

Science Park

The High Tech Incubator

ESA

 **esa** space solutions

Austria esa-bic.at

Page

www.sciencepark.at





PeaceEye

PeaceEye FlexCo ist ein Unternehmen für georäumliche Risikoanalysen, das Satellitendaten, offene Informationen sowie Nachrichten und KI nutzt, um maßgeschneiderte Informationsprodukte bereitzustellen und Organisationen dabei zu helfen, Risiken zu managen und in fragilen und volatilen Umgebungen fundierte Entscheidungen zu treffen

PeaceEye ist ein neu gegründetes Unternehmen für Geodaten-Risikoanalyse mit Sitz in Salzburg, Österreich. Wir nutzen Erdbeobachtung, Medien- und Open-Source-Informationen sowie KI-gestützte Risikoanalysen, um maßgeschneiderte Informationsprodukte zu entwickeln.

Wir bieten unseren Kunden Lageinformationen zu relevanten Standorten und erstellen eine ganzheitliche Geodaten-Risikoanalyse. Diese liefert politischen Entscheidungsträgern, zivilgesellschaftlichen Organisationen und privaten Unternehmen umsetzbare Erkenntnisse, um Risiken proaktiv zu minimieren und fundierte strategische Entscheidungen zu treffen.

Als Universitäts-Spin-off greift unser Team auf die technische und wissenschaftliche Expertise von Professoren und EO-Spezialisten zurück und verbindet interdisziplinäres Wissen mit umfassender humanitärer Felderfahrung.

USP

Unser Alleinstellungsmerkmal ist vor allem die Einbeziehung menschlicher Intelligenz in die Fülle der EO-Datenangebote, die unserem Datenrahmen zusätzlichen Kontextwert verleiht. Wir sind außerdem stolz auf unsere innovative Datenintegrationspipeline, die uns von anderen Wettbewerbern abhebt. Wir verfügen außerdem über ein sehr starkes Feldnetzwerk und Partnerschaften, die auf jahrzehntelanger Erfahrung in der Erdbeobachtung und humanitären Hilfe basieren.

Zielmarkt

Unser Zielmarkt erstreckt sich über verschiedene Sektoren, darunter Peacotech, Versicherungen, Supply Chain Due Diligence, Compliance und Risikomärkte.

Weltraumbezug

Erdbeobachtungstechnologien (EO) für die georäumliche Risikoanalyse markieren einen Wandel von der alleinigen Nutzung aggregierter soziopolitischer und wirtschaftlicher Daten hin zur Gewinnung detaillierter Erkenntnisse durch Fernerkundung.

Durch die Integration von Satellitenbildern mit bodennahen Informationen liefert PeaceEye ein umfassendes räumliches Verständnis volatiler Zonen und ermöglicht so Echtzeitüberwachung und -bewertung. Dieser kombinierte Bottom-up- und Top-down-Ansatz verbessert die Präzision der georäumlichen Risikoanalyse und erleichtert die sichere Übertragung von Feldinformationen mithilfe fortschrittlicher Telekommunikations- und Navigationstechnologien, was in gefährdeten Gebieten von entscheidender Bedeutung ist.

Zur Unterstützung dieser Fähigkeiten wird PeaceEye verschiedene Produkte aus dem EO-Datenspektrum nutzen, darunter umfangreiche Copernicus-Produkte und Daten von Drittanbietern, die von Copernicus/ESA bereitgestellt werden, sowie bei Bedarf hochauflösende Bilder. Über die Muttergesellschaft bestehen bereits Verträge mit großen Anbietern wie Planet, Maxar, IceEye und Airbus, die den Zugang zu hochwertigen Daten sicherstellen.

Team

- Andrea Papp
- Stefan Lang
- Thomas Blaschke
- Johannes Scholz

- Thomas Lampoltshammer
- Petra Füreder
- Franz Welscher
- Arioluwa Aribisala
- Opeyemi Kazeem-Jimoh
- Parinda Pannoon

Contact: Andrea Papp (andreas@papp.co.at)

Website: <https://www.peaceeye.at>