

Wirtschaftsraum Vorarlberg

LAND DER IDEEN

Vorarlberg ist Innovations-Champion. Ein Auszug aus den kreativen Produkten, Anwendungen und Ideen, die im Land entstehen.

Von Manuela de Pretis
Wirtschafts-Standort Vorarlberg GmbH

e-Ticketing 2.0 Telematik

01

NFC, WLAN, Bluetooth, GPS – welche Technologie verwendet werden soll, ist noch offen. Welchen Mehrwert es bieten soll, ist aber klar: Bequem, schnell und transparent soll das e-Ticketing der Zukunft sein.

Das Lauteracher Unternehmen Telematik beschäftigt sich damit, wie Fahrscheine in Bussen zukünftig funktionieren. Es will den Aufwand für Passagiere weiter minimieren und dabei maximale Sicherheit und Transparenz bieten. Anfang nächsten Jahres startet das Team um Geschäftsführer Linus Gebhardt ein umfangreiches Forschungsprojekt. Ziel ist es ein System zu entwickeln, das Passagiere automatisch beim Ein- und Aussteigen eines Linienbusses über ihr Smartphone erkennt, ohne dass das Handy irgendwo angehalten werden muss. Der Passagier empfängt beim Einsteigen über eine installierte App eine Push-Benachrichtigung mit Fahrtinformation, die, wenn gewünscht, bestätigt werden muss oder von selbst bestätigt wird. Beim Verlassen des Busses folgt dann die Information zum Fahrtende.

Das System erkennt demnach selbst, welcher Passagier welche Buslinie an welcher Station betritt und verlässt. Die Abrechnung der Einzelfahrten erfolgt am Monatsende bequem mittels gewünschtem Zahlungsmittel über die App, die jederzeit Kostenkontrolle bietet.

Der Bedarf an passendem Kleingeld, die Angabe korrekter Haltestellen sowie die Auswahl richtiger Fahrscheinarten werden dadurch für Passagiere überflüssig. Sobald die App korrekt am Smartphone installiert ist, können Fahrgäste sorglos Bus zum Bestpreis fahren.



Seit 2010 entwickelt Telematik Ticket-, Planungs- und Leitsysteme für den Öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV). Das achtköpfige Team bietet seinen Kunden – darunter Verkehrsverbände in Stuttgart, Wien und Ötztal – individuelle Gesamtpakete, die Hard- und Software vereinen. Das geplante Forschungsprojekt soll die Technologieführerschaft von Telematik weiter ausbauen.

www.telematik.com



02

Individuelle Skischuhe Strolz Sport- und Modehaus

Mit fast 100-jähriger Erfahrung im Wintersportgeschäft bietet die Familie Strolz in Lech die weltweit einzige Skischuh-Manufaktur. Strolz Skischuhe sind Unikate, die auf Basis einer Fußanalyse in Handarbeit gefertigt werden und dem Träger optimalen Komfort bieten.

www.strolz.at/skiboot



MANUELA DE PRETIS
Wirtschafts-Standort
Vorarlberg GmbH



04

Holzrodel Gebrüder Jöhler

Ob Schnecken-, Latten-, Sport- oder Familien-Rodel – Werner und Edmund Jöhler fertigen in Alberschwende handgemachte Holzrodel jeder Art. Heimisches Eschenholz, jahrzehntelange Erfahrung, höchste Qualität und zeitloses Design zeichnen die Sportgeräte aus.

www.jöhler-rodel.at

Wer gar nicht genug bekommen kann von Nelken, Orangen und Zimt, kann das Glühwein-Gelee von Furore zu Käse und Wildgerichten kombinieren. Auch zu süßem Gebäck oder als Unterlage für Kuchen eignet sich die weihnachtliche Rotwein-Leckerei aus Götzis.

www.furore.at



03

Glühwein-Gelee Furore