

E-DISPLAY.CH

DIGITAL SIGNAGE SOLUTIONS



IHR PARTNER FÜR
INDIVIDUELLE
DIGITAL SIGNAGE LÖSUNGEN

E

INHALT

Digital Signage	4-5
Konzerne & KMU	6-7
Städte & Gemeinden	8-9
Tourismus & Gastro	10-11
Retail & Shops	12-13
Gesundheit & Betreuung	14-15
Events & Messen	16-17
Sportanlagen & Sportanlässe	18-19
CMS	20-21
Hardware	22-23
Sicherheit	24-27
Über e-display.ch	28-29
Warum e-display.ch	30-31
Kontakt	32

«GO DIGITAL
WITH US»

DIGITAL SIGNAGE

Von analog zu digital

Sie drucken interne Informationen aus, gestalten Plakate und lassen sie aushängen, erstellen Beschriftungen und Beschilderungen manuell? Das klassische schwarze Brett mit angepinnten Dokumenten ist bei Ihnen noch im Einsatz? Vielleicht haben Sie schon festgestellt - das kostet Zeit und Ressourcen und ist oft nicht effizient. Gedruckte Informationen veralten schnell und das Aktualisieren ist zeitraubend. Sie sind bereits auf der Suche nach einer innovativeren Lösung?

Image aufwerten und Effizienz steigern

Mit unseren Digital Signage Lösungen schaffen Sie ein modernes und innovatives Image für Ihr Unternehmen. Die interne und externe Kommunikation wird effizienter und sie sparen Zeit und personelle Ressourcen.

Warum sich Digital Signage lohnt

Schnelle und gezielte Informationsverbreitung

Digital Signage ermöglicht es Ihnen, Informationen schnell und effektiv zu kommunizieren. Dies kann in Schulen, Krankenhäusern, Büros und Einkaufszentren nützlich sein, um wichtige Updates oder Werbung anzuzeigen.

Echtzeit-Updates

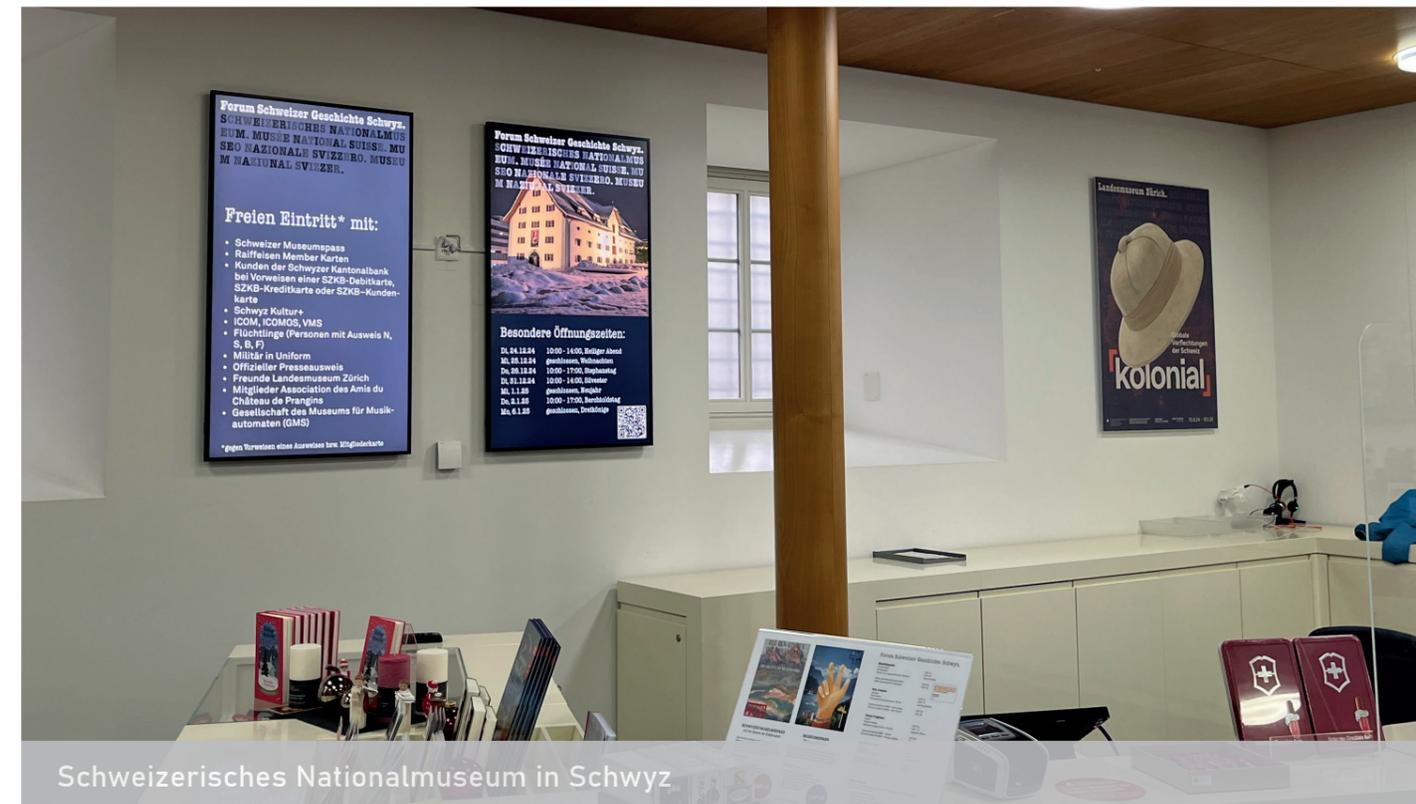
Digitale Beschilderungssysteme können in Echtzeit aktualisiert werden, um aktuelle Informationen, Preise, News, Wetterberichte oder Verkehrsinformationen anzuzeigen. Dies ist besonders nützlich im Detailhandel, in öffentlichen Verkehrsmitteln, Dienstleistungsbetrieben oder bei Veranstaltungen.

Interaktivität ist attraktiv

Interaktive digitale Bildschirme können mit Touchscreens und Bewegungssensoren ausgestattet werden, um eine interaktive Benutzererfahrung zu schaffen. Dies kann z.B. in Einzelhandelsgeschäften verwendet werden, um Produktinformationen bereitzustellen, oder in Museen und Ausstellungen, um interaktive Lernstationen zu schaffen.

Service-Prozesse beschleunigen - Personal entlasten

Ein effizienter Customer-Self-Service bietet Kunden eine intuitive Möglichkeit, Informationen selbstständig abzurufen. Interaktive Touchscreens können in Geschäften, Bahnhöfen, Hotels oder Behörden eingesetzt werden, um häufige Fragen zu beantworten. Durch diese Technologien können Wartezeiten reduziert und Serviceprozesse beschleunigt werden, während das Personal entlastet wird.



Schweizerisches Nationalmuseum in Schwyz



Karin Freitag-Masa

Schweizerisches Nationalmuseum

„...Die Qualität der Produkte ist ausgezeichnet, und der Service überzeugt auf ganzer Linie. Von der kompetenten Beratung bis hin zur schnellen und unkomplizierten Unterstützung bei Fragen oder Problemen – die Zusammenarbeit war jederzeit professionell und angenehm. Wir können E-Display wärmstens weiterempfehlen!“

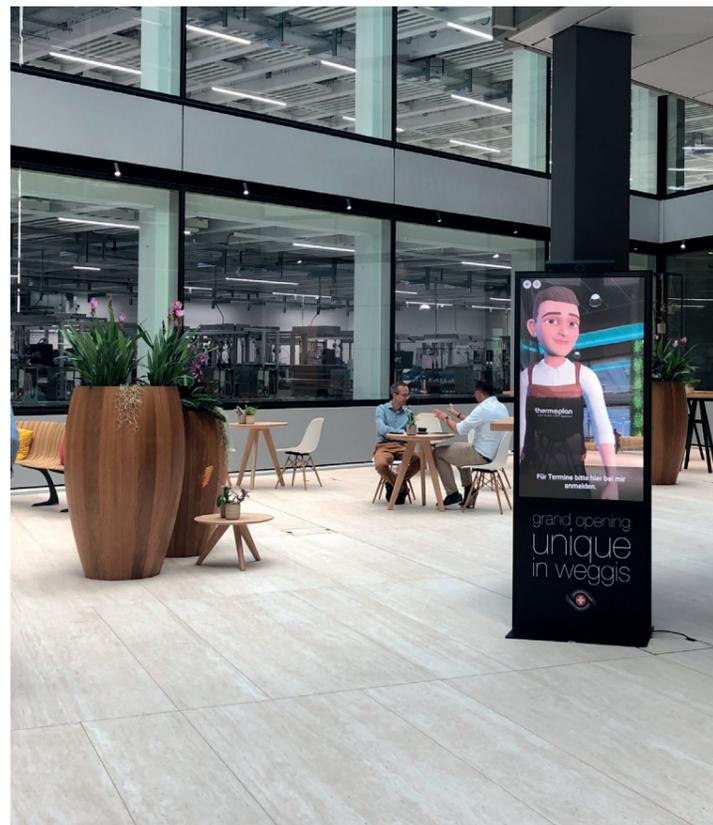




Smartboard (36Grad)



Parkplatz-Beschilderung (Bossard)



Digitaler Empfang mit Avatar (Thermoplan)

Digital Customer Experience aufs nächste Level bringen

Begeistern Sie Ihre Gäste und Mitarbeitenden mit einer digitalen Erlebniswelt und modernster Technologie – von A bis Z. So heben Sie sich klar von der Konkurrenz ab und schaffen ein innovatives Unternehmensumfeld, das nicht nur mit einem modernen Erscheinungsbild überzeugt, sondern auch zahlreiche Vorteile bietet.

Kosten sparen mit charmantem digitalen Portier

- Ein personalisierter Avatar begrüsst Ihre Gäste rund um die Uhr mehrsprachig und kompetent, informiert und kümmert sich um ihre Anliegen
- Der digitale Portier bietet eine schnelle und unkomplizierte Kommunikation mit Ihren Mitarbeitenden – sicher, zuverlässig und dokumentiert.
- Der Zugang kann besser kontrolliert werden, da alle Besuche dokumentiert und Zugangsberechtigungen überprüft werden.
- Sie sparen Personalkosten ein

Digitale Smartboards – Meetings revolutionieren

- Interaktive Zusammenarbeit – Inhalte in Echtzeit bearbeiten und teilen
- Digitale Notizen & Speicherung – Kein Papierchaos, alles bleibt gespeichert
- Multimediale Präsentationen – Videos, Grafiken & Dokumente direkt einbinden
- Nachhaltigkeit – Kein Materialverbrauch, umweltfreundliche Alternative

Effiziente Mitarbeiterkommunikation mit Touchscreens

- Schnelle & gezielte Informationsverbreitung – Wichtige Updates in Echtzeit
- Interaktive und intuitive Bedienung für alle Mitarbeitenden (auch ohne PC)
- Multimediale Inhalte – Texte, Bilder, Videos und Dokumente direkt einbinden
- Standortunabhängige Vernetzung – Infos gleichzeitig an mehreren Standorten anzeigen
- Umweltfreundlich & kostensparend – Weniger Papier, weniger Aufwand

Digitale Signaletik – konsistent und automatisiert

- Digitale Parkplatz-Beschilderung – Klare Orientierung bereits bei der Ankunft
- Empfangs-Screen – Begrüsst Gäste personalisiert und zeigt wichtige Infos
- Wegleitsystem & Besucherführung – Effiziente Navigation durch Ihr Unternehmen
- Smarter Room Manager – Sitzungszimmer reservieren und digital beschildern

STÄDTE & GEMEINDEN

Moderne Ortseingangstafeln mit digitalem LED-Display

Viele Gemeinden und Städte haben sich einen moderneren und zeitgemässeren Auftritt zum Ziel gesetzt. Es gibt wohl keinen optimaleren Ort damit zu beginnen als der Ortseingang.

Unsere attraktiv gestalteten Ortseingangstafeln mit digitalem LED-Display heissen Bewohner:innen und Gäste herzlich willkommen. Gleichzeitig bieten sie eine effektive Möglichkeit, Veranstaltungen, aktuelle Informationen und wichtige Mitteilungen ansprechend zu präsentieren.

Digitale Amtstafel – Die smarte Lösung für moderne Gemeinden

Die digitale Amtstafel ersetzt das herkömmliche Anschlagbrett auf elegante und effiziente Weise. Das mühsame Ausdrucken, Anbringen und Entfernen von Info-Blättern gehört der Vergangenheit an. Mit der smarten Blackboard App werden PDF-Dokumente einfach hochgeladen, kategorisiert und terminiert. Veraltete Informationen werden automatisch ausgeblendet.

Interaktive & benutzerfreundliche Lösung

- Intuitive Bedienung: Touch-Display für eine einfache Navigation
- Schnelle Informationsbeschaffung: Einwohner:innen rufen relevante Infos gezielt ab
- Bequemer Download: Inhalte per QR-Code direkt aufs Smartphone laden

Flexibles Design – Perfekt für Ihre Gemeinde

- Individuell anpassbar: Farben, Logos und Layout gemäss Ihrem Corporate Design
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten: Innen- oder Aussenbereich, als Stele oder Monitor für Wandmontage

Setzen Sie auf eine zukunftsweisende, nachhaltige und benutzerfreundliche Lösung für Ihre Stadt oder Gemeinde!

Vorteile

- Einladendes Stadtbild: Moderner und professioneller erster Eindruck
- Flexible und effiziente Kommunikation: Individuelle Inhalte in Echtzeit anpassbar
- Hohe Sichtbarkeit: Klare Lesbarkeit bei Tag und Nacht
- Wirtschaftlich & Nachhaltig: Langlebige LED-Technologie mit geringem Energieverbrauch

► Weitere Informationen unter www.e-display.ch/referenzen



Ortseingangstafel (Oetwil am See)



Digitale Amtstafel Stele (Sursee)



Digitale Amtstafel Monitor (Eschenbach)

TOURISMUS & GASTRO



Menüboard (Restaurant Seeland)



Outdoor Touch Monitor (Biosphäre Entlebuch)



Schwenkbarer Monitor (Delphi Reisen)

Smarte Funktionen für einen modernen Auftritt

Begeistern Sie Ihre Gäste mit attraktiven Stimmungsbildern auf Screens und wecken Sie ihre Reise- und Entdeckungslust. Ob in Hotels, Restaurants oder touristischen Einrichtungen – interaktive und visuell ansprechende Displays bieten zahlreiche Vorteile.

Die Möglichkeiten reichen von einfachen Monitoren mit RSS-Feeds für News- und Wetterinformationen bis hin zu intelligenten Avatar-Concierge-Lösungen, die Gäste modern und interaktiv empfangen und sogar individuell beraten können.

Gastronomie: Digitale Menüboards & Tagesangebote

- Dynamische Speisekarten: Tagesaktuelle Menüs und Spezialangebote auf einen Blick
- Flexibilität & Effizienz: Inhalte können jederzeit schnell angepasst werden
- Ansprechende Präsentation: Hochwertige Visuals steigern die Attraktivität

Hotellerie: Interaktive Touchscreens für Gästeeinformationen

- Touchscreen als Infohub: Gäste können jederzeit eigenständig Informationen zu Angeboten, Spa-Buchungen oder lokalen Sehenswürdigkeiten abrufen
- Digitale Concierge-Lösung: Gäste erhalten massgeschneiderte Empfehlungen basierend auf Interessen und Aufenthaltsdauer

Tourismus: Emotionen & Inspiration durch digitale Erlebnisse

- Beeindruckende Stimmungsbilder: Hochauflösende Bilder und Videos wecken Reisesehnsucht.
- Interaktive Karten & Routenplaner: Besucher finden schnell Attraktionen und Insider-Tipps.
- Echtzeit-Informationen: Wetter, Events und Highlights auf einen Blick.

Wayfinder - der smarte Routenplaner

Wayfinder ist die innovative Erweiterung für Digital Signage von sklera. Diese smarte Anwendung hilft insbesondere Tourismusdestinationen, ihren Gästen interaktive Wegbeschreibungen und wertvolle Informationen bereitzustellen.

Mit Wayfinder können Besucher die Umgebung auf eine völlig neue Weise entdecken. Sie wählen aus den hinterlegten Sehenswürdigkeiten aus und erhalten eine individuell optimierte Route für ihre persönliche Erkundungstour.

> Weitere Informationen: www.e-display.ch/wayfinder

RETAIL & SHOPS

Digitale In-Store Kommunikation – Kunden gezielt ansprechen

Nutzen Sie die Vorteile digitaler Screens – ob als Stelen, Monitore oder Kundenstopper – für eine dynamische und wirkungsvolle Kundenkommunikation direkt am Point of Sale.

Mit unseren flexiblen Digital Signage Lösungen lassen sich wechselnde Kampagnen und aktuelle Informationen in Echtzeit ausspielen. Bewegte Inhalte und Videos ziehen die Aufmerksamkeit der Kunden auf sich und steigern die Kaufbereitschaft.

Die Vorteile auf einen Blick

- Maximale Flexibilität: Inhalte jederzeit anpassbar – in Echtzeit und standortübergreifend
- Mehr Aufmerksamkeit: Bewegtbilder und Videos sorgen für starke visuelle Reize
- Effiziente Verkaufsförderung: Aktionen für heikle oder schnell verderbliche Waren gezielt promoten
- Nachhaltige Lösung: Reduziert Druckkosten und minimiert Papierverbrauch
- Kauf oder Kurz- und Langzeit-Miete: Screens sind bei e-display flexibel erhältlich

Für besondere Kampagnen Screens mieten

Mieten statt kaufen – flexibel für Tage oder Monate! Wir liefern, installieren und holen die Geräte wieder ab.

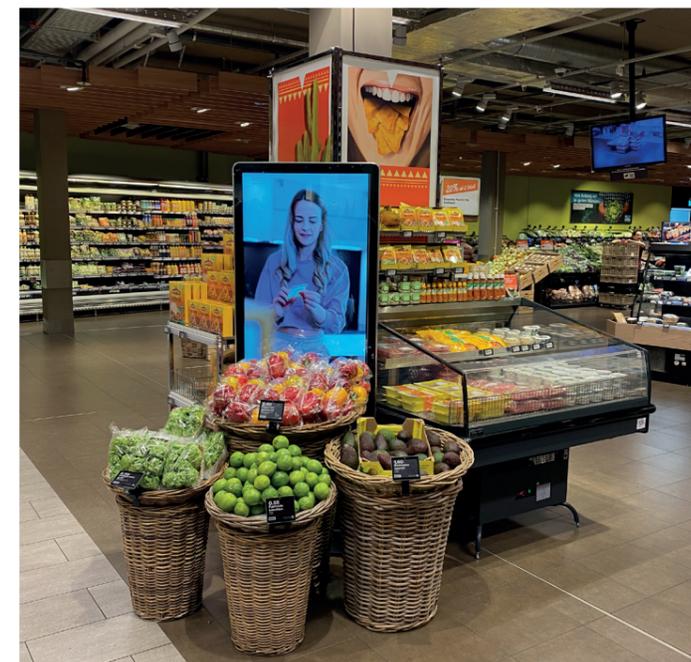
Für Ihre Auftritte erhalten Sie bei uns eine komplette Digital Signage Lösung. Unser CMS sklera ist auf den Mietgeräten bereits installiert, dies ermöglicht Ihnen eine breite Palette von Zusatzmöglichkeiten:

- Möglichkeit, interaktiven Content für Touchscreens zu erstellen
- Steuerung via Smartphone möglich (siehe oben)
- Social Wall: Inhalte von Ihren Social-Media-Kanälen präsentieren (Social Wall)

> Weitere Informationen: www.e-display.ch/referenzen



Videowalls (Meini Sport / Sport 2000)



Miet Kiosk Stelen (Migros Ostschweiz)



Schaufenster Displays (RE/MAX)

Digitale Signage-Lösungen für Alters- und Pflegeheime sowie soziale Institutionen

Setzen Sie auf moderne Digital Signage-Technologie für eine zeitgemässe und effektive Kommunikation in Alters- und Pflegeheimen sowie sozialen Institutionen. Präsentieren Sie wichtige Informationen, tagesaktuelle Menüangebote und Neuigkeiten direkt auf Stelen und Monitoren – mit oder ohne Touchfunktion.

Digitale Signaletik von A-Z

Optimieren Sie das Besuchererlebnis und die interne Navigation mit smarter Digital Signage

- Empfangs-Screen begrüsst Gäste und bietet eine Bewohnersuche über Touchscreen
- Wegleitsystem & Besucherführung sorgt für effiziente Navigation durch die Gebäude
- Barrierefreie Kommunikation: Klare, gut lesbare Anzeigen erleichtern die Orientierung für Bewohner, Angehörige und Mitarbeitende.
- Digitale Beschilderung der Zimmer

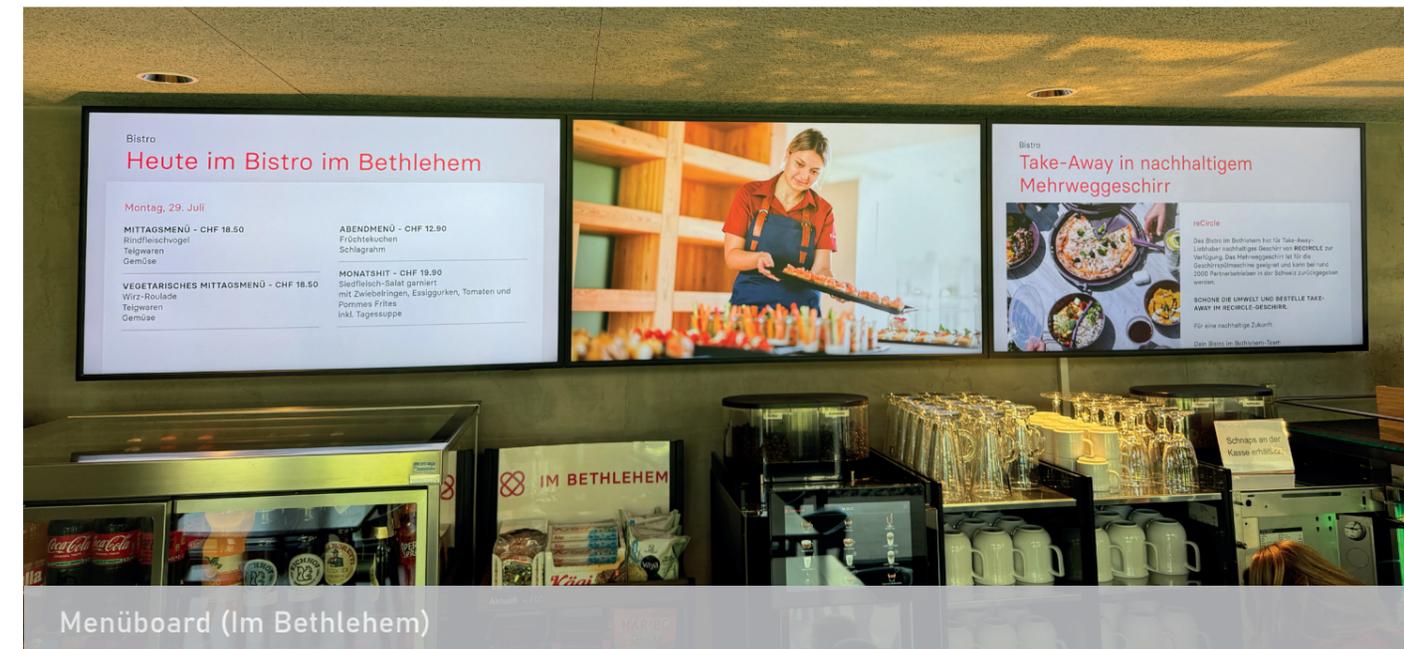
Menüboard im Restaurant

- Inhalte lassen sich flexibel und tagesaktuell anpassen – von Speiseplänen bis zu Veranstaltungshinweisen.
- Ansprechende Bilder werben den Auftritt optisch auf.

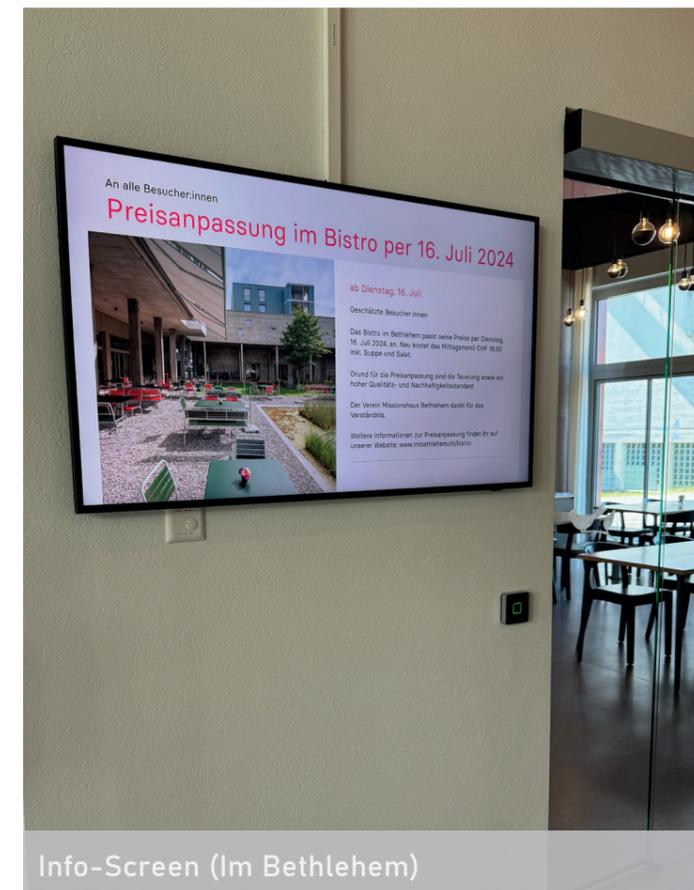
Automatisierte Anpassungen dank Schnittstelle

- Dank Schnittstelle zu internem CRM wie Nexus, Proheim etc. können bestehende Inhalte automatisiert auf den Displays angezeigt werden.
- Dies sorgt für eine effiziente Kommunikation ohne Mehraufwand
- So können aktuelle Infos zu Veranstaltungen ohne Zusatzaufwand auf den Screens angezeigt werden.

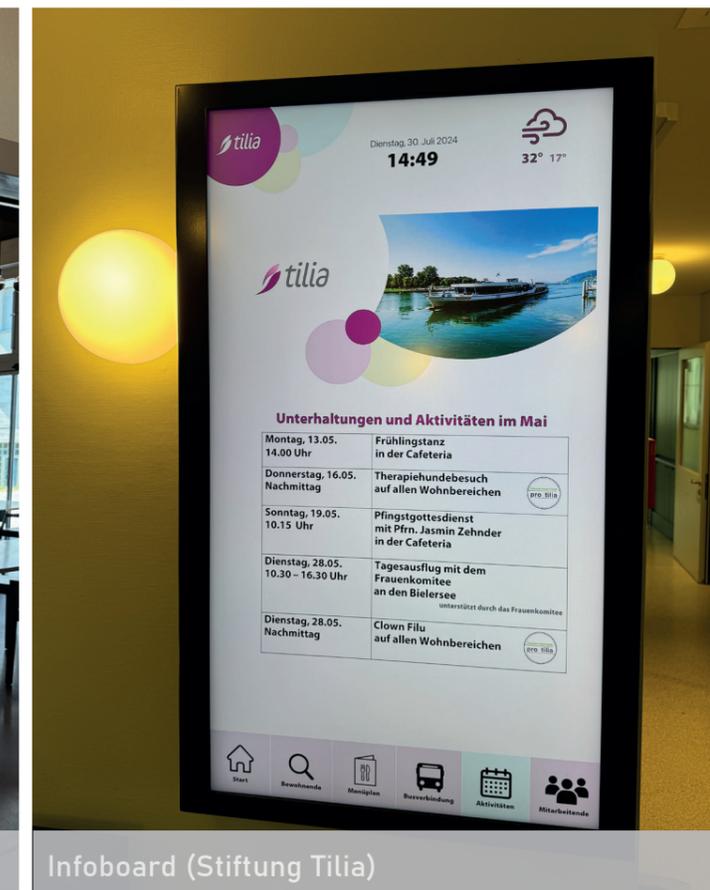
> Weitere Informationen: www.e-display.ch/referenz-im-bethlehem



Menüboard (Im Bethlehem)



Info-Screen (Im Bethlehem)



Infoboard (Stiftung Tilia)

EVENTS & MESSEN



Touch Monitore (Messestand Pilatus Aircraft)



Touch Stele (Savoir Social an den SwissSkills)



Kiosk Stele (Zuger Messe)

Mieten statt kaufen - ideal für Events und Messen

Nutzen Sie modernste Digital Signage-Technologie für Ihre Veranstaltung – flexibel, kosteneffizient und eindrucksvoll. Bei uns profitieren Sie von professionellen Stelen, Monitoren und LED-Wänden für jede Eventgröße.

Perfekt für Ihre Veranstaltung

- Messen & Kongresse: Interaktive Touchscreens mit Aussteller- und Eventinfos
- Events & Festivals: Programmübersichten, Wegweiser & dynamische Inhalte für Besucher
- Tracking & Auswertung bei Touchscreens: liefert wichtige Daten fürs Marketing

Setzen Sie auf digitale Qualitätsprodukte – kosteneffizient, flexibel und wirkungsvoll! Jetzt günstig mieten und Ihren Event auf das nächste Level bringen!

Via Smartphone den Monitor Inhalt steuern

Mit der Second Screen Technologie können Sie als Messeaussteller Ihren Screen direkt über das Smartphone steuern und Inhalte gezielt abspielen – individuell angepasst an die Interessen Ihrer BesucherInnen. Diese innovative Lösung sorgt für eine interaktive und personalisierte Messeerfahrung.

> Weitere Informationen: www.e-display.ch/second-screen-technologie/

Mietgeräte inklusive CMS

Kurz- und Langzeitmiete – bei uns ist alles möglich. Gemietete Hardware liefern und installieren wir auf Wunsch und holen diese auch am Veranstaltungsort ab.

Für Ihre Auftritte erhalten Sie bei uns eine komplette Digital Signage Lösung. Unser CMS sklera ist auf den Mietgeräten bereits installiert, dies ermöglicht Ihnen eine breite Palette von Zusatzmöglichkeiten:

- Möglichkeit, interaktiven Content für Touchscreens zu erstellen
- Steuerung via Smartphone möglich (siehe oben)
- Social Wall: Inhalte von Ihren Social-Media-Kanälen präsentieren (Social Wall)

> Mietprodukte und Preise: www.e-display.ch/mietangebot/

Maximale Sichtbarkeit an Sportevents

Steigern Sie das Erlebnis bei Ihren Sportveranstaltungen mit innovativen LED-Lösungen! Ob grossflächige LED-Anzeigen, digitale Sportplatzbanden oder personalisierte Displaylösungen für BesucherInnen – mit modernem Digital Signage optimieren Sie die Kommunikation und schaffen neue Werbemöglichkeiten.

Mit smarter Beschilderung erleichtern Sie Gästen zudem die Orientierung auf der Anlage – vom Eingangss-Screen bis zur digitalen Umkleidebeschriftung. Automatisierte Abläufe und flexible Inhalte sorgen für Effizienz und maximale Reichweite.

Nutzen Sie die Zukunft der digitalen Kommunikation – wir beraten Sie gerne!

Digitale Signaletik von A-Z

- Empfangs-Screen begrüsst Sportler und Gäste und zeigt Infos zum aktuellen Anlass.
- Wegleitsystem & Besucherführung sorgt für effiziente Navigation durch die Sportanlage.
- Digitale Beschilderung der Umkleidekabinen mit smarten Displays. Diese lassen sich automatisiert per Schnittstelle zum Kalender steuern.

Spielstände und Ranglisten in Echtzeit

- Aktuelle Resultate lassen sich in Echtzeit publizieren.
- grossflächige In- und Outdoor Screens sorgen für optimale Sichtbarkeit.

Sponsoring-Tafel generiert Werbeeinnahmen

- Digitale Werbeflächen für Sponsoren stellen eine zusätzliche Einnahmequelle dar.
- Die Sponsoren sind in Playlisten konfigurierbar und die Laufzeit kann terminiert werden.



LED Screens auf Sportanlagen



LED Screens für Public Viewing



Outdoor Totem (Spitzenleichtathletik Luzern)

CMS LÖSUNG

CMS Lösung sklera

sklera ist eine einfach zu bedienende Digital Signage Software zur professionellen Präsentation der Inhalte auf Displays. sklera ist skalierbar, intuitiv, ortsunabhängig, multiplattform-fähig und einfach verwaltbar.

sklera gehört zu den Produkten, die sich auf dem Markt als stabile Lösung für grosse Digital Signage Projekte profiliert haben. Das System wird den heutigen Anforderungen grosser Organisationen bestens gerecht.

Das Digital Signage Modul verwaltet eine beispiellose Zahl unterschiedlichster Endgeräte und lässt sich problemlos in eine professionelle IT-Landschaft integrieren.

Durch seine hochflexible Struktur kann es perfekt an die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden – von zentral gesteuerten Projekten bis zu verteilten Organisationen mit redaktionellen Verantwortlichkeiten auf mehreren Ebenen.

Durch den Einsatz von Samsung Displays mit integriertem Tizen Chip, ist das sklera in der Lage, mit einer dedizierten APP direkt auf dem Display installiert zu werden. Somit entfallen zusätzliche Hardware und Support Kosten. Als zertifizierter Samsung Vertragshändler, verfügen wir über die Support Schnittstelle um alle Samsung Displays aus der Ferne zu überwachen und im Supportfall zu reagieren.

Mit Hilfe von Tags, Filtern und Gruppen kann sichergestellt werden, dass Inhalte stets in der richtigen Sprache angezeigt werden. Zudem bietet die Software eine mehrsprachige Benutzeroberfläche in Deutsch, Französisch, Italienisch und Englisch.

Weitere Informationen dazu finden Sie unter:

> <https://www.e-display.ch/cms/>



Flexible Datenquelle

Sie möchten Ihren Content nicht nur erstellen und hochladen, sondern direkt bequem von externen Quellen beziehen? Das sklera CMS ermöglicht auch das durch eine nahtlose Anbindung an Dienste wie Dropbox, die Einbindung von RSS Datenquellen oder Ihrer Social Media Channels über walls.io.



Design Tools

Erstellen Sie eigene HTML5 Spots direkt im Browser und formatieren Sie sie in einem modernen Texteditor mit freier Formatierung für Zeichen und Absätze und auf Wunsch Ihrer eigenen Schriftart. Unser zentrales Farbmanagement lässt Ihre Playlists in Ihrer CI erstrahlen. Auch touchfähige Layouts werden vom sklera CMS unterstützt, sogar als touchoptimierte PDFs und Videoplayer.



Flexible Content Planung

Im sklera CMS werden Ihre erstellten Playlists zentral gespeichert und Ihre Daten in der Mediathek verwaltet. Über den Scheduler legen Sie Gültigkeitszeiten von Playlisten und einzelnen Inhalten fest. Erstellen Sie komplexe Ausspielregeln basierend auf Tags/ Kategorisierung von Content und Playern oder erstellen Sie Standort-Playlisten.



Intuitiv und responsive

HTML 5 basiert und ohne Installation von Zusatzsoftware starten Sie mit sklera direkt durch und verwalten Ihre Displays auch vom Smartphone aus.

HARDWARE

Samsung und Hisense Partner

Wir sind Partner von Samsung und Hisense und setzen auf die hochwertigen Qualitätsprodukte dieser weltweit führenden Elektronikkonzernen. Dank moderner Panel-Technologien, innovativer Features und hochwertiger Verarbeitung stehen sie für Langlebigkeit und erstklassige Bildqualität. Selbstverständlich bieten wir je nach Bedarf und Kundenwunsch auch Produkte anderer Anbieter an.

Passendes Produkt für Ihre Vision

Wir verfügen über eine Breite Palette von Digital Signage Hardware für sämtliche Anwendungsbereiche für den Innen- und Aussenbereich.

- Monitore
- Digitale Kundenstopper
- Kiosk Stelen
- Outdoor Displays
- Ortseingangstafeln
- Digitale Werbetheken
- LED Screens
- Steglos Display Videowall
- Smartboards

Detailinformationen unter > www.e-display.ch/produkte/

Service & Support

Unser benutzerfreundliches Ticketsystem ermöglicht schnellen und kompetenten 24/7-Support. Dank vollständigem Zugriff auf die Hardware können wir per Fernwartung direkt auf die Geräte zugreifen und eventuelle Probleme schnell beheben – ganz ohne Vor-Ort-Einsatz.

Bei Samsung Produkten übernimmt Samsung im Falle eines Defekts die Reparatur oder den Austausch des Geräts. Die gesamte Support-Koordination erfolgt durch uns.

Garantie

Standardmässig gilt eine Garantie von 3 Jahren, die bei Bedarf auf 5 Jahre verlängert werden kann.



SAMSUNG

Hisense



All-in-one-LED Commercial Display von Hisense



Outdoor Screens von Samsung



Samsung C01 Slim Stele (bedruckbar)

Software Sicherheit

Die Azure Server werden in der Region Schweiz Nord (Zürich) betrieben.

Zertifikat

Auf dem Server von sklera ist ein SSL Wildcard-Zertifikat *.e-display.ch eingerichtet.

Backup

1 x täglich, 30 Tage Aufbewahrung über NOVOCARE SSOM abgedeckt.

Monitoring / Überwachung

7x24h über NOVOCARE SSOM abgedeckt. Bei Ausfall Host oder Service wird bei uns automatisch ein Incident (Ticket) erstellt.

Wartung

über NOVOCARE SSOM (M) abgedeckt. Quartalsweise wird neben dem Monitoring ein HealthCheck durchgeführt.

Interventionszeiten bei Vorfällen (Incidents)

Bei allen Services ist eine Interventionszeit von max. 8h (0800-1700) über NOVOCARE SSOM abgedeckt.

Security Audits / PenTest:

werden alle 24 Monate durchgeführt. Sporadisch werden auch Sicherheitstest von Dritten durchgeführt.

Identitäts- und Zugriffsmanagement

Die rollenbasierte Zugriffssteuerung (Role-Based Access Control, RBAC) wird unterstützt. Einem Systembenutzer können vordefinierte Berechtigungsrollen zugewiesen werden. Auch die Trennung von administrativem und nicht administrativem Zugriff ist gegeben.

Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA)

Wenn 2FA aktiviert ist, ist ein Anmeldecode erforderlich, der entweder an die E-Mail-Adresse des Benutzers gesendet werden kann oder von einer unterstützten Authenticator-App (wie Google Authenticator oder Microsoft Authenticator) bereitgestellt wird. Alternativ kann die Azure AD Multi-Factor Authentication verwendet werden.

Cryptography

HTTPS ist für den Datentransport des CMS aktiviert. Es wird TLS 1.2 und der Verschlüsselungsalgorithmus AES_128_GCM verwendet.

Verschlüsselungsmethoden

Es werden Standard-Verschlüsselungsmethoden verwendet (Protokolle und Algorithmen), wenn Infrastrukturkomponenten miteinander kommunizieren.

Schnittstellen / Netzwerksicherheit

Die webbasierte Cloud-Lösung ist durch die Benutzeranmeldung und SSL-Verschlüsselung gesichert. In einem Private-Cloud-Setup kann der Zugriff auf das CMS-Frontend auf IP-Adressen beschränkt werden, die auf der Whitelist stehen.

Die Lösung umfasst Integritätsprüfungen/-validierungen für die Dateneingabe und -ausgabe, um manuelle oder systematische Verarbeitungsfehler oder die Beschädigung von Daten zu vermeiden.

Sowohl Frontend als auch Backend können öffentlich zugänglich gemacht werden. Gerade bei globalen Rollouts sollte zumindest das Frontend (Server, zu dem die Spieler eine Verbindung aufbauen) öffentlich verfügbar sein, um Verbindungsprobleme zu reduzieren. Dies ist kein Muss, sklera funktioniert auch in einem isolierten Netzwerk mit wenigen Einschränkungen.

Die Lösung erlaubt die Protokollierung und/oder Meldung sensibler Betriebsereignisse (z.B. Verwaltungsvorgänge, Änderungen von Zugriffsrechten). Änderungen an der Datenbank werden nativ in der Anwendung protokolliert.

Patch-Management

Die Cloud-Server werden regelmässig und automatisch aktualisiert. Hotfixes werden sofort nach dem Erkennen von Problemen veröffentlicht. Grössere Updates werden im Durchschnitt alle drei Monate veröffentlicht.

Hardware Sicherheit: Samsung Knox

Samsung Knox zählt zu den weltweit höchsten Sicherheitsstandards. Mit einem zuverlässigen, direkt in den Chip integrierten Schutz stellt Knox sicher, dass vertrauliche und sensible Daten umfassend gesichert sind. Die Geräte sind auf allen Ebenen und in jeder Hinsicht geschützt – und das in Echtzeit. Darauf vertrauen Sicherheitsexperten und Regierungsbehörden weltweit.

Zertifizierungen

Knox hat mehr Sicherheitszertifizierungen von globalen Behörden und unabhängigen Analysten erhalten als jede andere Plattform, jedes andere Gerät oder Betriebssystem.

Dank des Verzichts auf externe Player, die mit angreifbaren Betriebssystemen wie Windows, Linux oder Android betrieben werden, können wir das Sicherheitsrisiko zusätzlich minimieren.

E-DISPLAY.CH

Über uns

Die e-display.ch GmbH wurde 2010 von Silvan Rohner gegründet, Inhaber und Geschäftsführer der ComRo Rohner AG, eine der führenden und innovativsten Grossformat-Digitaldruckereien der Schweiz. Mit e-display.ch wurde eine ergänzende Produktlinie zur klassischen Printwerbung geschaffen.

Rund 14 Jahre lang blieben die beiden Firmen unter einem Dach und in der Hand von Silvan Rohner. Mit dem Verkauf der ComRo Rohner AG an die Qualiprint Holding im August 2024, trennten sich die beiden Unternehmen auch räumlich. Silvan Rohner zog zusammen mit einem kleinen Experten-Team ein paar Strassen weiter, ins Zentrum von Rothenburg.

Als kompetenter Partner stehen wir Unternehmen für individuelle Kommunikationskonzepte zur Seite. Wir beraten, setzen Ideen und Projekte um, schulen Mitarbeitende und begleiten Unternehmen bei langjährigen Lösungen von A bis Z. Von einer einfachen Stele bis hin zu einem komplett digitalisierten Smart Store mit den innovativsten Technologien.

Motivation, Herzblut und Freude an der Arbeit. Dies zeichnet das dynamische e-display.ch Team aus. Vom Geschäftsinhaber bis zum Montageleiter sind alle mit Leidenschaft dabei und freuen sich darauf, Ihre Projekte und Ideen umsetzen zu dürfen.

Ihre Ansprechpartner



SILVAN ROHNER
Geschäftsinhaber



THOMAS ZELLER
Verkaufsleiter /
Stv. Geschäftsführer



Unser Standort in Rothenburg LU

«IHR DIGITAL SIGNAGE PARTNER»

Wir beraten und unterstützen Sie bei Digital Signage Projekten Schritt für Schritt. Von der Planung über die Aufbereitung des Contents bis hin zur Installation können Sie voll auf unser kompetentes Team zählen. Wir schulen Ihre Mitarbeitenden und stehen Ihnen mit unserem Support Team jederzeit zur Seite.

Bewegtbild Kommunikation

Werbebotschaften begegnet man heute vermehrt in digitaler Form als Bewegtbilder auf Monitoren und Stelen. Dynamische Inhalte steuern Kaufentscheide und schaffen eine anregende Atmosphäre. Auf emotionale Weise können Inhalte in kundenspezifischen Layouts präsentiert werden - zielgruppenrelevant und in Echtzeit.

Sicherheit / Standort Schweiz

Obwohl mittlerweile viele Features zum Standard geworden sind, gibt es einige grundsätzliche Unterschiede zwischen den Anbietern, was das Content Management betrifft. Die wichtigste Unterscheidung ist, wo die Software installiert ist und von wo diese bedient werden kann. Dies hat unmittelbaren Einfluss auf Funktionalitäten, Sicherheit, Support und Geschäftsmodell.

e-display.ch erstellt, verwaltet und hostet Kundendaten in der Regel inhouse. Dies garantiert eine absolute Sicherheit und Verfügbarkeit der Daten. Die Zugriffe sind jederzeit von jedem Ort aus gewährleistet.

Wir richten uns nach dem gesetzlich verankerten und verabschiedeten Bundesgesetz über den Datenschutz (DSG). Die entsprechende Verordnung (VDSG) regelt die Einzelheiten. Sämtliche Kundendaten werden ausnahmslos am Standort Schweiz in entsprechenden Datenbanken und Servern mit hoher Sicherheit gespeichert.

Markterfahrung - Bestätigung

e-display.ch ist mit einer Markterfahrung von rund 13 Jahren auf dem Schweizer Markt im Digital Signage Umfeld tätig. Für die Umsetzung anspruchsvoller Kundenanforderungen arbeiten wir mit international führenden CMS Partnern wie sklera, Grassfish und Navori zusammen. Im Bereich Personenzählsysteme besteht eine Partnerschaft mit Xovis.

Kundenportfolio

Das Kundenportfolio ist sehr breit gefächert und reicht von KMU bis hin zu Grossunternehmen. Zu den Kunden von e-display.ch zählen u.a. Migros Genossenschaft, Lonza, Capri Sun International, Porsche Schweiz, Burgerstein, Landi Genossenschaft, Partnerschaft mit Pistor etc.



SAMSUNG

Hisense

Partnerschaftlichkeit

Wir sind ein eigentümergeführtes Unternehmen, das Werte wie Transparenz, Verlässlichkeit und Partnerschaft lebt. Für uns sind unsere Kunden mehr als Auftraggeber – sie sind Partner, mit denen wir gemeinsam Lösungen entwickeln. Unsere Philosophie basiert auf einer offenen und direkten Kommunikation auf Augenhöhe. Wir denken mit, agieren unkompliziert und setzen auf kurze Entscheidungswege. Bei uns haben Sie eine feste Ansprechperson, die Sie durch das gesamte Projekt begleitet – vom ersten Gespräch bis zur finalen Umsetzung.

Nachhaltigkeit

Aus wirtschaftlichen und ökologischen Gründen, verzichten wir auf zusätzliche Player-Hardware. Dadurch sparen wir wertvolle Ressourcen bei der Herstellung ein und reduzieren den Stromverbrauch während der Betriebszeit. Dank direktem Zugriff auf die Samsung-Hardware können die meisten Probleme aus der Ferne gelöst werden, wodurch unnötige Vor-Ort-Einsätze vermieden werden.

Höchster Sicherheitsstandard

Unsere Geräte sind gesichert mit Samsung Knox, einer der weltweit höchsten Sicherheitsstandards. Mit einem zuverlässigen, direkt in den Chip integrierten Schutz stellt Knox sicher, dass vertrauliche und sensible Daten umfassend gesichert sind. Die Geräte sind auf allen Ebenen und in jeder Hinsicht geschützt – und das in Echtzeit. Darauf vertrauen auch Sicherheitsexperten und Regierungsbehörden weltweit.

24/7 Support - Remote Zugriff

Unser benutzerfreundliches Ticketsystem ermöglicht schnellen und kompetenten 24/7-Support. Dank vollständigem Zugriff auf die Hardware können wir per Fernwartung direkt auf die Geräte zugreifen und eventuelle Probleme schnell beheben – ganz ohne Vor-Ort-Einsatz.

Know-how und Erfahrung

Dank unseres vielseitigen Kundenportfolios verfügen wir über umfassende Erfahrung in der Umsetzung anspruchsvoller Digital Signage Projekte. So haben wir beispielsweise für ANWR und Sport 2000 schweizweit sämtliche Filialen mit einer zentral gesteuerten Digital Signage Lösung ausgestattet. Für unseren Kunden Capri Sun betreuen wir weltweit Bildschirme – direkt von unserem Standort in Rothenburg aus.

Herzblut und Innovationslust

Unsere Arbeit zeichnet sich durch unsere grosse Leidenschaft aus. Wir brennen für digitale Innovationen und haben einen unermüdlichen Drang, neue Tools und Optimierungen zu entdecken. Für uns gibt es kaum Grenzen – als Digital Signage Spezialisten leben wir unsere Mission, das Unmögliche möglich zu machen.



Nicole Ruckstuhl
ANWR-GARANT SWISS AG
SPORT 2000

«Stets schneller und sehr kompetenter Support – egal ob bei einer Neuinstallation oder einer Problembehebung. Die Zusammenarbeit mit e-display macht Spass und bringt Digital Signage auf ein neues Level.»



Weitere Kunden-Projekte und Referenzen:

> <https://www.e-display.ch/referenzen/>

HABEN SIE FRAGEN?

KONTAKTIEREN SIE UNS.

e-display.ch

Bertiswilstrasse 26
6023 Rothenburg

Tel. 041 244 70 30

office@e-display.ch
www.e-display.ch

Concept and Design by e-display.ch | Copyright by e-display © 2025