



## Innovative 2in1-Cloud-Plattform setzt neue Standards für die objektbezogene Vernetzung

*smart-TEC GmbH & Co. KG und Connect One Digital AG kooperieren*

Oberhaching, März 2022

Im Internet der Dinge (Englisch: Internet of Things, IoT) bekommen physische Objekte eine eindeutige Identität und können definierte Anwendungen und Aufgaben automatisiert erledigen.

Für die eindeutige Identifizierung von Objekten und deren Verfolgung z.B. in logistischen Abläufen spielen die RFID-/NFC-Technik sowie die QR-Code-Kennzeichnung eine wichtige Rolle. Die objektbezogene Vernetzung und dynamische Steuerung beider Technologien waren bislang nur sehr limitiert möglich. Nun ergeben sich neue Möglichkeiten weit über die klassischen, industriellen Anwendungsbereiche hinaus.

### **Intelligent kombinierte Plattformen**

smart-TEC und Connect One, vernetzen nun exklusiv für ihre Kunden die Vorteile aus IDconnect und der Connect One®-Cloud. Beide Plattformen überzeugen - sowohl unabhängig voneinander als auch intelligent kombiniert. Kunden können nun bequem mit einem Login beide Plattform-Angebote vollumfänglich nutzen. Das neue 2in1-Cloud-System setzt neue Standards in der digitalen Vernetzung von Objekten und bietet das volle Leistungsspektrum beider Systeme für die digitale Kundeninteraktion von morgen. Gemeinsam mit der Deutschen Telekom und der T-Systems MMS wurde das Connect One® Cloud-System zur Vernetzung via RFID/NFC/QR entwickelt. Die Verbindung beider Plattformen ist im Markt einzigartig. Digitale Leistungen, Anwendungen und Services können so jederzeit mit den physischen Objekten dynamisch verknüpft werden.

Das Leistungsportfolio wird durch ein sich ständig erweiterndes Netz strategischer Partnerschaften bereichert, welches neuartige Produkte und Services anbietet - vom smarten Trinkglas bis zum (Io)T-Shirt lassen sich nun analoge Gebrauchsgegenstände mit digitalen Inhalten anreichern und vernetzen.

## **RASTAL**

Die Rastal GmbH & Co. KG ist der Spezialist für Trinkgläser und führender Partner der nationalen und internationalen Getränkeindustrie sowie Gastronomie. Mit dem RASTAL Smartglass®-Konzept verbindet der Hersteller über ein neuartiges Druckverfahren Trinkgefäße mit der NFC-Technologie und vernetzt so Getränkehersteller/Marke, Gastronomie und Konsument in Echtzeit.



*Bild: 2\_RASTAL\_capemay.jpg, RASTAL GmbH & Co. KG*

*Bildunterschrift: Rastal Smartglass – vernetzte Biergläser revolutionieren die Gastronomie*

## **HOFFMANN + KRIPPNER**

Die Hoffmann + Krippner GmbH ist Experte für Eingabesysteme und gedruckte Elektronik - von der Folientastatur, über moderne Touchsysteme bis zur Sensorik. In Zeiten der Digitalisierung werden analoge Geräte und Maschinen durch intelligent vernetzte HMIs und Sensoren mit Cloud Plattformen oder Unternehmenssoftware in die digitale Welt transferiert.



*Bild: 3\_HK\_tap2cloud.jpg, Hoffmann + Krippner GmbH*

*Bildunterschrift: tap2.cloud – Bedienfront mit digitalem Typenschild nach DIN SPEC 91406*

## **KAUTEX**

Die Kautex Textron GmbH & Co. KG ist ein Pionier auf dem Gebiet der Polymerverarbeitung und bietet eine Vielzahl von industriellen Kunststoffverpackungslösungen. Mit seinem patentierten Verfahren können Kunststoffverpackungen einzigartig mit integriertem RFID/NFC-Chip erzeugt werden – von Mehrweggefäßen wie ToGo-Bechern bis hin zur Kunststoffverpackung für Agrarprodukte oder FMCGs.



**Bild: 4\_kautex\_reusable.jpg, Kautex Textron GmbH & Co. KG**

**Bildunterschrift: Smarter Mehrwegbecher mit integriertem RFID-Chip für Self-Service-Lösungen**

## **BARTENBACH**

Die Bartenbach AG bietet das gesamte Leistungsspektrum der Kommunikation für alle Touchpoints der Customer Journey an. Die digitale Transformation und die Digitalisierung der haptischen Werbung ist dabei ein Schwerpunkt. 100 Mitarbeiter entwickeln Konzepte und realisieren internationale Projekte. Dabei sind die Schwerpunktbranchen Pharma/Medical/Health, Finance, Industry, Automotive und Energy.



**Bild: 5\_bartenbach.jpg, Bartenbach AG**

**Bildunterschrift: Neue Kommunikationswege – mit IoT zur richtigen Zeit am richtigen Ort**

## **DIGITAL RELOAD**

Digital Reload ist Europas führender Anbieter von elektronischen Transaktions- und Vertriebssystemen im Bereich Prepaid, Lifestyle und Loyalty. Als Pionier digitaler (Payment-) Lösungen entwickelt das Unternehmen innovative Produkte für starke, nachhaltige Beziehungen zwischen Kunden und Herstellern.

### **Über smart-TEC GmbH & Co. KG, IDconnect Softwarelösung**

*smart-TEC GmbH & Co. KG, 100%iges Tochterunternehmen der RATHGEBER-Gruppe in Oberhaching bei München, ist ein Pionier in der Entwicklung, Produktion und Vermarktung von kundenindividuellen RFID- und NFC-Lösungen für kommerzielle B2B- und B2C-Anwendungen. Mit der IDconnect-Software bietet smart-TEC eine flexible und anpassbare State-of-the-Art Lösung auf White Label Basis an. IDconnect verknüpft Objekte und Maschinen mit der digitalen Welt und verfügt über ein umfassendes Content-Creator System.*



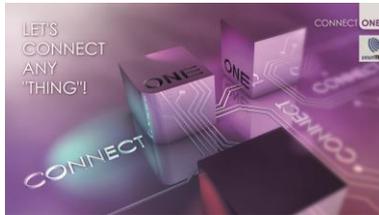
<https://www.smart-tec.com>

**Bild: 6\_smart-TEC IDconnect**

**Bildunterschrift: IDconnect verknüpft analoge Produkte mit der digitalen Welt**

### **Über Connect One Digital AG, Connect One® Cloud**

*Connect One® ist ein deutscher Software-as-a-Service Anbieter mit Sitz in Frankfurt am Main. Seit seiner Gründung in 2020 ist man spezialisiert auf die cloudbasierte, multi-dimensionale Vernetzung von Produkten, digitalen Leistungen/Services und Nutzern. Bereits vom Herstellungsprozess ausgehend werden die ursprünglich analogen Produkte digital erfasst, geführt und mit einer einzigartigen digitalen Identität verbunden.*



**Bild: 1\_internet\_for\_things\_cymk.jpg, Connect One Digital AG**

**Bildunterschrift: We provide Internet For Things, <https://connect-one.digital>**

### **Zum Unternehmen:**

*smart-TEC* GmbH & Co. KG ist ein Unternehmen der RATHGEBER-Gruppe in Oberhaching bei München. Seit über 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. manipulationssicheren Merkmalen
- Umfassendes NFC-Know-how im Competence Center
- Kompetente Projektberatung und –betreuung

### **Kontakt:**

---

***smart-TEC* GmbH & Co KG**

---

Ansprechpartner: Doris Galovac, Marketing & PR

---

Anschrift: Kolpingring 3, 82041 Oberhaching

---

E-Mail: [d.galovac@rathgeber.eu](mailto:d.galovac@rathgeber.eu)

---

Homepage: [www.smart-tec.com](http://www.smart-tec.com)

---

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

---