

***interactive friends* gewinnen mit innovativer Technologie für die Verkehrsbetriebe Zürich eine Zertifizierung beim „Digital Economy Award“**

Die Rorschacher *interactive friends ag* hat mit einer „Smarten Weichenheizung“ eine weltweit einzigartige Technologie für die Verkehrsbetriebe Zürich entwickelt. In der Kategorie „Highest Digital Quality 2018“ wird diese Arbeit im Rahmen der „Digital Economy Award Night“ am 21. November im Hallenstadion Zürich mit einer Zertifizierung gewürdigt.

Weichen für die digitale Zukunft stellen

Die Ostschweizer stehen beim Digital Economy Award im Rampenlicht und zeigen in Zürich Flagge!

„Neue Denkanstösse und innovative Lösungswege sind Teil unserer DNA! Wir begleiten Unternehmen, die Chancen des digitalen Wandels erfolgreich für sich zu nutzen. Diese Zertifizierung ist eine schöne Bestätigung unseres Strebens, zukunftsweisende Innovationen voranzutreiben und motiviert uns zu weiteren Höchstleistungen“, so Patric Preite, Inhaber bei *interactive friends*.

Smarte Weichenheizung spart 50 Prozent Energie

Das Tramnetz der Verkehrsbetriebe Zürich verfügt über 100 Weichen, die beheizt sind. Damit wird eine reibungslose Weichensteuerung auch bei widrigen Wetterverhältnissen wie Schneefall oder Kälte sichergestellt. Die integrierte Weichenheizung wird bisher über eine automatisierte Temperatursteuerung ein- oder ausgeschaltet.

Durch die von *interactive friends* entwickelte smarte Weichenheizungssteuerung sind die hohen Energiekosten Schnee von gestern. Ein ausgeklügelter Algorithmus berücksichtigt neben der Temperatur weitere Wetterdaten wie Gleistemperatur, Niederschlag, Schneefall oder Wettervorhersagen und berechnet den optimalen Ein- und Ausschaltzeitpunkt. Das Ergebnis ist gut für die Umwelt und spart 50 Prozent Energiekosten.

Partner MeteoSchweiz liefert die meteorologischen Daten. Ist in vier Stunden ein Schneesturm angesagt, wird prophylaktisch vorgeheizt. Auch die Restwärme der Weichenheizung wird mitberücksichtigt, sodass sich im Falle eines prognostizierten Temperaturanstiegs schon Stunden vorher die Heizung abschaltet.

Innovationstreiber für Industrie 4.0

Die Digital Economy Zertifizierung würdigt digitale Projekte, die durch innovative Lösungsansätze den Themenkomplex der Industrie 4.0 besonders beeindruckend umsetzen. Die Jury setzt sich aus Experten der swissICT Fachgruppe Industrie 4.0 zusammen. Verliehen werden Bronze, Silber oder Gold-Zertifikate.

KUNDE: Interactive Friends

AUFGABE: PR „Digital Economy Award“

ÜBER INTERACTIVE FRIENDS:

interactive friends ag ist ein 2009 gegründetes Unternehmen mit Fokus auf Innovation, Marketing und Technologie mit Sitz in Rorschach. Mit neuen Geschäftsmodellen machen *interactive friends* Kunden fit für die digitale Welt und liefern Impulse für neue Services und Produkte. Das Unternehmen bietet Dienstleistungen für die Digitalisierung und Innovationsberatung inklusive Umsetzung in den Bereichen Technologie, Marketing und Vertrieb, Organisation und Prozessgestaltung.

Darüber hinaus erleben Kunden jährlich bei Expertenreisen in die vibrierende Tech-Metropole Tel Aviv und ins Silicon Valley den digitalen Spirit vor Ort und können sich ein Bild machen, wie zündende Ideen umgesetzt werden.

Inhaber: Patric Preite

10 Mitarbeiter am Hauptstandort Rorschach

Weitere Firmensitze in Glattbrugg (CH) und München (DE)

25 Softwareentwickler in Indien

PRESSEKONTAKT

interactive friends ag

Industriestrasse 23

CH-9400 Rorschach

Corinne Stäheli

E-Mail: corinne@interactivefriends.ch

Telefon: +41 71 577 35 00

www.interactivefriends.ch