

Systeme für Signalisation,  
Information und Markierung



Informations- und  
Leitsysteme

## INHALTSVERZEICHNIS

03

Anwendungsorte und Möglichkeiten

04

Systeme, Anzeigen und Bildschirme für den Ausseneinsatz

06

Optionen und Varianten SIGNA IMOTION®

07

LED-Aussen-Displays

10

Digitale Screens für den Innenbereich

12

Statische Informations- und Leitsysteme

14

Schaukästen und grossflächige Tafeln

15

Unsere Zusatzleistungen für den Projekterfolg

16

Kontaktadressen

# Informations- und Leitsysteme zur Orientierung im öffentlichen Raum

Dynamische Digital Signage Lösungen und statische Informationssysteme

Wie werden Fussgänger und Verkehrsteilnehmer im öffentlichen Raum geleitet? Wie Pendler, Touristen oder potentielle Kunden informiert?

Die SIGNAL AG stellt sich diese Fragen seit dem Jahr 1946 und findet passende Systeme und Lösungen: vom Plakatständer über die robuste Outdoor-Steile für Zonen oder Areale bis zu vollgrafischen LED-Anzeigen oder komplexen Wegleitsystemen.

Modular aufgebaut, statisch oder elektronisch und auf die Bedürfnisse unserer Kunden angepasst. Die SIGNAL AG bietet ein Qualitätspaket inklusive Beratung, Gestaltung, Produktion, Montage und Wartung. Für eine langfristige und erfolgreiche Zusammenarbeit.



# Stelen, Anzeigen und Systeme

## Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

					
	Interaktive Touchscreens	LED-Anzeigen	Digitale Bildschirme	Statische Leitsysteme und Stelen	Tafeln, Schaukästen
Outdoor/Indoor					
<b>Gemeinden, Kanton, Verkehr</b> Information, Termine, Verkehrsberuhigung, Zonen-Signalisation	• •	• • •	• •	• • •	• • •
<b>Schulen, Spitäler, Museen, öff. Gebäude</b> Willkommensnachricht, Raumbelugung, Programm, Sicherheitshinweise	• •	• •	• • •	•	• • •
<b>Tourismus</b> Sehenswürdigkeiten, Events, Themenwege, Aktionen	• • •	•	• • •	• •	• •
<b>Öffentlicher Verkehr</b> Echtzeitfahrpläne Bus, Bahn, Tram, Schiff, Flüge	• • •	• •	• • •	• •	• •
<b>Industrie, Gewerbe, Areale</b> Terminanzeige, Lagepläne, Wegweiser, Schwarzes Brett	•	•	• •	• • •	• •
<b>Immobilien</b> Gebäudeinformationen, Orientierung, Belegung	•	•	• •	• •	• •
<b>Hotels, Parkhäuser, Einkaufszentren</b> Wegleitung, Werbung, aktuelle Informationen	• •	• • •	• • •	•	•
Informationen	Seite 04	Seite 07	Seite 10	Seite 12	Seite 15

## Digital Signage

Unter dem Begriff «Digital Signage» versteht man den Einsatz von digitalisierten Informationen auf elektronischen Bildschirmen oder Displays. Die Inhalte müssen redaktionell aufbereitet oder können von Content-Providern (Inhaltslieferanten) übernommen werden. Für den Einsatz müssen Inhalte, die Hardware, eine Netzwerk- anbindung und ein CMS (Content Management System) bereitgestellt werden.

## Digital Signage Lösungen können sein:

- Informationsbildschirm und digitale Anzeigen
- Touchscreen Infopoint
- Elektronische Verkehrsinformation
- Digitale Werbeplakate
- Besucherleit- und Wegesysteme
- Point of Sale (POS) und Aussenraumbeschriftungen



Braille text is visible at the bottom of the kiosk, consisting of several lines of raised characters.

# SIGNA IMOTION®

## Dynamische, interaktive Outdoor-Anzeigen

Digitale Realtime-Information in heller Umgebung für Fussgänger, Fahrgäste und Touristen

Robust, wetterfest und vandalensicher: Die Stelenlinie SIGNA IMOTION® eignet sich optimal für den Ausseneinsatz an Standorten mit erhöhter Personenfrequenz. Die SIGNA IMOTION® Linie ist für Information und Werbung an öffentlichen Plätzen, an Bahnhöfen oder touristischen Hotspots ausgelegt. Die SIGNA IMOTION® Modelle können als dynamische Monitore zur Anzeige von Informationen oder optional als

interaktive Touchscreens installiert werden. Über den berührungsempfindlichen Bildschirm können Nutzer Informationen zu Sehenswürdigkeiten, Gewerbe, Events oder Routenplanung interaktiv abrufen. Die SIGNA IMOTION® Produktlinie erfüllt die hohen Anforderungen an Lichtleistung, Zuverlässigkeit und Betriebsdauer.



**SIGNA IMOTION® Full G6 Outdoor**  
Diese Produktlinie mit Klimaeinheit und geschlossenem Luftkreislauf widersteht direkter Sonneneinstrahlung, arktischen Temperaturen, Hitze, Staub und Regen. -40 bis +75°C. IP66



**SIGNA IMOTION® Flow Outdoor**  
Die Flow Outdoor Produktlinie weist ein optimales Preis-Leistungsverhältnis aus. Die integrierte Klimaeinheit garantiert den einwandfreien Aussenbetrieb. -25 bis +40°C. IP56



**SIGNA IMOTION® LITE Semi-Outdoor**  
Diese Semi-Outdoor Stele ist für den sonnen- und regengeschützten Aussenbereich sowie den Innenbereich konzipiert. -20 bis +40°C. IP50



[www.signal.ch](http://www.signal.ch)

Besuchen Sie unsere Website für mehr Informationen und Referenzen.

# SIGNA IMOTION®

## Produktvarianten und Eigenschaften

- Ausführung ein- oder doppelseitig
- Portrait 9:16 und Landscape 16:9 Format
- Auflösung Full HD (1920 × 1080 px)
- Wandmontage oder freistehende Montage
- Oberflächengestaltung und Farbe nach Wahl und Ihren Corporate-Design-Vorgaben
- Gute Lesbarkeit dank hoher Helligkeit und Kontrasten auch bei Sonneneinstrahlung
- Vandalensicheres Stahl/Aluminium Gehäuse und thermisch laminiertes Verbundsicherheitsglas mit Antireflex-Beschichtung

## Optionen SIGNA IMOTION®



### Netzwerkanbindung

Eine 4G/GSM-Verbindung oder ein Wi-Fi-Modul ermöglichen die drahtlose Internetverbindung. Die imotion kann auch als Hotspot für den freien Internetzugang genutzt werden. Die Konfiguration der Netzwerkanbindung erfolgt gemeinsam mit dem Kunden.



### Touchscreen

Die kapazitive Touchscreen-Technologie (Dual- oder Multitouch) ermöglicht die interaktive Bedienung der Benutzeroberfläche.



### Kamera

Die leistungsstarke Webcam wird hinter dem Sicherheitsglas installiert und kann z.B. zur Überwachung eingesetzt werden.



### Weitere Optionen

Leistungsstärkere PCs und Bildschirme, Bluetooth oder NFC (Near field communication) und weitere technische Upgrades sind auf Anfrage möglich.





## LED Anzeigen und Displays für den Outdoor-Einsatz

Information in LED-Technologie für Verkehrsteilnehmer,  
Touristen und Anwohner

Städte, Gemeinden oder Transportbetriebe stehen mit der ständigen Zunahme des Verkehrs vor neuen Herausforderungen. Wie können Besucherströme gelenkt oder Autofahrer über Staus, Umleitungen und kommende Veranstaltungen informiert werden? Auf den LED-Anzeigen können Neuigkeiten direkt aus dem Gemeindehaus oder der Leitzentrale eingespielt werden.

Hochwertige LEDs mit langer Lebensdauer und tiefen Anschaffungs- und Betriebskosten machen LED-Displays wirtschaftlich attraktiv. Die Systeme halten allen Witterungsbedingungen stand und sind somit für die Verwendung im Aussenbereich bestens geeignet.

Anzeigeflächen, Steuerung und Gehäuse fertigt die SIGNAL AG nach Kundenwunsch an. Dabei stehen eine optimale Lesbarkeit je nach Distanz, Sonnen- oder Blickwinkel im Vordergrund.



#### LED Videodisplay SIGNA VISIO

Vollfarbene, homogene Darstellung mit voller Kompatibilität für Film, Bild und Text. Helligkeit 800–5000 cd/m<sup>2</sup>. Hervorragende Bildqualität, flimmerfrei und kontrastreich.

#### LED Grafikdisplay

##### SIGNA GRAFICA FULL

Die FULL Grafik-Panels sind dank der automatischen Helligkeitsregulierung von 6000–11000 cd/m<sup>2</sup> jederzeit gut lesbar.



#### LED Grafikdisplay

##### SIGNA GRAFIKA MONO

Dank LED-Dioden mit hoher Leuchtkraft auch bei direkter Sonneneinstrahlung gut lesbar. Auf bis zu 10 Zeilen à 18 Zeichen oder als Grafik lassen sich Informationen darstellen.

#### LED Zeilendisplay

##### SIGNA DYNAMICA

Monochromes Zeilendisplay. Auf dem Display lassen sich 5 oder 7 Zeilen à 21 Zeichen darstellen. Einfach steuerbar.



# Digitale Bildschirme und Stelen für den Innenbereich

Screens und Stelen für Bahnhöfe, Museen oder Retailgeschäfte

Dynamische Anzeigelösungen mit oder ohne Touchscreen eignen sich für eine vielseitige, zeitnahe Information an Orten mit Passanten, Pendlern oder Gästen. Die Indoor-Produktreihe der SIGNAL AG zeichnet sich durch das italienische Design und eine qualitativ hochwertige Verarbeitung aus. Die SIGNAL AG führt Screens im Hoch- und Querformat zur Wandmontage, Abfahrtsanzeigen sowie freistehende Stelen im Angebot. Screens und Stelen sind zu einer 24/7-Anwendung ausgelegt und entsprechen der Indoor Norm IP20.

Die Bildschirme und Stelen sind in einem edlen Stahlgehäuse und Glasfront verbaut.

## Signa-Transport-SL22L/SL38Ls/SL55L

Elektronische Anzeige für Abfahrtszeiten oder andere Aktualitäten. Inkl. Befestigung und Front öffnende Türe. Diverse Formate.



**Indoor-Stele SIGNA-TPK 46P ES/DS**  
Eine höchst elegante elektronische Indoor-Stele. Für den ein- oder doppelseitigen Einsatz.



**SIGNA-TP 46 P – Portrait 9:16**  
**SIGNA-TL 46 L – Landscape 16:9**  
Ein Bildschirm in exklusivem Design. Ausgelegt auf 24/7-Einsatz, integrierte Selbstdiagnose und vandalensicher. Umfangreiches Zubehör und Ausführung nach Kundenwunsch.



[info@signal.ch](mailto:info@signal.ch)

Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen und Referenzen.

## Digitaler Kundenstopper SIGNA-POS

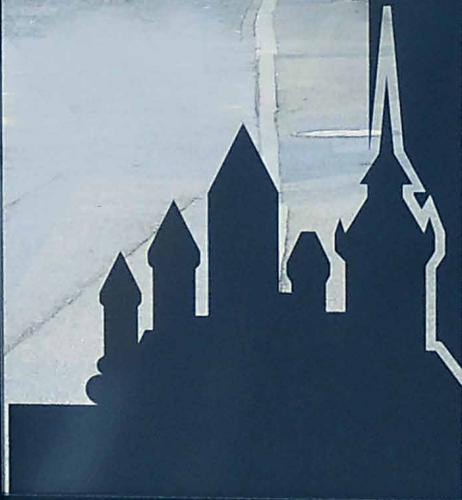
Der elektronische Kundenstopper SIGNA-POS ist einfach zu bedienen, innovativ und begeistert Passanten am Point of Sale (POS). Maximale Aufmerksamkeit und innovative Kommunikation am POS an Messen oder für mobile Präsentationen. Zeigen Sie Menükarten, Sonderangebote oder neue Produkte tagesaktuell auf dem 32" grossen elektronischen Indoor Plakatständer/Kundenstopper.



ZONE

30

3m



# Statische Informationssysteme, Stelen und Leitsysteme

Zonen-Signalisation, Fussgängerleitsysteme,  
Empfangstafeln oder Stelen in Tourismusgebieten

Statische Wegleitungs- und Informationssysteme führen Touristen, Fussgänger und alle anderen Verkehrsteilnehmer sicher und schnell ans Ziel. Dank einer breiten Produktpalette und einer modularen Bauweise eignen sich die Lösungen der SIGNAL AG für Areal- und Zonen-Signalisation, als Leitsysteme für Fussgänger oder zur Fahrgastinformation.

Bei den Stelen lassen sich mit wenigen Handgriffen einzelne Beschriftungsmodule austauschen. Unsere Systeme werden in diversen Grössen und Materialien oder Profilen und Befestigungskonstruktionen hergestellt.

Ob Stele oder Tafel – die Informationsträger können einheitlich in ihrem Corporate Design gestaltet werden und sind ein starker Imageträger. Dank Sieb- oder Digitaldruck und einer hochwertigen Bauweise sind unsere Systeme wetterbeständig und langlebig.

Die SIGNAL AG ist Ihr Partner während dem gesamten Projekt, von der Beratung über das Design nach Mass bis zur Installation und Ersatzlieferungen nach Projektabschluss. Wir liefern wirtschaftliche Gesamtlösungen für den urbanen Raum zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.



**1 SIGNA Simply**  
Informationsstelen für Zonen und Areale, als Ortsplan und als Industriestelen. Module durch 1 Person auswechselbar.

**2 SIGNA LINEA**  
Klassische Stele zur Zonen-Signalisation, Abtrennung und Beruhigung. Individuelle Gestaltung möglich.

**3 SIGNA SCALA**  
Eigenentwicklung mit Aluprofilen, individuelle Gestaltung und Grössen, guter Vandalenschutz.

**4 SIGNA CIS**  
Formschön, vielseitig einsetzbar. Beständige Konstruktion, einfache Montage und sehr individuell gestaltbar. Fussgängerleitsystem oder Fahrgastinformation.



## SIGNA VARIO

Visuelles Leitsystem, aus Aluminiumprofilen. Besteht durch Vielfalt der Aufbau- und Anwendungsmöglichkeiten.

# Diverse Systeme, kombinierte Lösungen

Kundenwünsche sind individuell – Unsere Lösungen auch

Seit vielen Jahren ist die SIGNAL AG Realisierungspartner der Privatwirtschaft, der öffentlichen Hand und von Transportbetrieben.

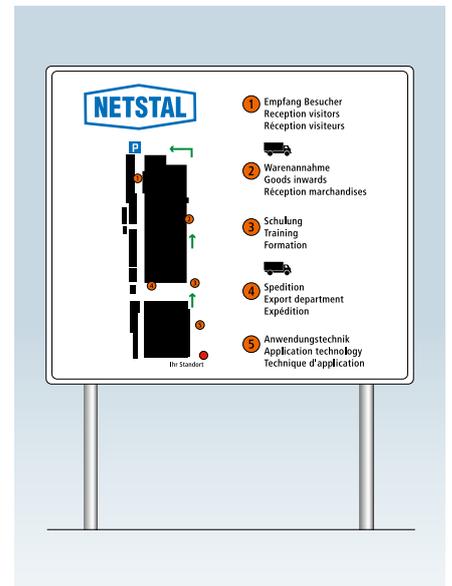
**Kombination elektronischer und statischer Lösungen**  
Elektronische Displays lassen sich in Stelensysteme oder Schaukästen integrieren. Sie tragen somit sowohl dem Informationsbedürfnis wie auch der technologischen Entwicklung Rechnung.

[www.signal.ch](http://www.signal.ch)

Besuchen Sie unsere Website für mehr technische Informationen und Referenzen.

## Grossflächige Tafeln

Grosse Tafeln mit Rohrrahmen und Stahlträgerkonstruktion eignen sich als Quartier- und Übersichtspläne oder als Infotafeln für Gebäude oder Tourismusgebiete.



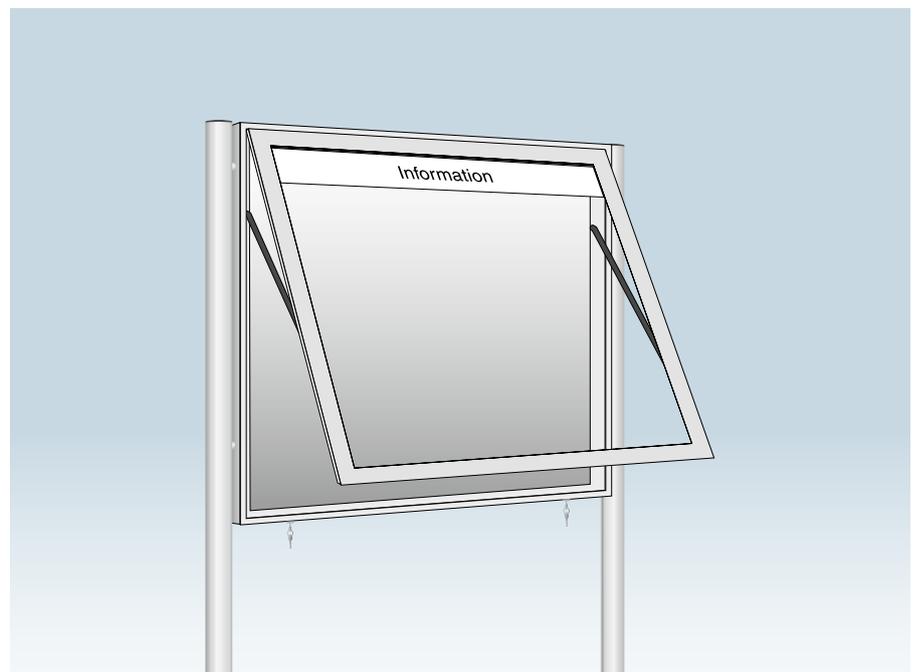
## Fahrgast-Informationssysteme

Visuelle Präsenz an jeder Haltestelle, auf dem Perron oder dem Bahnhofplatz.



## Schaukästen und Vitrinen

Modulare Vitrinen- und Cliprahmen-Systeme eignen sich für amtliche Publikationen und stellen eine gute, preisgünstige Lösung dar.



# SIGNAL AG PROJEKTL EITUNG VON A-Z

Erfahrung und Beratung, ausgereifte  
Produkte und kompetente Partner

## Beratung und Projektierung

- Einhaltung von Gesetzen und Normen
- Analyse Kundenbedürfnisse und Anforderungen
- Beratung und Begleitung während Planung und Projektierung
- Konstruktion und Prototyping
- Evaluation von Partnern, Standorten oder Software

## Installation und Inbetriebnahme

- Projektführung und Umsetzung durch Fachleute
- Betreuung anderer Partner und Lieferanten für Fundamente, Verkabelung und Bewilligungen
- Installation und Montage mit eigenen Fachkräften
- Inbetriebnahme, Schulung und Betreuung
- Einweisung in Content-Management-Systeme (CMS)

## Wartung und Service

- Reparatur- und Ersatzteildienst
- Wartungseinsätze und Wartungsverträge
- Modernisierungen und Aufrüstungen
- Demontage und Entsorgung

# Sortiment der SIGNAL AG



**Signalisation**  
Verkehrsschilder, Befestigung,  
Verkehrsraumgestaltung,  
touristische Signalisation



**Absperr- und Zutrittslösungen**  
Poller, Schranken, Barrieren,  
Absperrpfosten



**Baustellen-Signalisation**  
Produkte zur Signalisation  
temporärer Verkehrswege,  
Warnleitanhänger



**Informationssysteme**  
Dynamische, digitale und  
statische Informations- und  
Leitsysteme



**Verkehrlenkung**  
Parkleitsysteme, Wechsel-  
signale, Tunnelsicherheit



**Markierung**  
Strassen- und Bodenmarkierungen

Für Sicherheit und Information  
auf allen Verkehrswegen

13 Niederlassungen in der ganzen Schweiz  
Unsere Fachberater sorgen für eine enge, fachkundige  
Zusammenarbeit und eine optimale Nähe zu unseren Kunden.

Seit 1946 gestaltet die SIGNAL AG mit  
ihren Produkten und Dienstleistungen  
die öffentlichen und privaten Verkehrs-  
wege. Das Komplettangebot an Quali-  
tätsprodukten inklusive Beratung, Pla-  
nung, Fertigung, Montage und Service  
führt zu gelungenen Projekten – und die  
Verkehrsteilnehmer sicher ans Ziel.

Der hohe Eigenfabrikationsgrad im  
eigenen Werk in Büren garantiert  
schnelle Lieferzeiten. Die SIGNAL  
AG richtet sich zusammen mit ihren  
Partnern konsequent auf die Bedürf-  
nisse der Gestaltung des öffentlichen  
Raumes aus.



[www.signal.ch](http://www.signal.ch)

SIGNAL AG, Kanalstrasse 34 – 38, 3294 Büren a/A, Tel. 032 352 11 11, [info@signal.ch](mailto:info@signal.ch)

4663 Aarburg  
Bernstrasse 36  
Tel. 062 791 56 56  
[aarburg@signal.ch](mailto:aarburg@signal.ch)

9314 Steinebrunn  
Buhreutestrasse 1  
Tel. 071 411 20 43  
[amriswil@signal.ch](mailto:amriswil@signal.ch)

4127 Birsfelden  
Postfach 739  
Tel. 062 791 56 56  
[basel@signal.ch](mailto:basel@signal.ch)

8305 Dietlikon  
Neue Winterthurerstr. 30  
Tel. 043 233 32 52  
[zuerich@signal.ch](mailto:zuerich@signal.ch)

1037 Etagnières  
Route des Ripes 2  
Tel. 021 867 11 11  
[etagnieres@signal.ch](mailto:etagnieres@signal.ch)

7303 Mastrils  
Ragazerstrasse 13  
Tel. 081 330 84 84  
[mastrils@signal.ch](mailto:mastrils@signal.ch)

6037 Root  
Längenbold 11  
Tel. 041 450 15 07  
[root@signal.ch](mailto:root@signal.ch)

6514 Sementina  
Via Pobbia 4  
Tel. 091 780 46 60  
[ticino@signal.ch](mailto:ticino@signal.ch)

1951 Sion  
Rte de la Drague 18  
Tel. 027 322 39 35  
[sion@signal.ch](mailto:sion@signal.ch)

1530 Payerne  
Route de Grandcour 76  
Tel. 026 912 45 44  
[broye@signal.ch](mailto:broye@signal.ch)

1214 Vernier  
22, ch. de Champs-Prévost  
Tel. 022 989 52 00  
[geneve@signal.ch](mailto:geneve@signal.ch)

3930 Visp  
Allmei 3  
Tel. 027 303 46 30  
[visp@signal.ch](mailto:visp@signal.ch)