



C.-STRUCINSPECT

Die digitale Inspektion kann bereits Resultate zeigen, bevor eine Begehung beginnt.



Digitale Hilfe aus Österreich für schottischen Staudamm

In einem Pilotprojekt setzen Strucinspect und Voith Hydro erstmals gemeinsam digitale Inspektionstechnologie ein.

Auf der ganzen Welt gibt es Tausende von Staudämmen mit einem Durchschnittsalter von rund 50 Jahren und eine Vielzahl von weiteren Bauwerken, wie zum Beispiel Druckrohrleitungen, Kraftwerke und Tunnel, bei denen die Technologie der digitalen Inspektion eingesetzt werden kann. In einem Pilotprojekt wurde von Strucinspect das schottische Kraftwerk Clunie auf Herz und Nieren geprüft. Es handelt sich dabei um eine Gewichtsstaumauer, bei der die Kräfte des horizontalen Wasser-

drucks, des Drucks des Solwassers und der Masse des Bauwerks aufeinander treffen. „Derzeit werden in Clunie zweimal jährlich Inspektionen in Form von Begehungen des gesamten Bauwerks durchgeführt“, erklärt Albrecht Karlusch, Geschäftsführer von Strucinspect. Ein Problem entsteht, wenn dabei nicht alle Schäden rechtzeitig erkannt würden. „Hier kommen die Vorteile unserer digitalen Inspektionstechnologie voll zum Tragen“, betont Karlusch.



Erfolg bei Qualitätsoffensive



C.-SYNTHESA

Zertifikatsverleihung: v. l. n. r. Ing.

Friedrich Sprenger (Betriebsleiter Naporo), **Ronald Spanring** (Produktionsleiter Dalmatherm), **Jürgen Lindorfer** (Teamleiter Capatect) und Ing. **Jürgen Hutflesz** BSc MA (Leitung QHSE) mit dem erneuerten Zertifikat nach EMAS (Europäisches Umweltmanagement)

Die Synthesa Gruppe hat ihre ISO 9001-Offensive auf ihre drei Tochtergesellschaften Capatect, Dalmatherm und Naporo ausgeweitet.

Seit Jahren wird bei Synthesa (Perg) und Avenarius Agro (Wels) die gleichbleibend hohe Qualität aller Produkte gepaart mit stetiger Verbesserung aller Arbeitsabläufe durch ein spezielles Qualitätssystem überprüft. Dieses – DIN EN ISO 9001:2015 – wurde Ende 2022 mit intensivem Arbeitsaufwand auf Naporo, Capatect und Dalmatherm ausgeweitet und dort eingeführt. In einem mehrere Tage dauernden Audit wurden an den Standorten die maßgeblichen Prozesse überprüft und begutachtet. Dies bedeutet nicht nur ein höchstes Maß an Produktqualität und Sicherheit für den Kunden, sondern stärkt auch das Vertrauen in die Synthesa Gruppe als Lieferant für die gewerbliche Verarbeitung.



Ihr BIMput bitte!

Der Call for Papers für die 8. Internationale SOLID Konferenz hat begonnen – reichen Sie jetzt ein!

Sie haben gerade ein spannendes aktuelles digitales Projekt in Ihrem Unternehmen, das Sie der Bau-Fachwelt vorstellen möchten? Oder Sie prägen gerade einen Trend und möchten Ihre Kunden und Interessenten das wissen lassen?

Dann nehmen Sie jetzt an unserem Call for Papers teil und schicken uns bis 5.5.2023 Ihre Vorstellung davon.

Ein Hinweis: die SOLID BIM Konferenz wird sich heuer schwerpunktmäßig mit der Wechselbeziehung zwischen Digitalisierung und Nachhaltigkeit befassen.

Diese wird von unserer hochkarätigen Jury evaluiert – sollten Sie zu den Ausgewählten zählen, laden wir Sie zur SOLID BIM Konferenz am 14.9.2023 in Wien ein, wo Sie Ihr Projekt auf unserer Bühne präsentieren können!

solidkonferenz.at

www.ringer.at

**Versprochen:
RINGER Fassaden-
gerüste stehen
ruckzuck!**

Weiterblättern und mehr erfahren.

LET'S
BUILD

RINGER
GERÜSTE + SCHALUNGEN