RIVANO

STiNO

Connected Experience Platform

Visualisierung einfach intelligent

Digital Signage · Menu Boards · Video Walls · Kiosk & POS

Warteschlangen-Aufrufsystem · ESL · Wayfinding · Raumbuchung · IPTV

Produkt- und Anwendungsüberblick

© STiNO GmbH

Anwendungsbereiche

Rivano bündelt digitale Kommunikation und interaktive Vor-Ort-Prozesse in einer gemeinsamen Plattform.

01 Digital Signage
Klassische Signage-Anwendungen

02 Menu Boards
Dynamische Menüs, Preise und Promotions

03 Video Walls
Mehrere Displays mit gemeinsamer Zeitachse

04 Self Order Terminals
Bestellung und Warenkorb am Terminal

05 Self Checkout Terminals
Warenkorb und kontaktlose Zahlung

06 Warteschlange & Aufruf
Tickets, QR-Anmeldung und Aufrufanzeige

07 Electronic Shelf Labels
ESL-Motive und Geräteauslieferung

08 Wayfinding
Zielwahl, Route und mobile Übergabe

09 Raumbelegung & Buchung
Status, Kalender und Buchungsübergabe

10 IPTV
Hospitality, Sports Bars und Live-TV

© STiNO GmbH

RIVANO

STiNO

ANWENDUNGSBEREICH 01

Digital Signage

Klassische Signage-Anwendungen für Information, Werbung und interne Kommunikation.

01 **Medien, Playlists, Vorlagen, Hotfolder und Multi-Zone-Layouts**

02 Zeitplanung und zielgerichtete Ausspielung

03 Offline-Wiedergabe des zuletzt geprüften Stands

04 Device Management & Monitoring



© STiNO GmbH

RIVANO

STiNO

ANWENDUNGSBEREICH 02

Menu Boards

Digitale Speisekarten und Angebotsflächen für QSR, Retail und Service.

01 **Produkte, Preise und Tagesangebote zentral pflegen**

02 Panorama-Layouts über mehrere Displays verteilen

03 Zeitgesteuerte Menüs und Promotions ausspielen

04 Anbindung an externe Datenquellen wie Kassensystemen



© STiNO GmbH

RIVANO

STiNO

ANWENDUNGSBEREICH 03

Video Walls

Sync Playback für skalierbare Videowalls und digitale Kunstinstallationen.

01 **Videos und Szenen synchron in beliebig großen Player-Gruppen starten**

02 Displays mit sehr schmalen Rahmen zu großen Flächen kombinieren

03 Panorama- und Kunstinhalte über alle Displaygrenzen fortsetzen



Für die gemeinsame Zeitachse benötigen die Geräte eine zuverlässige automatische Netzwerkzeit.

© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 04

Self Order Terminals

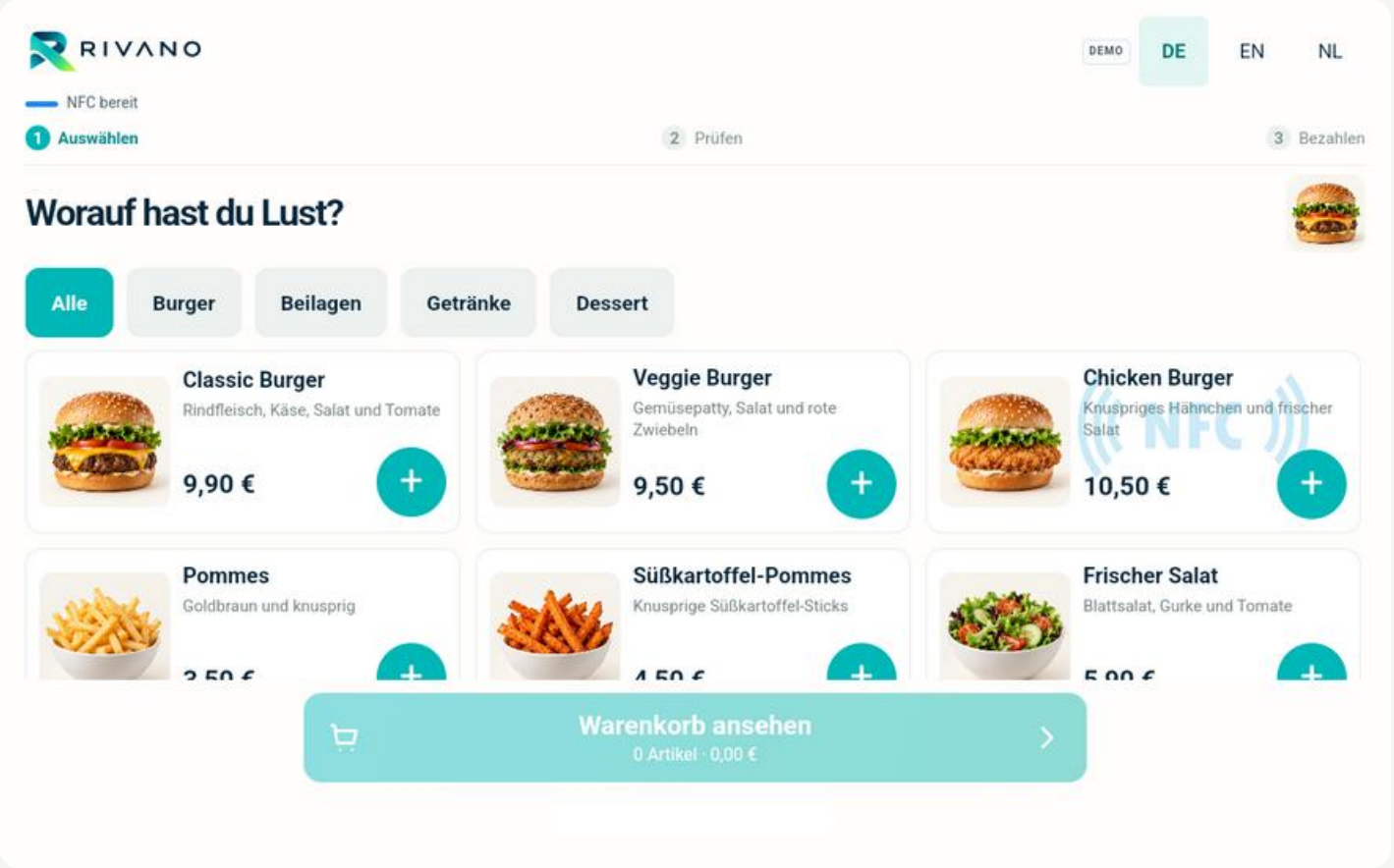
Touchbasierte Bestellung vom Produktkatalog bis zum Warenkorb.

01 **Produktauswahl mit Kategorien und Varianten**

02 Warenkorb, Mengenänderung und Bestellprüfung

03 Mehrsprachige Oberfläche für Selbstbedienung

04 Anbindung an externe Datenquellen wie Kassensystemen



© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 05

Self Checkout Terminals

Checkout-Flow mit Warenkorb und kontaktloser Zahlung am Terminal.

01 **Bestellprüfung und Übergabe an den Zahlungsflow**

02 NFC- und SoftPOS-Integration auf geeigneter Hardware

03 Rückmeldung des Zahlungsergebnisses an Rivano



Die gezeigte SoftPOS-Anbindung ist ein qualifizierter Demonstrator und kein produktives Zahlungssystem.

© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 06

Warteschlange & Aufrufsystem

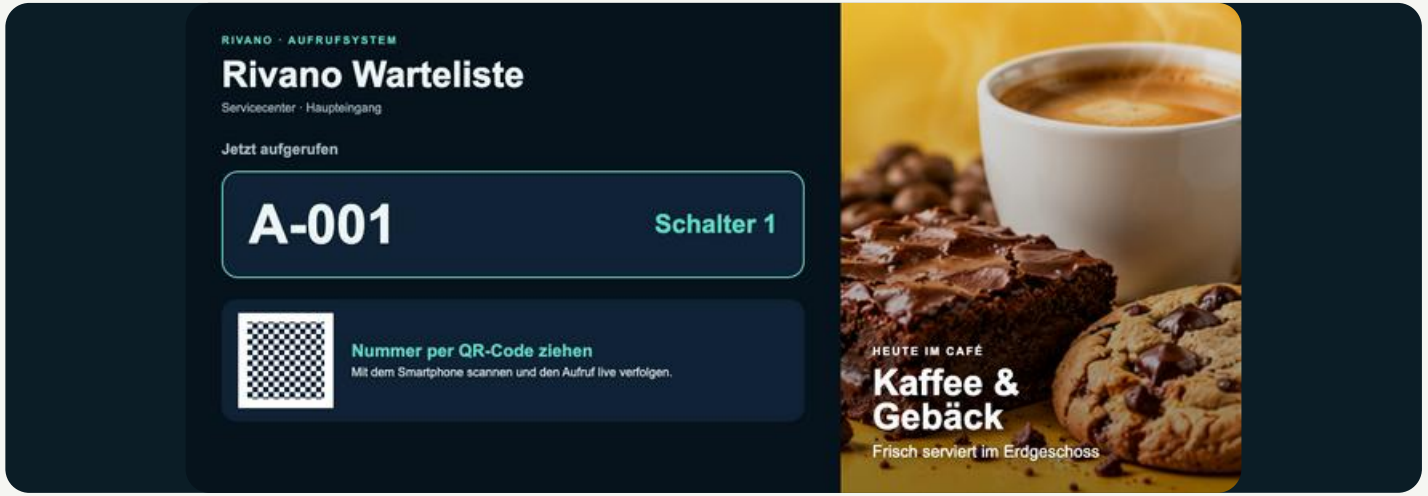
Digitale Tickets und Aufrufanzeigen für Servicebereiche und Besuchersteuerung.

01 **QR-Anmeldung ohne separates Ticketgerät**

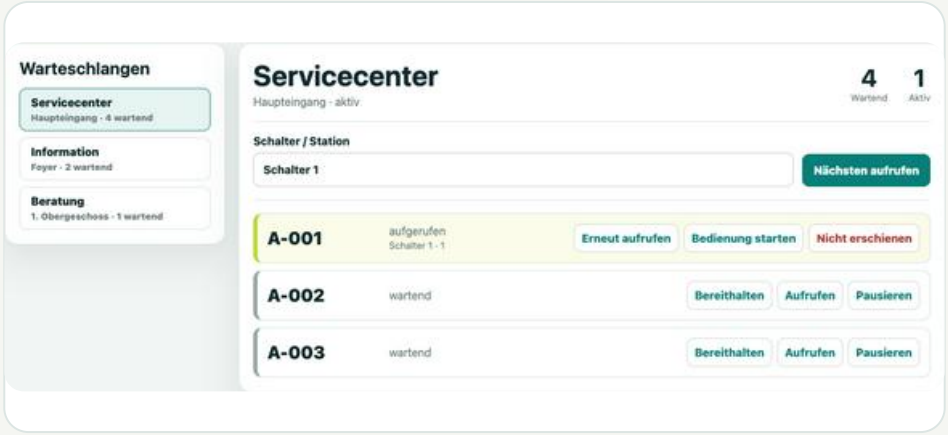
02 Live-Ticketstatus und Aufruf am Schalter

03 Kombination mit Informations- oder Werbeinhalten

KUNDENAUFRUF & WERBUNG



OPERATOR-ANSICHT



SMARTPHONE NACH QR-SCAN



© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 07

Electronic Shelf Labels

Reale ZKONG-Geräte vom klassischen Preisschild bis zum großformatigen ESL.

01 **ESL-Formate von 2,9 bis 10,2 Zoll**

02 Farbprofile für 4- und 6-Farb-Inhalte mit Bildoptimierung zur Lesbarkeit

03 Zuordnung, Publikation, Transferstatus und Monitoring

04 Anbindung an externe Datenquellen wie ERP-Systeme

ZKONG VALLEY · 2,9 ZOLL



ZKONG QUANTUM · 4,2 ZOLL



ZKONG VALLEY · 7,5 ZOLL



ZKONG VALLEY · 10,2 ZOLL



© STiNO GmbH

ZKONG · DIGITAL SIGNAGE & RAUMBUCHUNG

ZKONG Large Format

Größere E-Paper- und LCD-Formate erweitern ZKONG über klassische Preisschilder hinaus.

01 **Farb-ESLs und LCD-Displays für Digital Signage**

02 Produktinszenierung und Promotion mit großen Bildflächen

03 Raumstatus und Terminübersicht auf 7,5- und 10,2-Zoll-ESLs

04 Device Management & Monitoring

ZKONG SPARKLE · 10,1 ZOLL



ZKONG SPARKLE · 15,6 ZOLL



ZKONG LEGENDARY · 23,1 ZOLL LCD



ZKONG VALLEY · 7,5 ZOLL RAUM



© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 08

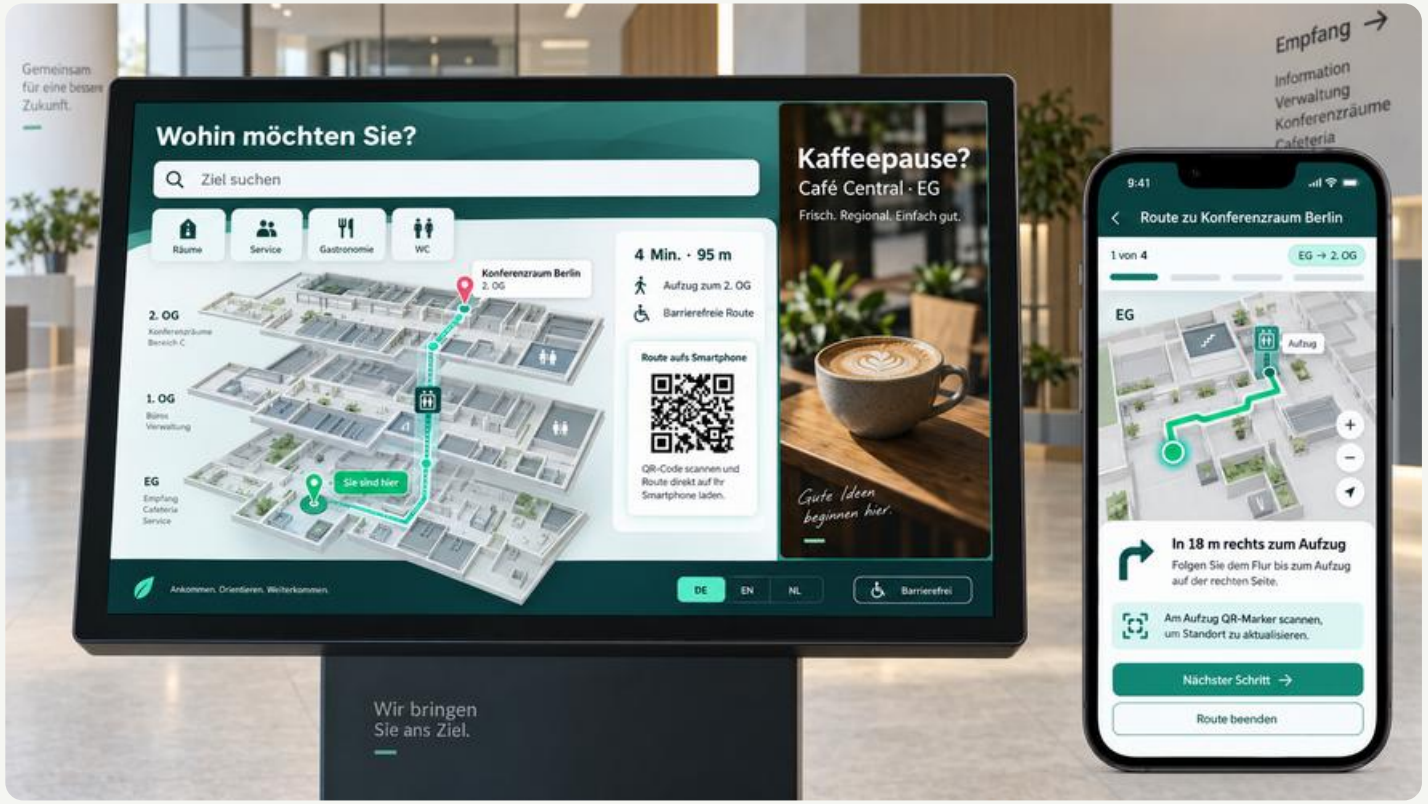
Wayfinding

Interaktive Orientierung am Standort mit Übergabe der Route auf das Smartphone.

01 **Zielwahl am Touchdisplay**

02 Etagen- und Routenansicht

03 QR-Übergabe für die mobile Weiterführung



© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 09

Raumbelegung & Buchung

Raumstatus, Buchung und Check-in auf LCD- und ePaper-Displays verschiedener Größen.

01 **Vier Displayklassen für Tür und Raum**

02 Kabelgebundene LCD- und kabellose ePaper-Optionen

03 Direkte Anbindung an Zeitwart Raum- und Ressourcen-Management

ZKONG ESL · 10,2 ZOLL



QBIC LCD · 10,1 ZOLL



QBIC ePAPER · 7,5 & 4,2 ZOLL



JAMIEPRO LCD · 10,1 ZOLL



© STiNO GmbH

ANWENDUNGSBEREICH 10

IPTV

IPTV-Streaming für Hotels, Sports Bars und weitere Hospitality-Bereiche.

01 **Zentrale Senderlisten für Live-TV und IPTV**

02 4K UHD und Low-Latency-Streaming für Live-Sport

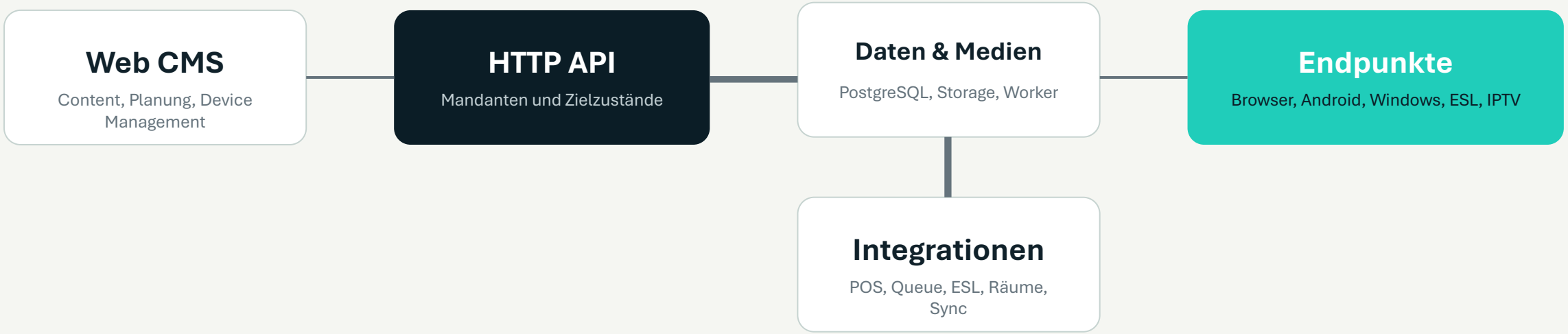
03 Amino H200 als kompakter Android-Streaming-Client



© STiNO GmbH

Architektur und Geräteklassen

Ein Multi-Tenant- und Multi-User-fähiges CMS versorgt unterschiedliche Player, Terminals und Displays über klar getrennte Laufzeiten.



Hosting in Deutschland oder Betrieb als On-Premises-Installation.

Offline-fähige Player aktivieren neue Inhalte erst nach vollständiger Prüfung.

© STiNO GmbH

Produktstruktur

Rivano Core bildet die technische Basis. Die Anwendungsbereiche werden als klar benannte Lösungspakete präsentiert.

RIVANO CORE

CMS, HTML-Player, Android-Player und Windows-Player, Device Management, Rollen, Monitoring und sichere Auslieferung

- **Digital Signage**
- **Video Walls**
- **Self Checkout Terminals**
- **ESL**
- **Room Booking**
- **Menu Boards**
- **Self Order Terminals**
- **Queue & Call**
- **Wayfinding**
- **IPTV & Live Streaming**

Nächster Schritt: Nutzenversprechen, Zielkunden und Pilotumfang je Lösungspaket festlegen.

© STiNO GmbH