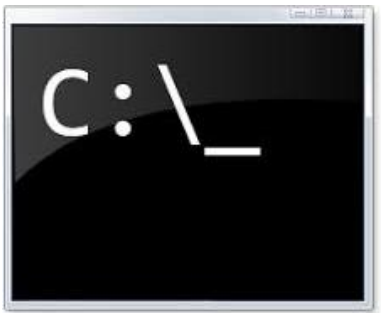
Über den Standard-Kartenhintergrund in KAGIS Maps und KAGIS Intramap sind die neuen Orthofotos 2025 unmittelbar zur Ansicht verfügbar. Dieser Geodienst (WMTS-Service) hält für jeden Maßstabsbereich vorausberechnete Kartenbilder bereit. Durch Hinzufügen des Service „Blattschnitte und Stände" lassen sich die detaillierten Befliegungsdaten ermitteln.

Die neuen Orthofotos sind auch als WMTS-Service auf data.gv.at unter Digitale Orthofotos 2025 (Befliegung 2025-2027) Kärnten publiziert. Sie können direkt in jedes Desktop-GIS wie z.B. QGIS eingebunden werden.

Zugriff auf Einzelblätter (TIFF)

Einzelblätter können über den Rasterdaten-Katalog (STAC) via Web-Anwendung oder über das QGIS-Plugin STAC eingebunden werden. Helligkeit und Kontrast der Einzelblätter können wie auch das Umschalten der Farbbänder von Echtfarben (Band 1, 2, 3) auf Falschfarben (Band 4, 1, 2) einfach gesteuert werden. Die Suche ermöglicht eine Blattauswahl nach räumlichen und zeitlichen Kriterien. Hilfestellung bietet die beigefügte Schritt-für-Schritt-Anleitung. Ist eine Auswahl getroffen, kann man die Ergebnisse über eine URL in QGIS einbinden (Streaming-Formate) und/oder die Ergebnisse auch herunterladen.

Orthofotos für eine ganze Gemeinde



Wenn Sie Orthofotos für eine ganze Gemeinde beziehen möchten, richten Sie Ihre Anfrage bitte über das KAGIS Bestellformular. Sie erhalten ein Batchfile, mit dem Sie alle Daten durch Doppelklick in ein Unterverzeichnis laden können. Benennen Sie dazu die zur Verfügung gestellte Datei von *.txt auf *.bat um. Eine Kurzanleitung wird mitgesendet.

OPEN-GOVERNMENT-DATA

Wir stellen vor:

KAGIS Rasterdatenkatalog (STAC) auf data.gv.at

Der KAGIS-Rasterdatenkatalog (STAC) wurde als Anwendung bei data.gv.at eingereicht und steht nun allen Nutzern zur Verfügung. Mit der Umsetzung als API (Application Programming Interface) wird eine technische Schnittstelle geschaffen, die einen sicheren und automatisierten Datenaustausch zwischen Softwareanwendungen ermöglicht. Damit ist eine wichtige Anforderung der PSI-Richtlinie (High Value Dataset) erfüllt.

INFO zum Newsletter

Der Newsletter enthält sowohl Informationen, die sich an einen breiten Nutzerkreis richten, als auch unter der Rubrik „KAGIS INSIDE" Informationen für Intranet - Anwender aus der Verwaltung.
Lassen Sie unsere KAGIS-Community weiterwachsen und leiten Sie die Informationen an Interessierte weiter. Wir freuen uns auf Ihr Feedback.

Ausgabe 2 - 2026

LAND KÄRNTEN
KAGIS

Impressum

Amt der Kärntner Landesregierung

Abt. 8 - Umwelt, Naturschutz und Klimaschutzkoordination

Unterabteilung ITU – Umweltdaten und KAGIS

Flatschacher Straße 70, 9021 Klagenfurt am Wörthersee

Tel: +43 (0) 50 536 18356 I kagis@ktn.gv.at I https://kagis.ktn.gv.at

Abmelden