

Wichmann Innovations Award 2017: Die Sieger stehen fest

In diesem Jahr hat der Wichmann Verlag erneut den Wichmann Innovations Award auf der Intergeo verliehen. In der Rubrik Hardware nimmt Leica Geosystems die begehrte Glastrophäe mit nach Hause und in der Kategorie Software überzeugt Rapidlasso die Jury und die Teilnehmer des Online-Votings. Außerdem wurde erstmalig ein Start-up-Award vergeben.

In der Rubrik Hardware hat der Leica BLK360 gewonnen, ein revolutionärer miniaturisierter, bildgebender 3D-Laser-scanner. Er erfasst die Umgebung mit farbigen Panoramabildern und überlagert diese mit einer hochgenauen Punktwolke. Der BLK360 ist nicht nur der kleinste und leichteste seiner Art, er ist auch der bedienerfreundlichste und hat eine Reichweite von 60 Metern für volle Rundumscans. Ein kompletter 360-Grad-Scan inklusive Panorama-Bilderfassung und Übertragung auf ein iPad Pro dauert gerade einmal 3 Minuten.

In der Rubrik Software überzeugten die LAStools von Rapidlasso. LAStools sind eine Kollektion hocheffizienter Module

für die Verarbeitung von Punktwolken von Laserscanning (d. h. Lidar) oder Photogrammetrie (z. B. Dense-Matching). Die über 40 Module zur Klassifizierung, Reinigung, Kachelung, Ausdünnung, Rasterisierung, Färbung, Komprimierung, Aufsplittung, ... werden üblicherweise in längeren Pipelines kombiniert. LAStools können über ein eigenes GUI oder über die Kommandozeile und als Werkzeuge in QGIS, ArcGIS oder Erdas Imagine benutzt werden. Die Module können auch per Skript gestartet werden. Das macht sie ideal für Benutzung per Webserver oder in der Cloud.

Als Start-up durfte sich Rapidlasso auch noch über eine zweite Glastrophäe freuen.

Die LAStools überzeugten nicht nur die Teilnehmer des Online-Votings, sondern auch die Jury des Awards, deren Stimmen zu gleichen Teilen gewertet wurden.

Das Redaktions- und Verlagsteam bedankt sich ausdrücklich bei allen Unternehmen, die Produkte und Lösungen eingereicht haben, und allen nominierten Unternehmen. Wir bedanken uns auch bei der Fachjury sowie unseren rund 1200 Publikums-Jury-Mitgliedern.

Weitere Informationen:
www.gispoint.de/wia



Bilder: Hinte Messe- und Ausstellungs-GmbH/Intergeo

Der Wichmann Innovations Award wurde auf der Intergeo in Berlin im Rahmen des Closing Events feierlich überreicht