



ESL – Elektronische Regalbeschilderung

Anzeigentechnologien für den Einzelhandel der Zukunft





Searching for a New Balance

DIGI Deutschland GmbH ist ein Tochterunternehmen der Teraoka Seiko Co., Ltd. in Japan, einem weltweit führenden Hersteller von Wiegeeinrichtungen.

Jahrelange gute Zusammenarbeit mit Ihnen hat die Geschäftstätigkeit für alle unsere Kunden weltweit revolutioniert.

Unser Markenversprechen entstammt einer Regatta. Eine Regatta ist ein Kampf von Verstand, Psychologie und körperlicher Stärke, mit dem Ziel, den Wind zu nutzen, um das Ziel zu erreichen und dabei die tosenden Wellen zu überwinden.

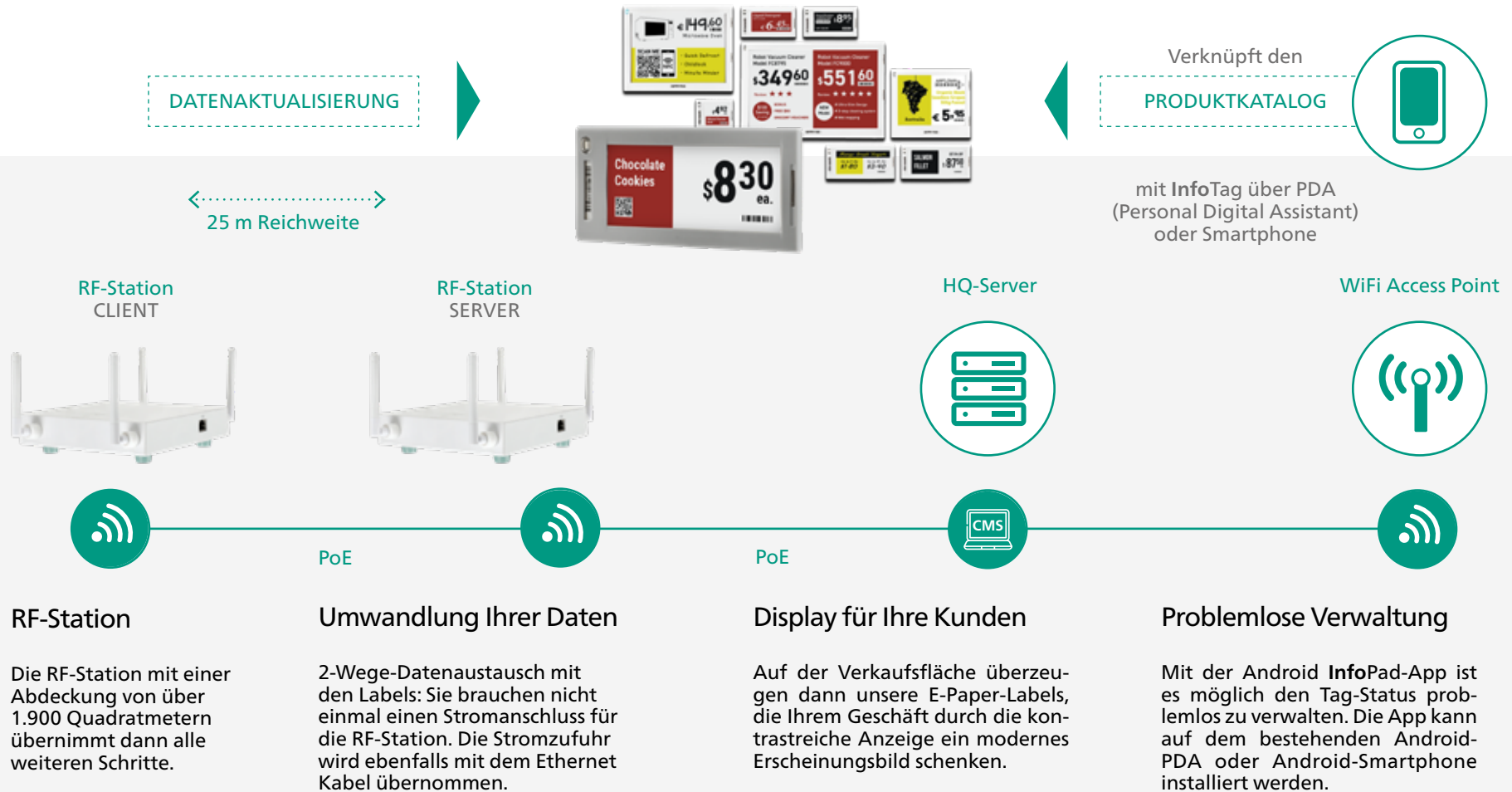
Seit der Gründung 1934 hat dieser Grundsatz unsere Firma geleitet und ist seitdem Ausdruck für das ständige Bestreben, mit unseren Kunden gemeinsam die jeweils beste Lösung zu finden.

DIGI konnte als Unternehmen weltweit den Weg für die erste elektronische preisrechnende Waage und die erste elektronische Waage mit integriertem Drucker, sowie die erste Waage, die Thermodruck- und Textverarbeitungstechnologie umsetzen konnte, bereiten.



Ob im Back-Office oder auf der Verkaufsfläche – das System ist aufgelegt, **um Ihre Arbeitsabläufe zu vereinfachen.**

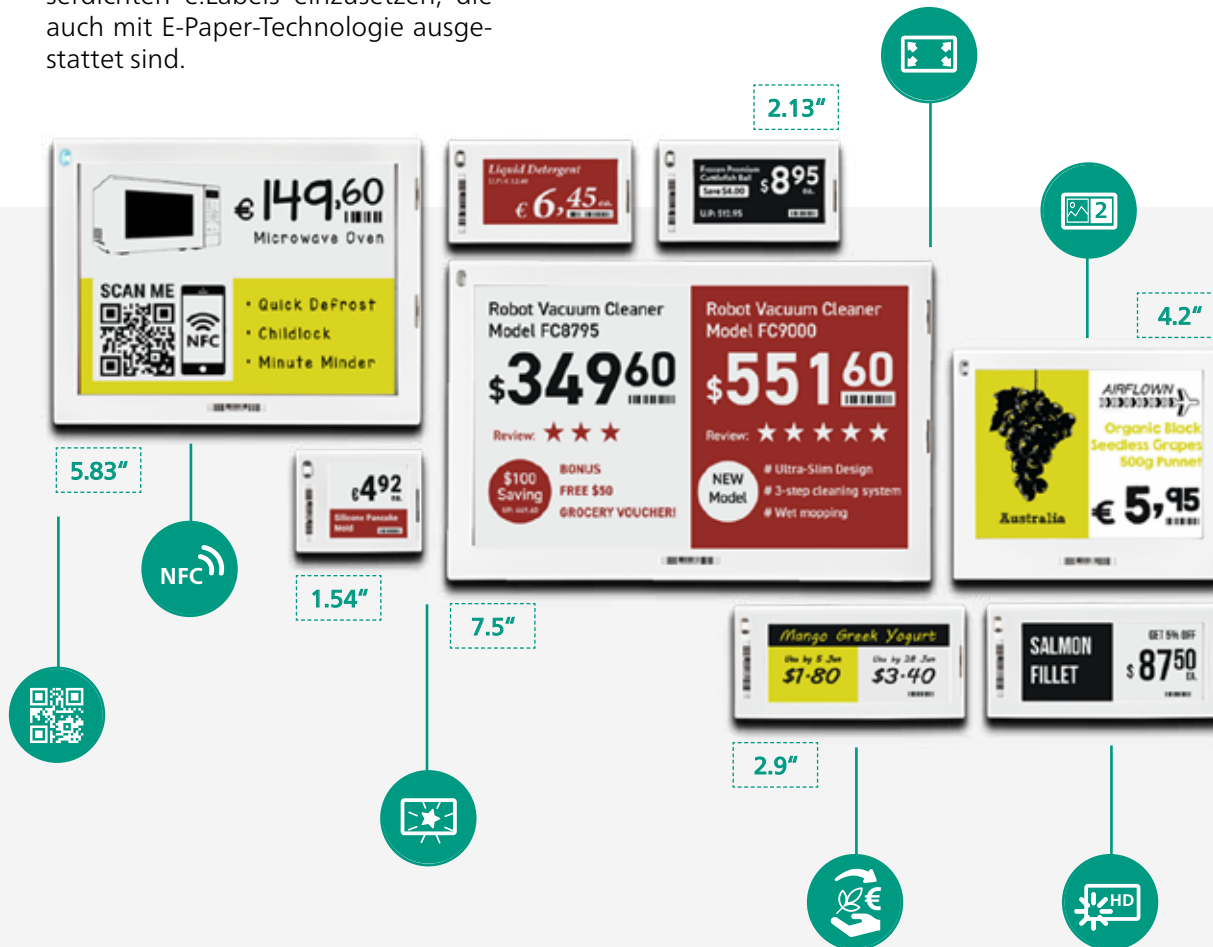
Unser System wird über Ihren eigenen Computer mit dem Warenwirtschaftssystem verbunden. Alles was Sie brauchen ist ein Browser.



InfoTag

Regaletiketten neu definieren

Die Displays gibt es in sechs verschiedenen Größen um unterschiedlichen Einrichtungsanforderungen gerecht zu werden. In der Frischetheke haben Sie die Möglichkeit, unsere waserdichten e.Labels einzusetzen, die auch mit E-Paper-Technologie ausgestattet sind.



5 farbige LED-Blitzanzeige
erhöht die visuelle Aufmerksamkeit auf den Produktstatus, z. B. Werbeaktionen und Warenauswahl, um das Engagement und die Produktivität im Geschäft zu verbessern



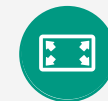
QR Code / NFC
eröffnen Unternehmen neue Möglichkeiten, Omni-Channel Präsenz voranzutreiben und das Einkaufserlebnis zu bereichern



Split Screen
bietet die Möglichkeit zwei verschiedene Produkte auf demselben Tag anzuzeigen



Waste Management
ermöglicht es Einzelhändlern, dynamische Preise für zeitkritische Produkte wie Frischeprodukte, Sushi usw. anzuzeigen



6 Displaygrößen
erhältlich in 1.54", 2.13", 2.9", 4.2", 5.83" und 7.5"



HD ePaper Display
bietet maximale Ablesbarkeit bei allen Lichtverhältnissen

InfoTag..

Redefine Simplicity

Die ESL InfoTags sind eine elektronische Regalbeschilderung mit der kabellos schnelle Preisupdates möglich werden. Das kontrastreiche E-Paper Display bietet Ihren Kunden eine perfekte Lesbarkeit bei einem Blickwinkel von bis zu 180°. Die InfoTags können bei Temperaturen zwischen 0 °C und 50 °C eingesetzt werden.

Zudem gibt es eine für Gefrierschränke konzipierte Variante mit einer Einsatztemperatur von -20 °C bis 10 °C. Durch die bistabile Technik brauchen die ESL bei Aktualisierungen nur sehr wenig Strom, bei gleichbleibender Anzeige verbrauchen sie überhaupt keinen Strom.

e.Label..

Seamless Price Updates

Die e.Label sind mit einem IP67 Standard ausgestattet und daher staub- und wasserresistent. In Kombination mit der Einsatztemperatur von -5 °C bis 35 °C sind die e.Label daher problemlos in feuchten Umgebungen einsetzbar. Die autonome Batterielaufzeit beträgt ca. 5 Jahre.

The diagram illustrates the application of three types of electronic price tags in different refrigeration environments:

- InfoTags:** Shown above a **Kühlschrank** (refrigerator) with a tag for "Chocolate Cookies" priced at \$8.30. The refrigerator shelves contain bottles, cans, and smaller bottles.
- InfoTagsLT:** Shown above a **Tiefkühlschrank** (freezer) with a tag for "Goats Yogurt" priced at \$6.95. A snowflake icon indicates its use in cold environments. The freezer shelves contain bottles and cans.
- e.Label:** Shown above a **Frischetheke** (fresh display case) with a tag for "Fresh Atlantic Salmon" priced at \$6.84. The display case shelves contain various fresh products like salmon, mushrooms, and fish.

Benefits

Ihr Nutzen in Ihrem Betrieb

Reduzieren Sie Ihre Betriebskosten

Preisänderungen können Sie bequem im Back-Office durchführen. Falls bei einem Label ein Problem vorliegt, wird Ihnen dies durch die 2-Wege-Kommunikation in Ihrem Back-Office angezeigt. Außerdem werden der Arbeitsaufwand manueller Preisänderungen und die damit verbundenen Kosten für Druck, Montage und Abfall auf ein Minimum gesenkt.



Gestalten Sie Ihre Arbeitsabläufe effizienter

Durch die effiziente Nutzung des Systems verringern Sie Fehler bei der Preisangabe. Daher werden Rückerstattungen, Rückgabe und Beschwerden reduziert und die Mitarbeiter können sich der Kundenzufriedenheit widmen.

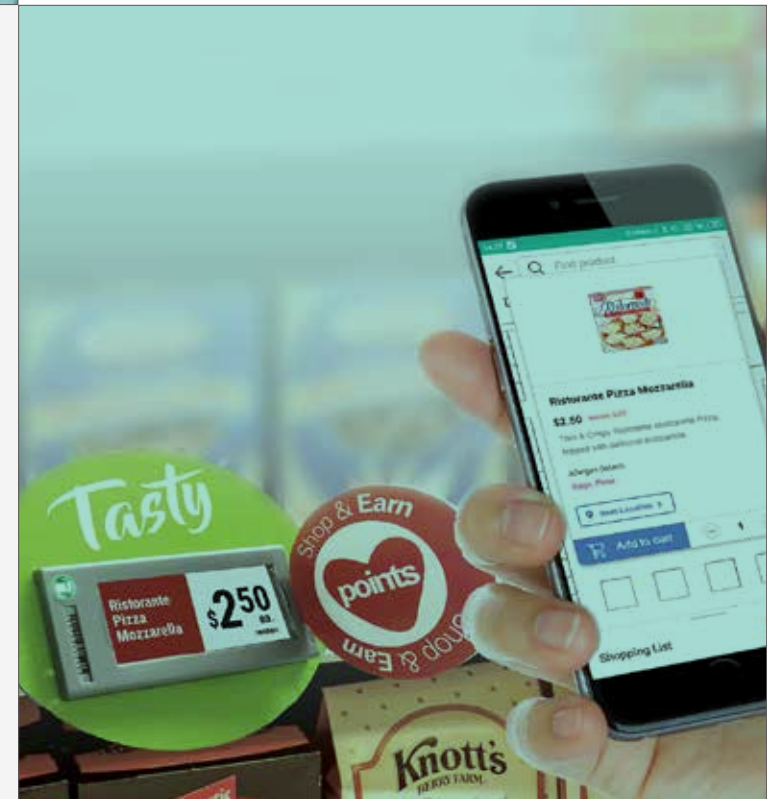


Steigern Sie die Zufriedenheit Ihrer Kunden

Mithilfe von Symbolen oder Angaben auf dem Preisschild können Sie auf einen Blick notwendige Informationen wie z. B.:

- Vorratsinformationen,
- durchschnittliche Verkaufszahlen,
- Mindestbestellmenge,
- kommende Lieferzeiten

für das Produkt darstellen. Oder Sie programmieren diese Informationen auf eine zweite Seite, die zu verschiedenen Uhrzeiten wie beispielsweise nach Ladenschluss oder auf Anfrage angezeigt wird.





E-Paper

Durch die E-Paper-Technologie der Labels wird eine gute Auflösung und dadurch eine perfekte Lesbarkeit garantiert. Zusätzlich sorgen der hohe Kontrast und die niedrige Reflektion dafür, dass die Anzeige bei allen Lichtverhältnissen lesbar ist. Dadurch können viele Informationen und lesbare QR oder Barcodes abgebildet werden.

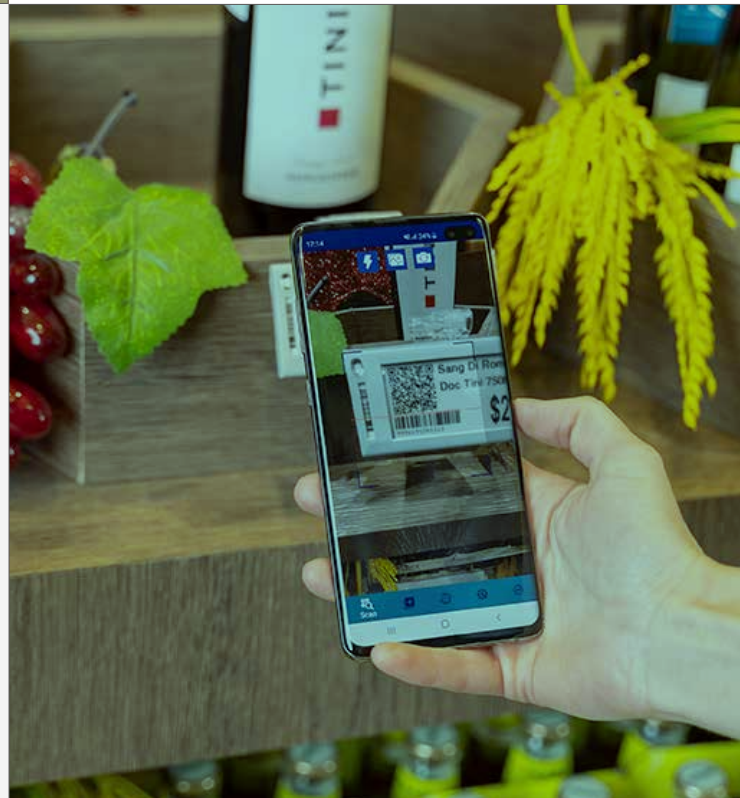


Flexibilität

Sie entscheiden, was Sie auf dem Label sehen wollen. Durch die gute Auflösung ist es möglich, Texte, Bilder und Preise individuell auf dem Label anzuordnen. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit,

- Produktkategorien,
- den Barcode des Produktes oder
- Logos

darzustellen. Durch die Split-Screen-Funktion können zwei verschiedene Produkte auf demselben Tag angezeigt werden (ab Größe 2,9").



Aufmerksamkeit erhöhen

Mit den klickbaren Wechselrahmen in sechs verschiedenen Farben können Sie die Aufmerksamkeit Ihrer Kunden gezielt auf bestimmte Produkte oder Angebote lenken.

Ebenso kann die integrierte LED-Blitzanzeige der Blickfang Ihrer Kunden sein. Mit jederzeit austauschbaren, farbigen Klick-Rahmen: gelb, rot, grün, blau, schwarz, weiß.



InfoTags

ESL E-Paper Anzeige



Technische Features

- Erhältlich in sechs verschiedenen Größen
- 5-Colour-LED-Blitzanzeige zur Steigerung der Aufmerksamkeit auf bestimmte Produkte
- Schutzklasse IP55 (1.54" bis 2.9")
Schutzklasse IP42 (4.2" bis 7.5")
- Breiter Blickwinkel von fast 180°
- Einsatztemperatur: 0°C bis 40°C
- Farben in rot, grün, magenta, gelb oder cyan

Größen	Außenmaße (mm)	Display (mm)
1.54"	49 x 39 x 16	28 x 28
2.13"	70 x 39 x 16	49 x 24
2.9"	89 x 44 x 16	67 x 29
4.2"	102 x 88 x 17	85 x 65
5.83"	139 x 110 x 17	119 x 88
7.5"	185 x 122 x 20	163 x 98



InfoTagsLT

Wasserdichte E-Paper Anzeige
ideal für Gefrierschränke



Technische Features

- Die Low-Temperature-Tags sind in zwei Größen erhältlich
- 5-Colour-LED-Blitzanzeige zur Steigerung der Aufmerksamkeit auf bestimmte Produkte
- Schutzklasse IP55
- Breiter Blickwinkel von fast 180°
- Einsatztemperatur: - 20°C bis 5°C

Größen	Außenmaße (mm)	Display (mm)
2.13"	70 x 39 x 16	49 x 24
2.9"	89 x 44 x 16	67 x 29

e.Label

Wasserdichte E-Paper Anzeige



Technische Features

- Wasserfeste LCD Anzeige
- Schutzklasse IP67
- Breiter Blickwinkel von fast 180°
- Hochauflösendes LCD-Display mit E-Paper-Technologie mit maximaler Lesbarkeit bei allen Lichtverhältnissen
- Einsatztemperatur: 0°C bis 40°C



Größen	Außenmaße (mm)	Display (mm)
1.54"	50 x 61 x 28	28 x 28
2.7"	80 x 55 x 16	58 x 39
4.2"	103 x 89 x 15	85 x 65

TY & WELLN



Ihr Nutzen in Ihrem Betrieb

Geringer Energieverbrauch



- Stromsparendes Design
- Bis zu 5 Jahre mit zwei Updates

Flexible Preis Updates



- Zeitnahe und korrekte Preisupdates
- Flexible Preisgestaltung
- Verringert Ihre Kosten

Verbessertes Einkaufserlebnis



- Omni-Channel Marketing
- Markentreue steigern

Effizienter Betrieb



- Reduziert Manpower und logistische Kosten
- Verbessert Ihre Betriebsproduktivität und Ihren Kundenservice

Fernzugriff & Überwachung



- T@Pop CMS
- Bi-Directional-Tag Kommunikation

DIGI DEUTSCHLAND GmbH

Tochterunternehmen der Teraoka Seiko Group

DIGI DEUTSCHLAND GmbH

REISERTSTRASSE 8, 53773 HENNEF

Tel. (Vertrieb): 02242-90104-14

Tel. (Service): 02242-90104-12

Mail: info@de.digi-group.com

Website: www.digisystem.com



ELS/D/092021



@digiddeutschland