Zeitschrift: Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 89 (2014)

Heft: 1

Artikel: CITIMAGE zeigt 30 Städte

Autor: Zesiger, Mathias

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-714137

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. <u>Voir Informations légales.</u>

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 31.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

CITIMAGE zeigt 30 Städte

CITIMAGE beinhaltet regelmässig aktualisierte und hochaufgelöste Luftbilder über die 30 grössten Stadtregionen der Schweiz. Schon liegen zwölf fertige Produkte vor.

MATHIAS ZESIGER, FACHSPEZIALIST GEODATEN, SWISSTOPO, ZU EINEM NEUEN ATTRAKTIVEN PRODUKT

CITIMAGE beinhaltet regelmässig aktualisierte und hochaufgelöste Luftbilder über die 30 grössten Stadtregionen der Schweiz. CITIMAGE wird in einem Dreijahreszyklus aktualisiert und deckt eine Gesamtfläche von über 1000 km² ab.

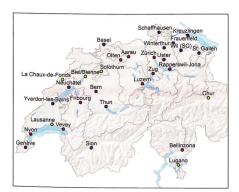
Die Bodenauflösung beträgt 10 cm. Die Luftbilder werden im Sommer aufgenommen, um ein attraktives Produkt mit Belaubung, satten Farben und kurzen Schatten (hoher Sonnenstand) anbieten zu können.

CITIMAGE bietet Anwendern von Geoinformation in den Bereichen Sicherheit, Blaulichtorganisation und Immobilienverwaltung die Möglichkeit, ohne eigenen Planungsaufwand auf hochgenaues und regelmässig aktualisiertes Bildmaterial zurückgreifen zu können.

Public Private Partnership

CITIMAGE wird im Rahmen einer Public Private Partnership der drei unabhängigen, gleichberechtigten Partner Flotron Ingenieure AG, BSF Swissphoto AG und Bundesamt für Landestopografie swisstopo geplant, produziert und vertrieben. CITIMAGE umfasst die folgenden Stadtregionen:

Aarau, Basel, Bellinzona, Bern, Biel, La Chaux-de-Fonds, Chur, Frauenfeld, Fribourg, Genf, Kreuzlingen-Konstanz, Lausanne, Lugano, Luzern, Neuchâtel, Nyon, Olten, Rapperswil-Jona, Schaffhausen, Sion, Solothurn, St. Gallen, Thun, Uster,



Produktionsplanung 2013-2015 (Flugjahr): gelb: 2013, rot: 2014, blau: 2015.



Von der Stadt Thun liegt schon das fertige CITIMAGE-Produkt vor (Befliegung 2012).

Vevey, Wil (SG), Winterthur, Yverdon, Zug und Zürich.

Produktion und Nachführung

Eine der Grundideen von CITIMAGE ist, bestmöglich auf Kundenbedürfnisse einzugehen und diese möglichst direkt in die Produktion einfliessen zu lassen. So können auf Anfrage die Perimeter der einzelnen Stadtregionen angepasst, weitere Städte in CITIMAGE integriert oder der Befliegungszeitpunkt (Flugjahr) des jeweiligen Gebietes angepasst werden.

Jährlich wird rund ein Drittel der Stadtregionen beflogen. Die Daten werden im selben Jahr prozessiert und auf Beginn des neuen Jahres in den Verkauf gebracht. Damit ergibt sich für jede Stadt ein Wiederholungszyklus von drei Jahren.

Produkte: Drei Varianten

CITIMAGE wird in den drei Varianten Orthofoto, Luftbilder oder als Bundle «Orthofoto und Luftbilder» angeboten. Es werden ganze Stadtgebiete verkauft (keine Ausschnitte).

Somit steht für die unterschiedlichsten Mess-, Planungs- und Dokumentationsaufgaben sowohl in 2D als auch in 3D eine ideale Datengrundlage bereit.

Für CITIMAGE gelten spezielle Nutzungsbestimmungen, die eine nahezu uneingeschränkte Verwendung des Produktes ermöglichen. Einzig der Wiederverkauf und die Weitergabe an Dritte (ausser an Unterakkordanten) sind untersagt.

Befliegung 2012

Folgende Städte wurden 2012 beflogen und liegen als fertige Produkte vor: Basel, Frauenfeld, Kreuzlingen-Konstanz, Schaffhausen, Sion, St. Gallen, Thun, Wil, Winterthur und Yverdon.

Preis und Bestellung

Die CITIMAGE-Produkte werden zu folgenden Preisen angeboten: Orthofoto: CHF 700.-/km2. Luftbilder: CHF 700.-/km2. Bundle «Orthofoto und Luftbilder»: CHF 900.-/km2. Sämtliche Preise inkl. MwSt. Die Daten können per E-Mail an geodata@swisstopo.ch bestellt werden. Weitere Infos unter: www.citimage.ch