

Förderpreis der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken 2013

Zimmermann & Meixner 3D Welt GmbH
Fohlenweide 41
88279 Amtzell

Fon: +49 (0)7520 96666-0
Fax: +49 (0)7520 96666-89
info@zm-3dwelt.de
www.zm-3dwelt.de



trueGEOvision – Ein Bild sagt mehr als 1000 Worte

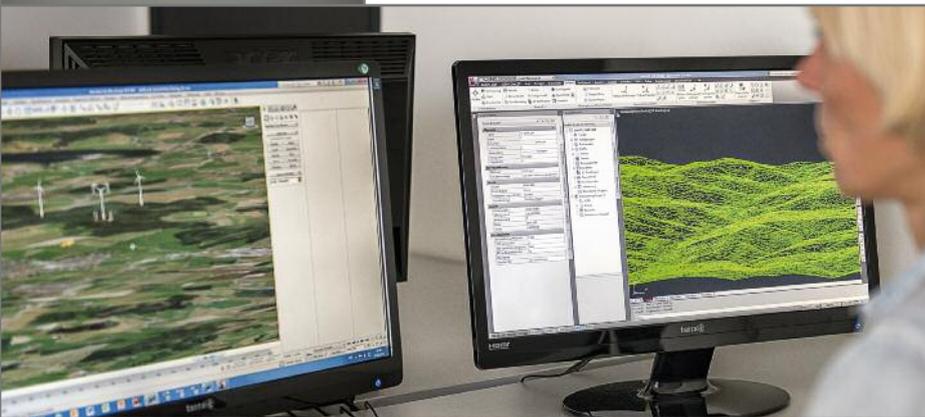
Mit der Entscheidung zum Ausstieg aus der Atomenergie erhöht sich der Stellenwert regenerativer Energiequellen massiv. Doch ökologische Energiegewinnung ist keineswegs frei von Vorbehalten und unterliegt einem starken öffentlichen Interesse. Kaum eine Technik ist dabei so umstritten, wie die Errichtung von Windenergieanlagen (sog. WEAs), die nachhaltige Veränderungen des Landschaftsbilds mit sich bringen. Unumstritten ist hingegen die Tatsache, dass solche Windkraftanlagen für eine zukunftsfähige und nachhaltige Stromerzeugung notwendig sind.

Umso wichtiger ist es, betroffene Bürger, bei der Projektierung solcher Anlagen frühzeitig zu beteiligen und ihren Belangen mit Sensibilität zu begegnen. Diese bestehen zu Recht auf eine umfassende und offene Informationspolitik in der Planungsphase.

Bediente man sich bei der Darstellung der WEAs in der Regel bisher dem Prinzip der Fotomontage, die auf Grund von Ungenauigkeiten zunehmend an Akzeptanz verliert, steht mit trueGEOvision heute ein deutlich genaueres Instrument für die Visualisierung zur Verfügung. Dabei handelt es sich um eine neuartige, belastbare Methode zur 3D Darstellung im Landschaftsbild, mit der sich Windenergieanlagen maßstabsgetreu und aus beliebigen Perspektiven simulieren lassen. Grobe Fehleinflüsse bei der Veranschaulichung mittels Fotomontage, wie die tatsächlichen Dimensionen und die Platzierung solcher Anlagen, gehören damit endgültig der Vergangenheit an.

Die Zimmermann & Meixner 3D Welt GmbH hilft somit aktiv mit, dass fachlich richtige Diskussionen nicht durch falsche Bilder in eine falsche Richtung gelenkt werden. Dank jahrelanger Erfahrung in der Vermessung, gelang es dem Unternehmen innerhalb von nur fünf Monaten eine erste Idee zur Marktreife zu führen. Durch die Berechnung von Geodatenmodellen garantiert trueGEOvision heute ein Höchstmaß an Präzision und Transparenz und leistet so einen entscheidenden Beitrag zur Erhöhung der Glaubwürdigkeit und Versachlichung.

Für diese innovative Leistung gratulieren wir dem Unternehmen zum Förderpreis VR-InnovationsPreis Mittelstand 2013!



Bernd Zimmermann



Gerd Meixner

