



Pressemitteilung

Pressekontakt:

Alina Moldenhauer

Öffentlichkeitsarbeit

Telefon +49 541 602-162

Mobil +49 175 8719589

a.moldenhauer@q1.eu

Osnabrück, den 21. Dezember 2023

Q1 Energie AG errichtet ersten Smartstore im Osnabrücker Wissenschaftspark

Innovatives 24/7 Convenience Angebot mit Q1 Shop & Go

Osnabrück. Bequem, bargeldlos und rund um die Uhr shoppen: Q1 Shop & Go ist der neue Smartstore im Osnabrücker Wissenschaftspark und bereichert das innovative Quartier aus Unternehmen, Wohngebäuden und einem Studentenwohnheim ab Februar 2024 mit einem attraktiven Convenience Angebot. Das KI basierte Pilotprojekt ist in Kooperation mit Autonomo Technologies und Kesseböhmer entstanden.

„Die zunehmende Relevanz des Außer-Haus-Verkaufes beobachten wir bereits seit mehreren Jahren in unserem Tankstellennetz mit bundesweit über 230 Standorten“, erklärt Jörg Bleydorn, Leiter Convenience Retail bei Q1. Unabhängig von einer Tankstelle begegnet Q1 den sich verändernden Kundenbedürfnissen und errichtet im deutschen Markt als erstes Unternehmen der Branche einen KI basierten Smartstore, der den schnellen Einkauf auf ein neues Level hebt.

Vergangene Woche wurde der autonome Verkaufscontainer auf dem Multifunktionsplatz an der Lise-Meitner-Straße platziert und soll dort rund um die Uhr attraktive Convenience Produkte bieten. Auf rund 20 m² finden Kunden in intelligenten Regalsystemen Produkte für die Verpflegung zwischendurch und auch ein kleines Sortiment an Lebensmitteln für den täglichen Bedarf. „Besonderen Wert legen wir auf frische Snacks wie Sandwiches, Wraps und Salate sowie gekühlte Getränke und ein attraktives Coffee-to-go-Sortiment“, so Bleydorn.





Über den Scan der zugehörigen App, einer Giro- oder Kreditkarte erhalten Kunden 24/7 Zugang zum Smartstore. Der Abrechnungsprozess erfolgt ohne Kassiervorgang direkt über die hinterlegte Zahlart und ermöglicht so einen komfortablen und besonders schnellen Einkauf.

Unterstützung durch erfahrene Partner

Die Technologie des Smartstores wurde von dem Hamburger Unternehmen Autonomo Technologies entwickelt, der damit wichtiger Projektpartner für Q1 Shop & Go ist.

Der Container selbst wurde vom Ladenbauer Kesseböhmer ausgestattet. „Innovatives Ladenlayout, intelligente Technologien und ein reibungsloser Einkaufsprozess – Der neue Q1 Shop & Go Store setzt Maßstäbe im Einzelhandel. Durch die erfolgreiche Zusammenarbeit mit Q1 und Autonomo sind wir begeistert, diesen wegweisenden Smartstore nun auch in unserer Region begrüßen zu dürfen“, erklärt Marco Monaco von Kesseböhmer, der das Projekt eng begleitete.

Als Teil des Netlocks Innovation Hubs, einem offiziellen Digital Hub des Landes Niedersachsen, ist Q1 Shop & Go eine innovative Lösung für die Foodservice-Branche, die mit Personalmangel und digitalem Generationswechsel konfrontiert wird.

Smartstores an Tankstellen

Zukünftig könnte die Technik auch an ausgewählten Q1 Standorten eingesetzt werden, um Kapazitäten für serviceorientierte Aufgaben zu schaffen, sagt Jörg Bleydorn: „Mit Q1 Shop & Go erproben wir eine sinnvolle Automatisierung am POS, um die verfügbaren Personalressourcen auf wertschöpfende Tätigkeiten am Kunden konzentrieren zu können.“

Am Standort im Wissenschaftspark nimmt Q1 noch eine interne Testphase vor, bevor Q1 Shop & Go ab dem 02. Februar öffentlich zugänglich ist.

Keyfacts

- KI basierter Smartstore ohne Kassierprozess
- Der Zutritt erfolgt 24/7 per App oder Scan der Giro- oder Kreditkarte
- 20 m² Verkaufsfläche gefüllt mit einem breiten Convenience Angebot: Produkte des täglichen Bedarfs, frische Sandwiches, Wraps, Salate und weiteres
- Gekühlte Getränke und frische Kaffeespezialitäten



Die Q1 Energie AG

Q1 ist ein konzernunabhängiges Unternehmen des deutschen Mittelstands. Wir versorgen unsere Kunden an bundesweit über 230 Tankstellen zuverlässig mit Energie und Mobilität. Unser breites Schmierstoffsortiment überzeugt für Pkw, Lkw und Industrie. Mit unseren innovativen Energielösungen zu E-Mobilität, LNG und Photovoltaik tragen wir zu einer nachhaltigen Gestaltung zukunftsfähiger Mobilität bei. Erstklassiger Service und ein motiviertes Team füllen das Markenversprechen ‚Qualität zuerst‘ mit Leben.

Kesseböhmer Ladenbau GmbH & Co. KG

Die Kesseböhmer Ladenbau GmbH & Co. KG sind auch heute noch ein Familienunternehmen und gehören zu den führenden Ladenbauunternehmen in Europa. Mit jahrzehntelanger Erfahrung ist es uns gelungen, ein hochstandardisiertes Konzept zu entwickeln, welches einen zeitnahen und realistischen Return on Invest garantiert.