



IDconnect: Die Verknüpfung von analogen Produkten mit der digitalen Welt

Oberhaching, Juni 2018

smart-TEC, Experte für RFID- und NFC-Technologie und RATHGEBER DIGITAL, die Spezialisten für digitales Marketing innerhalb der RATHGEBER-Gruppe, bringen mit IDconnect, eine neue Softwarelösung auf den Markt. IDconnect ermöglicht die Verknüpfung von analogen Produkten mit der digitalen Welt. Diese Web-App ist, dank des modularen Aufbaus, für B2C- und B2B-Geschäftsmodelle geeignet.

IDconnect ermöglicht, durch das Auslesen eines am Produkt integrierten NFC-Transponders bzw. gedruckten 2D-Codes, produktspezifische Informationen online auf mobilen Endgeräten im Browser bereitzustellen.

Die weltweit einmalige Chip-Identifikationsnummer (UID) des NFC-Transponders, oder die im 2D-Code-Format vergebene Seriennummer, stellen sicher, dass nur die speziell für das gekennzeichnete Produkt zugeordneten Informationen bereitgestellt werden. Diese Informationen können in der IDconnect-Software jederzeit geändert, aktualisiert und gestaltet werden. Somit bietet IDconnect ein Höchstmaß an Flexibilität, sowohl im B2C- als auch im B2B-Bereich. Als flexible und anpassbare SaaS-Lösung (Software-as-a-Service) erlaubt IDconnect eine schnelle und einfache Anpassung an das kundenspezifische Corporate Design.

Im Business to Consumer Bereich (B2C) bietet IDconnect die Möglichkeit neuer und kreativer Marketing- und Kundenaktionen. Unternehmen bleiben mit Ihren Kunden in Kontakt und bieten ihnen auch nach dem Kauf einen echten Mehrwert. Der Kunde hält sein mobiles Endgerät an den in das Produkt integrierten NFC-Chip oder an den aufgedruckten 2D-Code und wird dadurch automatisch mit einer für dieses Produkt gestalteten Website verbunden. Auf dieser Website kann der Kunde Echtheitszertifikate, Produktinformationen und Pflegehinweise aufrufen sowie an Gewinnspielen und Gutscheinkampagnen teilnehmen. Zudem schaffen Verlinkungen zu Onlineshops, zur Homepage und den Social Media Kanälen echte Kundennähe und Kundenbindung.

Diese Funktionalität bietet auch im industriellen Bereich (B2B) erhebliche Vorteile. Ein Mitarbeiter liest den NFC-Chip aus oder scannt den 2D-Code und erhält auf seinem mobilen Endgerät Prozesse, Produktinformationen, durchzuführende Aufgaben oder Tätigkeitshistorien angezeigt. Jeder Mitarbeiter kann anschließend seine durchgeführten Tätigkeiten, mittels mobilem Endgerät, in der IDconnect-Lösung dokumentieren. Damit bleiben die Daten aktuell, fehlerfrei und rückverfolgbar. IDconnect bietet die Möglichkeit Prozesse zu optimieren, zu dokumentieren, schneller, rückverfolgbarer und kostengünstiger zu machen. Es besteht zudem die Option IDconnect mit den im Betrieb bereits eingesetzten Datenbanken, ERP- PPS- und MES-Lösungen, zur verknüpfen. Die Geolokalisation bietet Transparenz für Planungen, Analysen und Auswertungen.

Die Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten von IDconnect sind vielfältig und können je nach Bedarf kundenspezifisch angepasst werden. Mit IDconnect erklimmt man den nächsten Schritt in Richtung Digitalisierung, IoT und Industrie 4.0.

Mehr Informationen erhalten Sie unter: <https://www.smart-tec.com/de/info/highlights/idconnect>



Bild 1: Funktionsweise von IDconnect



IDconnect verknüpft analoge Produkte mit der digitalen Welt

Bild 2: Dank des modularen Aufbaus ist IDconnect für B2C- und B2B-Geschäftsmodelle nutzbar



Bild 3: IDconnect für den Business to Consumer Bereich (B2C)



Bild 4: IDconnect für den Business to Business Bereich (B2B)

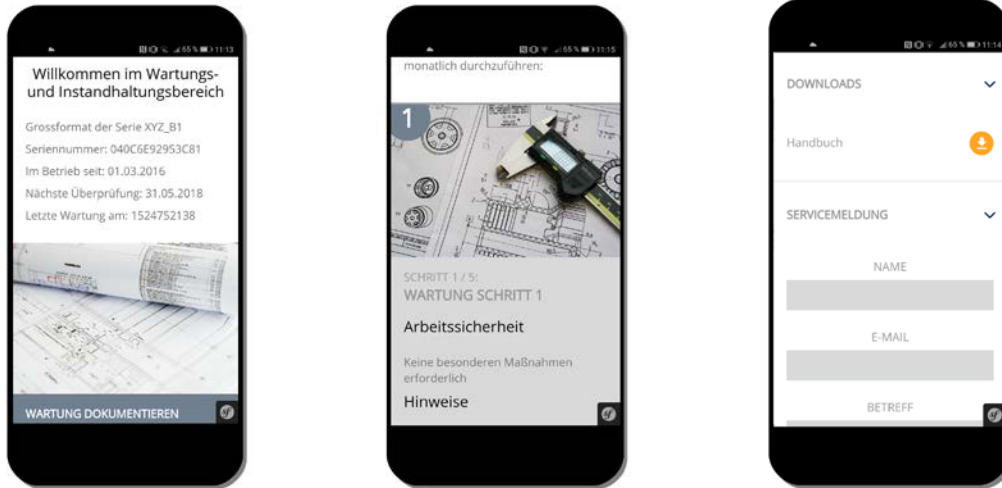


Bild 5 – 8: Screenshots der IDconnect Software für den B2B-Bereich

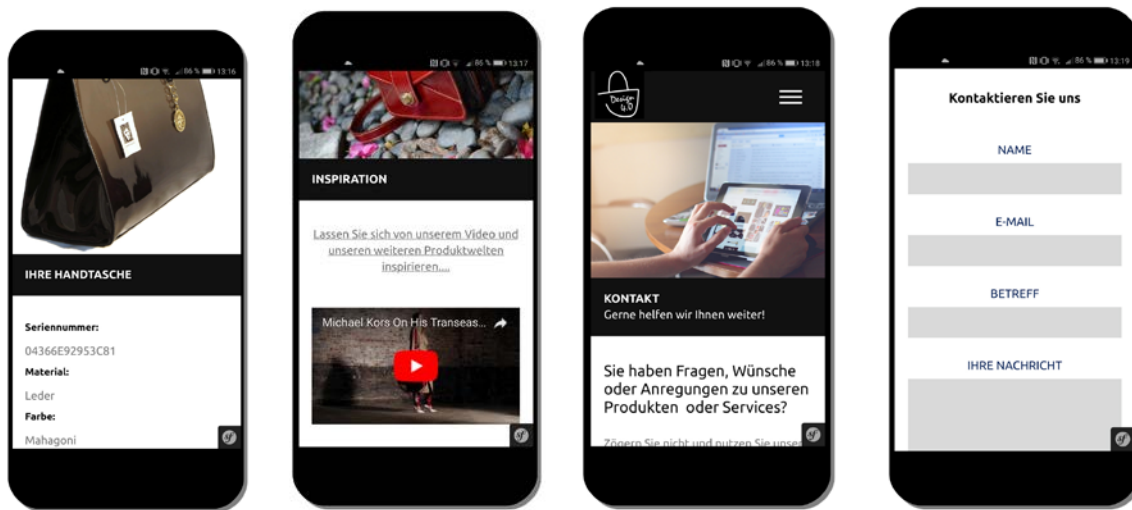


Bild 9 – 12: Screenshots der IDconnect Software für den B2C-Bereich

Zum Unternehmen:

smart-TEC GmbH & Co. KG ist ein Unternehmen der RATHGEBER-Gruppe in Oberhaching bei München. Seit fast 20 Jahren werden kundenindividuelle RFID- und NFC-Transponder entwickelt und hergestellt. Das Spektrum reicht von selbstklebenden, bedruckten RFID- und NFC-Etiketten bis hin zu robusten, langlebigen, witterungs- und temperaturbeständigen RFID-Transpondern für den Industriebereich. Ein Großteil der RFID-Transponder ist für die Verwendung im Ex-geschützten Bereich zertifiziert. In Zusammenarbeit mit Systempartnern bietet *smart-TEC* zudem eine umfassende Projektbetreuung.

Kernkompetenzen:

- Robuste, langlebige, industrietaugliche, witterungs- und temperaturbeständige RFID- und NFC-Transponder- auch für den Ex-geschützten Bereich
- Kundenindividuelle RFID- und NFC-Etiketten, bedruckt oder blanko mit unterschiedlichsten Chiptechnologien, Frequenzbereichen und fälschungs- bzw. manipulations sicheren Merkmalen
- Umfassendes NFC-Know-how im Competence Center
- Kompetente Projektberatung und –betreuung



Kontakt:

smart-TEC GmbH & Co KG

Ansprechpartner: Klaus Dargahi, Geschäftsführer

Anschrift: Kolpingring 3, 82041 Oberhaching

Email: k.dargahi@smart-tec.com

Homepage: www.smart-tec.com

IDconnect Website <https://www.smart-tec.com/de/info/highlights/idconnect>

Pressebereich smart-TEC <https://www.smart-tec.com/de/info/unternehmen/presse>

Bei Veröffentlichung bitten wir freundlich um einen Beleg an:

Susanne Reuter

REUTER PR, Postfach 11 53, D

– 82301 Starnberg
