

PRESSEMITTEILUNG

Doppelte Auszeichnung für STRUCINSPECT

Staatspreis Digitalisierung und Digital Impulse Award 2020 für digitale Inspektion von Bauwerken

STRUCINSPECT, ein Produkt aus dem Corporate Incubator P21st, ermöglicht die einfache und kostengünstige Inspektion kritischer Infrastruktur mittels digitaler 3D-Zwillinge. Gleichzeitig werden Überprüfungsqualität und Dokumentation gesteigert.

Wien/Bergheim, am 2. Oktober 2020

Nach dem „Staatspreis Consulting – Ingenieursconsulting 2019“ geht heuer auch der „Staatspreis Digitalisierung 2020“ an STRUCINSPECT. Parallel dazu wurde das Unternehmen mit dem „Digital Impuls Award 2020“ der Tageszeitung „Die Presse“ und Drei Business prämiert. Die im Corporate Incubator P21st entwickelte digitale Lösung zur Inspektion von Brücken und Gebäudestrukturen ist ein Joint Venture der – im Joint Venture „PALFINGER Structural Inspection (PSI)“ zusammengefassten – Konsortialpartner PALFINGER, VCE Vienna Consulting Engineers ZT GmbH und ANGST GROUP.

Die Geschäftsführer von STRUCINSPECT, Peter Furtner und Albrecht Karlusch, nahmen die Auszeichnungen entgegen. Der Staatspreis würdigt innovative digitale Produktionen und unterstreicht die Bedeutung Österreichs als Technologiestandort im globalen Wettbewerb. Der Digital Impuls Award im Bereich Transformation zeichnet Unternehmen aus, die mithilfe neuer digitaler Technologien bahnbrechende Produkte und Services entwickeln.

Durch den kombinierten Einsatz von Drohnen, multispektraler Sensorik, künstlicher Intelligenz und dreidimensionaler Datenverarbeitung revolutioniert STRUCINSPECT die Inspektion vor allem von Eisenbahn- und Straßenbrücken. Die Lösung ermöglicht die Überprüfung von Bauwerken in kürzerer Zeit in größerer Detailtiefe als bisher. Da mit einem digitalen 3D-Zwilling der jeweiligen Brücke gearbeitet wird, entfallen zeit- und kostenintensive Sperren.

„Die beiden Auszeichnungen sind eine große Anerkennung für das gesamte STRUCINSPECT Team und die Konsortialpartner. Der Erfolg von STRUCINSPECT bestätigt uns darin, Ideen zu fördern und umzusetzen, die einen klaren Mehrwert für unsere Kunden bringen“, freut sich Albrecht Karlusch.

<https://strucinspect.com>

Die **ANGST GROUP** wurde vor mehr als 50 Jahren gegründet und ist eines der größten Vermessungsbüros in Mittel- und Osteuropa. Der Fokus des Büros lag schon immer auf der Entwicklung innovativer Lösungen und Anwendung neuester Technologien in den Bereichen Photogrammetrie und Vermessungstechnik.

VCE – Vienna Consulting Engineers ZT GmbH gehört zu den führenden Bauingenieurbüros nicht nur in Österreich. Das Unternehmen wurde vor rund 60 Jahren gegründet und ist weltweit tätig. Kernkompetenzen von VCE sind unter anderem die messtechnische Zustandsbeurteilung und das Lifecycle-Management von Ingenieurbauwerken.

+++

ÜBER DIE PALFINGER AG

Das internationale Technologie- und Maschinenbauunternehmen PALFINGER ist der weltweit führende Anbieter innovativer Kran- und Hebelösungen. Mit rund 11.000 Mitarbeitern, 33 Fertigungsstandorten und einem weltweiten Vertriebs- und Servicenetzwerk mit über 5.000 Stützpunkten garantiert PALFINGER unmittelbare und optimale Kundennähe.

Als Technologieführer strebt das Unternehmen danach, durch ökonomisch und ökologisch zukunftsfähige Lösungen und Produkte den Unternehmenserfolg seiner Partner langfristig zu sichern. Auf Basis seiner breitgefächerten Modellpalette treibt PALFINGER daher die Einsatzmöglichkeiten für Digitalisierung und Künstliche Intelligenz voran.

Als globales Unternehmen mit starken regionalen Wurzeln ist PALFINGER davon überzeugt, dass nachhaltiges Denken und Handeln maßgeblich zum wirtschaftlichen Erfolg beitragen. Aus diesem Grund übernimmt das Unternehmen soziale, ökologische und ökonomische Verantwortung entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Die PALFINGER AG notiert seit 1999 an der Wiener Börse und erzielte 2019 einen Rekordumsatz von 1,75 Mrd. Euro.

Rückfragehinweis:

Katja Pötsch | Head of Public Relations | PALFINGER AG

M +43 664 889 69 065 | k.poetsch@palfinger.com

Text und entsprechendes Bildmaterial stehen unter „News“ auf der Internetseite www.palfinger.ag, www.palfinger.com zur Verfügung.