



Copernicus Netzwerkbüro Kommunal

Wir vernetzen, vermitteln und informieren.



Die Nutzung von Fernerkundung und Copernicus kann Städten, Kreisen und Gemeinden die Erfüllung kommunaler Aufgaben erleichtern. Die Aufgabe des Netzwerkbüros ist es, darüber zu informieren, und zu untersuchen, wie dies in Zukunft noch besser gelingen kann.

Zudem wird ein Fachnetzwerk aufgebaut, das Akteurinnen und Akteure der kommunalen Ebene, aber auch Landesämter, Ministerien und weitere Behörden mit Fernerkundungsexpertinnen und -experten aus Firmen und Forschungseinrichtungen zusammenbringt. Ziel ist der regelmäßige Austausch über das Potenzial von Fernerkundung und Copernicus, das Aufzeigen von Best Practice und das Community-Building.

DAS COPERNICUS NETZWERKBÜRO KOMMUNAL



NETZWERK

Das Fachnetzwerk bietet eine Plattform, um im Dialog passgenaue Unterstützungsmaßnahmen zu entwickeln, Kompetenzen zu vermitteln und den Austausch zu fördern.

Werden Sie Teil unseres Netzwerks und bringen Sie Ihre Fragen, Anforderungen und Bedarfe ein. Kommen Sie gerne auf uns zu – wir freuen uns auf Ihre Anregungen und neue Ideen!

INFORMATION UND BERATUNG

Wir beraten Sie über:

- Anwendungsmöglichkeiten von Copernicus-Daten und -Diensten
- Datenzugriff, -integration und -prozessierung
- Einbindung von Fernerkundung und Copernicus in bestehende Arbeitsabläufe
- Gewinnung von Geoinformationen aus Fernerkundungssystemen

NEWSLETTER

Unser regelmäßiger Newsletter informiert über Anwendungsbeispiele, Kooperationsmöglichkeiten und Ausschreibungen sowie Veranstaltungen und Schulungen.



Anmeldung über eine formlose E-Mail an copernicus-kommunal@aura-ag.de

ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

Wir informieren über die Potenziale satelliten-gestützter Anwendungen für die Erfüllung kommunaler Aufgaben.

Auf unserer Webseite finden Sie neben detaillierten Informationen zu den Themenbereichen auch aktuelle Best-Practice-Projekte.



Wasserwirtschaft & Gewässer
(Wasserversorgung, Abwasser, Gewässermonitoring)



Energiewirtschaft
(Energieversorgung, erneuerbare Energien etc.)



Luftreinhaltung & Klimaschutz
(bspw. Klimawandel-Anpassung, Stadt- und Umweltplanung)



Stadtgrün & Einzelbäume
(z. B. Monitoring von Grünanlagen, Baumkontrolle, Umweltschutz)



Zivile Sicherheit & Katastrophenschutz
(insbes. Feuerwehr und Rettung, Polizei)



Mobilität & Infrastruktur
(etwa Verkehrs- und Bauleitplanung, öffentlicher Nahverkehr)

KONTAKT



Ansprechpartner:

Dr. Johannes M. Schmidt, EurA AG

Telefon: +49 241 963 1218

E-Mail: copernicus-kommunal@eur-a-ag.de

Web: <https://www.d-copernicus.de/kommunal>



Herausgeber: Copernicus Netzwerkbüro Kommunal
EurA AG, Niederl. Aachen, Dennewartstr. 25-27, 52068 Aachen
copernicus-kommunal@eur-a-ag.de
Web: <https://www.d-copernicus.de/kommunal>

Das Copernicus Netzwerkbüro Kommunal wird von der EurA AG betrieben, unterstützt durch die EFTAS Fernerkundung Technologietransfer GmbH und den Deutschen Dachverband für Geoinformation e.V. (DDGI). Es wird finanziert durch das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV). Projektträger ist die Deutsche Raumfahrtagentur im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (DLR).



Bundesministerium
für Digitales
und Verkehr



DLR

EurA[®]



DDGI