

Bauwerke online im Visier

→ Die Methode des Geo-Monitoring wird zur Kontrolle von Veränderungen bestehender Bauwerke eingesetzt. Die Anwendungsgebiete sind vielfältig. Ob bei der Bebauung von Baulücken zum Schutz angrenzender Gebäude, bei der Sanierung von Bestandsbauten oder der dauerhaften Überwachung von Staudämmen. Das österreichische Familienunternehmen Vermessung Angst arbeitet mit der Deutschen Fachhochschule Karlsruhe zusammen und verfügt damit über eines der zuverlässigsten Auswerteprogramme am Markt. Die Bewegungen an Bauwerken können von Vermessung Angst mit Lasern, GPS, Infrarot oder Neigungssensoren vollautomatisch, online und in Echtzeit überwacht und kontrolliert werden.

Für ein zuverlässiges und exaktes Geo-Monitoring müssen Messgeräte und Auswertungssystem perfekt zusammenspielen. Die von Sensoren wie Lasern, GPS, Infrarot oder Neigungssensoren ermittelten Messdaten werden permanent in eine Box geschickt, ausgewertet und in Echtzeit online gestellt. Die Fachhochschule Karlsruhe hat dafür die aktuell erfolgreichste Software – kurz GOCA genannt – entwickelt, die von Vermessung Angst eingesetzt wird.



Wussten Sie, dass ...

... 80% aller im Vorjahr verkauften*
österreichischen Eigentumswohnungen
mehr als € 75.000,- kosteten?

*verbüchert in 2013

www.IMMOunited.com | Gemeinsam für mehr
Transparenz in der österreichischen Immobilienwelt