



**INTERAKTIV &
DIGITAL**

EXPOFORMER
Building ideas.

DIE HYBRIDE ZUKUNFT

Mit unseren neuen digitalen Lösungen für Ihre Messe- und Eventumsetzungen starten wir in ein neues Zeitalter der Live Kommunikation. So modular wie Sie es bereits kennen, erhalten Sie bei uns von Hardware bis Software alles aus einer Hand. Zukunftsorientiert, plattformübergreifend und auf Ihre spezifischen Bedürfnisse angepasst.

Die Nachfragekurve nach digitalen Präsentationsmöglichkeiten bei Events, Kongressen und Kundenzonen zeigt steil nach oben. Wir bei EXPOFORMER haben diesen Trend frühzeitig erkannt und bauen unser Portfolio an Hard- und Softwarelösungen stetig aus. Sie profitieren auch bei den neuen Technologien von der über 30-jährigen Erfahrung unseres Unternehmens in der Kundenaktivierung. Auf den folgenden Seiten finden Sie spannende Inspirationen, wie wir Sie neben unserem bekannten Produktsortiment auch in den neuen Technologien unterstützen können. Vereinbaren Sie einen Termin für einen Besuch in unserem Showcenter, um sich live davon zu überzeugen!

Inhalt

- 4-7** Factsheet Hardware
- 8-9** Factsheet Software
- 10-11** Digitale Services



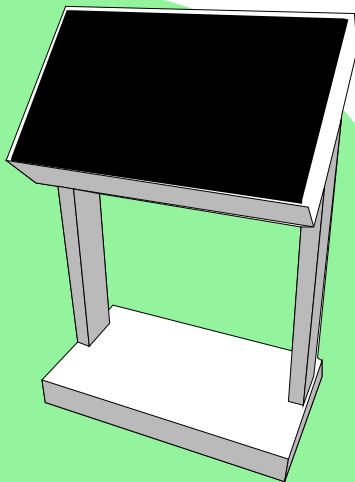
Adrian Zahnd, Projektleiter

FACTSHEET HARDWARE

In unserem Hardware-Portfolio finden Sie von professionellen Screens über LED-Wände bis zum gestengesteuerten Promotainer vielfältige Möglichkeiten. Invidividualisiert mit einer modularen Softwarelösung, entstehen so einmalige Möglichkeiten zur Kundenkommunikation.

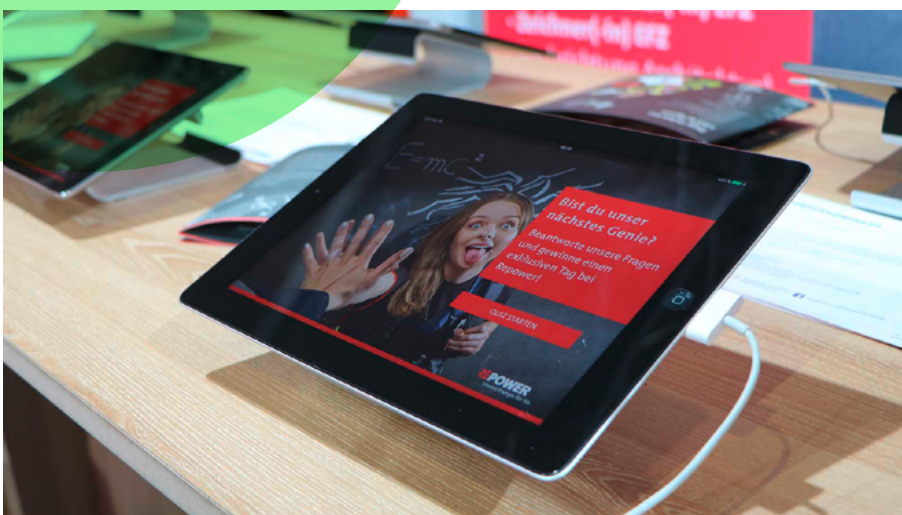
Touchscreens

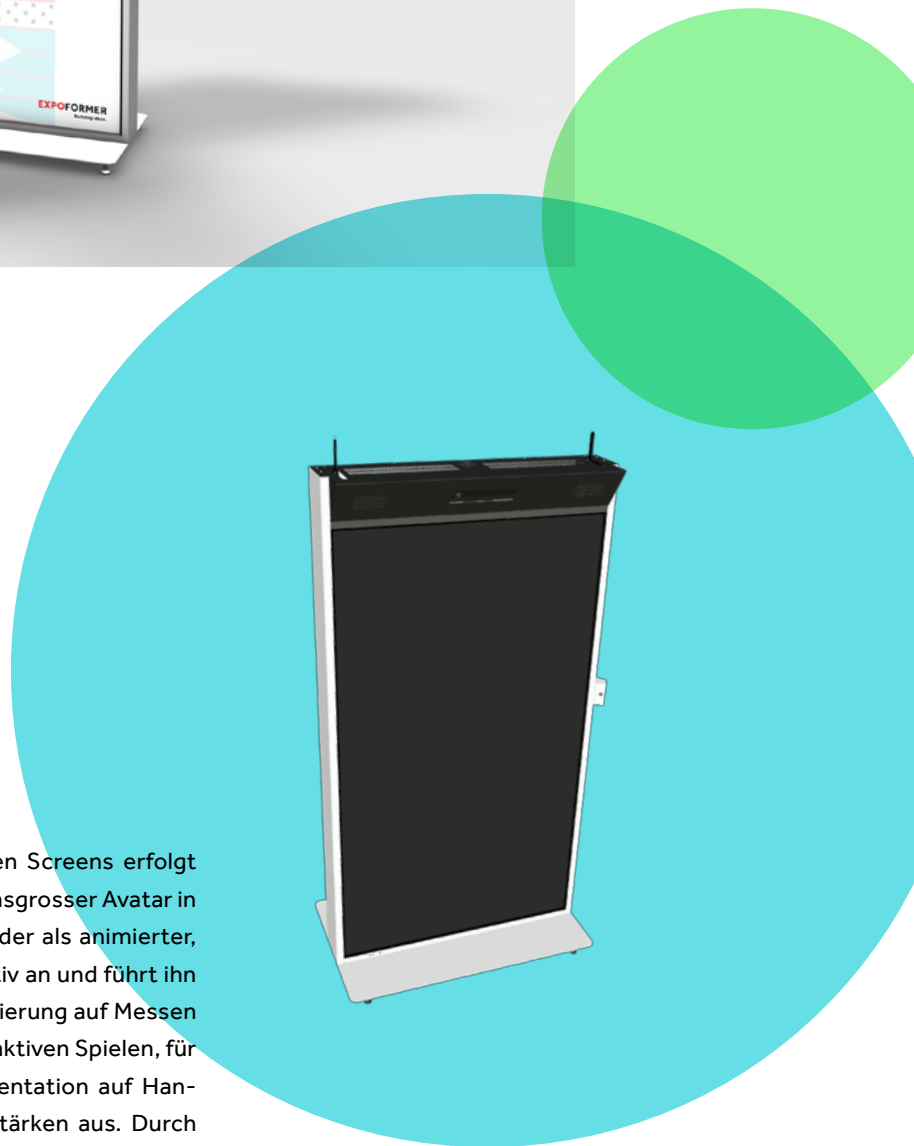
Die in diversen Grössen von 32"-55" Bildschirmdiagonale verfügbaren Touchscreens, ob zur Wandmontage oder freistehend, eignen sich perfekt um verschiedenste Inhalte auf demselben Gerät wiederzugeben. Durch Multitouch kann in der App ohne Unterbruch zwischen interaktiven Unternehmenspräsentationen, 360° Produktvideos, unterhaltsamen Spielen und weiteren Inhalten gewechselt werden. Aufbauend auf einer innovativen Softwareplattform wird zudem die Aktualisierung von Inhalten und die Einbindung von Live-Content, beispielsweise Webseiten, zum Kinderspiel. [...mehr](#)



Aufwand	●●●○○
Information	●●●●●
Unterhaltung	●●●●○
Wirkung	●●●○○
Kosten	●●○○○

Softwaremöglichkeiten:





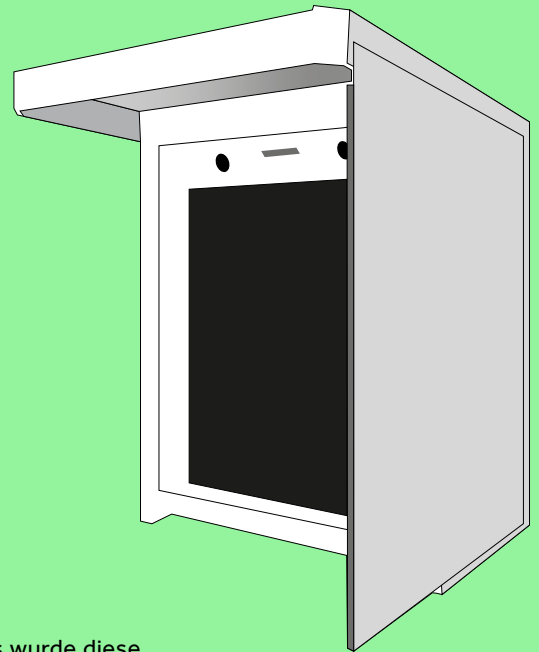
Virtual Promoter

Die Bedienung des annähernd zwei Meter hohen Screens erfolgt berührungslos durch Gestensteuerung. Ein lebensgroßer Avatar in Form einer im Studio aufgezeichneten Person oder als animierter, virtueller Charakter spricht den Besucher proaktiv an und führt ihn durch die App. Als Unterstützung zur Leadgenerierung auf Messen und Events, bei der Besucheranimation mit interaktiven Spielen, für virtuelle 360° Touren oder bei der Produktpräsentation auf Handelsflächen spielt der Virtual Promoter seine Stärken aus. Durch die cloudbasierte Lösung ist zudem eine umfangreiche Auswertung möglich. [...mehr](#)

Aufwand	●●●○○
Information	●●●●○
Unterhaltung	●●●●●
Wirkung	●●●●●
Kosten	●●●○○

Softwaremöglichkeiten:





Promotainer

Aufbauend auf der Technologie des Virtual Promoters wurde diese in einen kompakten Container für den Ausseneinsatz integriert und sorgt nun auch ausserhalb von geschlossenen Räumen für die notwendige Aufmerksamkeit. Auch in diesem Einsatzbereich sind alle Eigenschaften des Virtual Promoters vollumfänglich nutzbar. Diese Lösung eignet sich beispielsweise für die Immobilienvermarktung vor Ort, oder im Einsatz bei Tourismusdestinationen als Informationsplattform. Durch die cloudbasierte Administration können die Inhalte einfach und schnell aktualisiert werden. [...mehr](#)

Aufwand	●●●●○
Information	●●●●●
Unterhaltung	●●●●○
Wirkung	●●●●●
Kosten	●●●●○

Softwaremöglichkeiten:

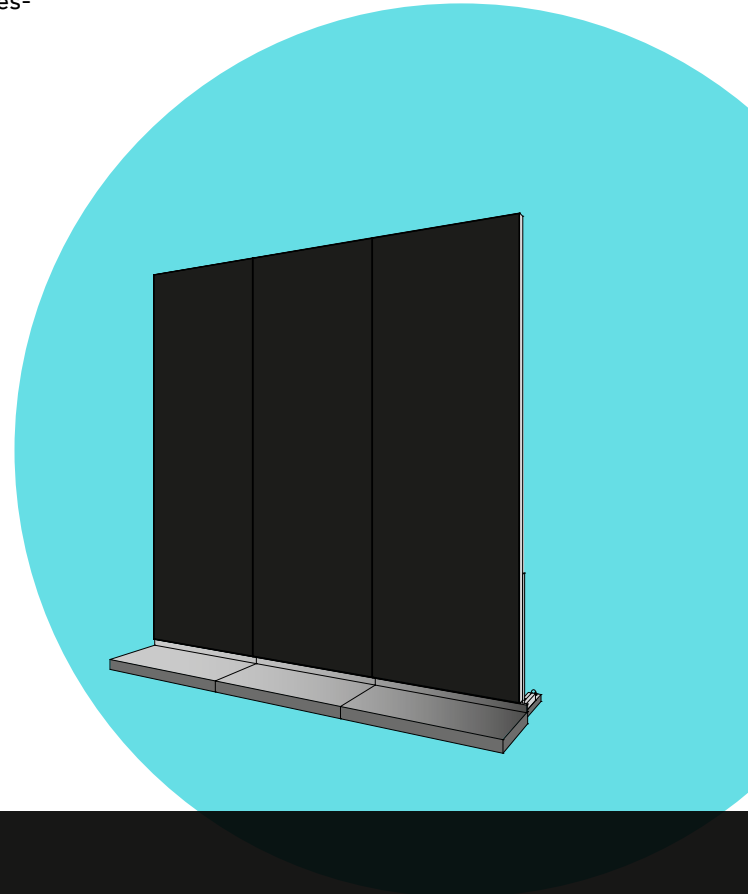


LEDmotion

Mit einer Modulbreite von knapp 60cm, einer Höhe von 192cm und einem Gewicht von 34kg pro Modul wird LEDmotion zur ersten wirklichen mobilen LED-Wall. Bis zu 10 Elemente mit 2.5mm Pixelpitch können aneinander gereiht und mit multimedialem Inhalt bespielt werden. Dem Einsatzbereich sind fast keine Grenzen gesetzt, und mit der Einbindung von Gestensteuerung oder Tablets zur Darstellung interaktiver Inhalte und Spiele wird LEDmotion zum absoluten Publikumsmagnet. Die einfache und schnelle Installation durch zwei Personen ist ein weiterer Vorteil beim Einsatz auf Messen und Events. [...mehr](#)

Aufwand	●●●○○
Information	●●●○○
Unterhaltung	●●●●●
Wirkung	●●●●●
Kosten	●●●○○

Softwaremöglichkeiten:



FACTSHEET SOFTWARE

Unsere Softwarelösungen werden modular und für verschiedene Plattformen entwickelt. Dadurch sind diese unkompliziert auf Ihre Bedürfnisse adaptierbar. Folgend finden Sie einige Ansätze aus unseren vielfältigen Möglichkeiten:



Aufwand ●●●○○
Information ●●●●○
Unterhaltung ●●●●●

Gestensteuerung

Die Steuerung der App erfolgt über einen Sensor, welcher die Gesten der Person vor dem Screen erkennt. Die Distanz zum Screen beträgt ca. 1.5-2 Meter. Gesten wie «Wischen», «Faust machen» oder «Cursor bewegen» sind möglich. Es kann jeweils nur eine Person die App bedienen.

Einsatzbereich: Virtual Promoter, LEDmotion, Promotainer



Aufwand ●●●○○
Information ●●●●●
Unterhaltung ●●●○○

Touchsteuerung

Die App wird durch Screen-Berührung gesteuert. Die Geräte unterstützen teilweise Multitouch. Hierbei können bis zu 10 Eingaben parallel erfolgen. Je nach App werden verschiedene Bewegungen und Eingaben unterstützt, auch eine Tastatur kann eingeblendet werden.

Einsatzbereich: Touchscreens



Aufwand ●●●○○
Information ●○○○○
Unterhaltung ●●●●●

Games

Die Games werden wenn immer möglich plattformunabhängig entwickelt, so dass mit geringem Aufwand dasselbe Spiel per Touch- oder Gestensteuerung gespielt werden kann. Vorprogrammierte Spiele wie Memory, Glücksrad oder Slotmaschine können mit wenig Aufwand individualisiert werden.

Einsatzbereich: Virtual Promoter, Touchscreens, LEDmotion, Promotainer.



Aufwand ●●○○○
Information ●●●●●
Unterhaltung ●●●○○

Videos

Bestehende Videos werden konvertiert und in die Apps integriert, oder können individuell abgespielt werden. Die Auflösungen und Seitenformate sind jeweils spezifisch auf das Ausgabegerät abzustimmen. Übergänge zwischen den einzelnen Videos werden nach Absprache passend aufbereitet.

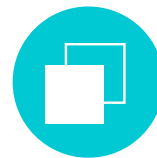
Einsatzbereich: Virtual Promoter, Touchscreens, LEDmotion, Promotainer.



Aufwand ●●●●○
Information ●●●●○
Unterhaltung ●●●●●

360° Videos

Mittels spezieller Software werden 360° Videos für die Gesten- oder Touchsteuerung optimiert. Die Videos können auf allen Geräten angezeigt werden. Die Produktion der Videos erfolgt idealerweise in enger Abstimmung, damit optimale Resultate erzielt werden. Einsatzbereich: Virtual Promoter, Touchscreens, LED-motion, Promotainer



Aufwand ●●○○○
Information ●●●○○
Unterhaltung ●●○○○

Diashows

Einzelne Fotos oder Präsentations-Slides werden zu einer Diashow aufbereitet, welche auf den verschiedenen Geräten abgespielt werden kann. Die Übergänge, Abspielmodus und allfällige Interaktionen können nach Bedarf individualisiert werden. Einsatzbereich: Virtual Promoter, Touchscreens, LED-motion, Promotainer



Aufwand ●●○○○
Information ●●●○○
Unterhaltung ●●●○○

Android Apps

Applikationen aus dem Google Play Store können auf den Touchscreens ohne Einschränkungen genutzt werden. Einsatzbereich: Touchscreens



Aufwand ●●○○○
Information ●●●●●
Unterhaltung ○○○○○

Auswertung

Cloudbasiert und in Echtzeit werden die Besuchsfrequenzen aufbereitet und grafisch dargestellt. Von den Teilnehmern und Zuschauern können bis hin zur Altersgruppe verschiedenste Daten erhoben werden. Einsatzbereich: Virtual Promoter, Promotainer

DIGITALE SERVICES

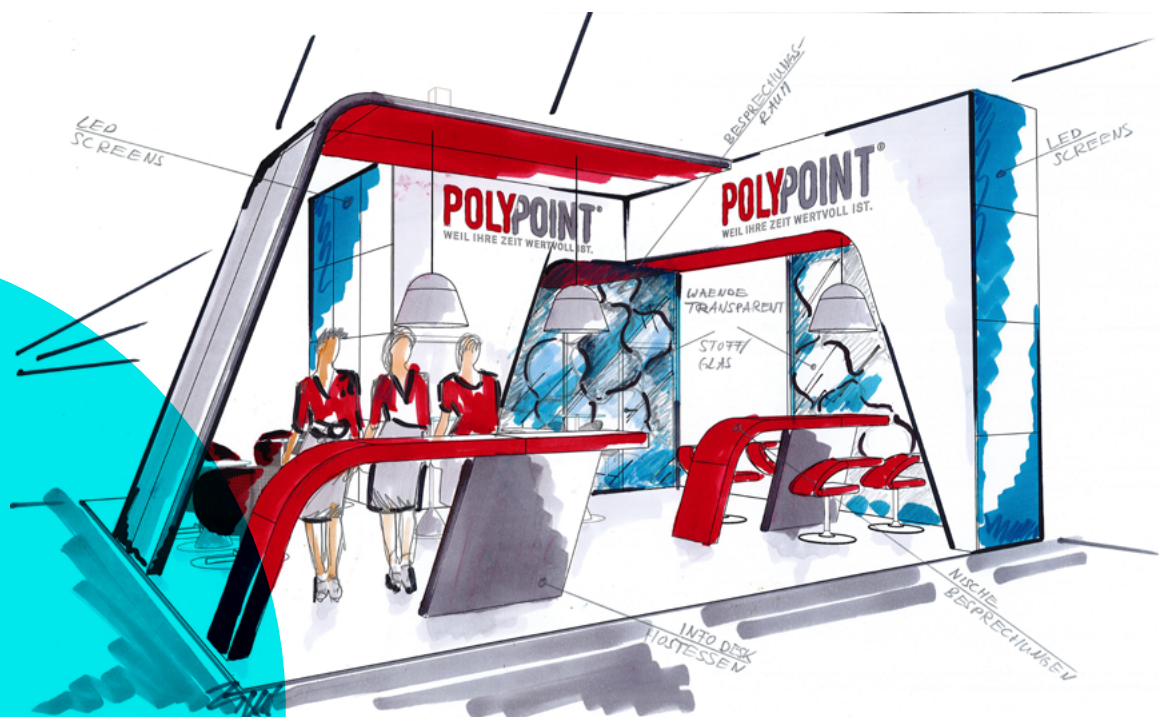
Ganz zu Beginn unserer kreativen Zusammenarbeit steht immer ein erstes Gespräch mit Ihnen. Was auch immer Ihre Absichten sind, wir wollen ganz genau wissen, wohin die Reise für Sie gehen soll. Zuhören ist der Grundstein einer zielführenden Konzeption. Ob wir dies für analoge oder digitale Inhalte tun, ist dabei nebensächlich. EXPOFORMER vereint alle Disziplinen aus einer Hand unter einem Dach.

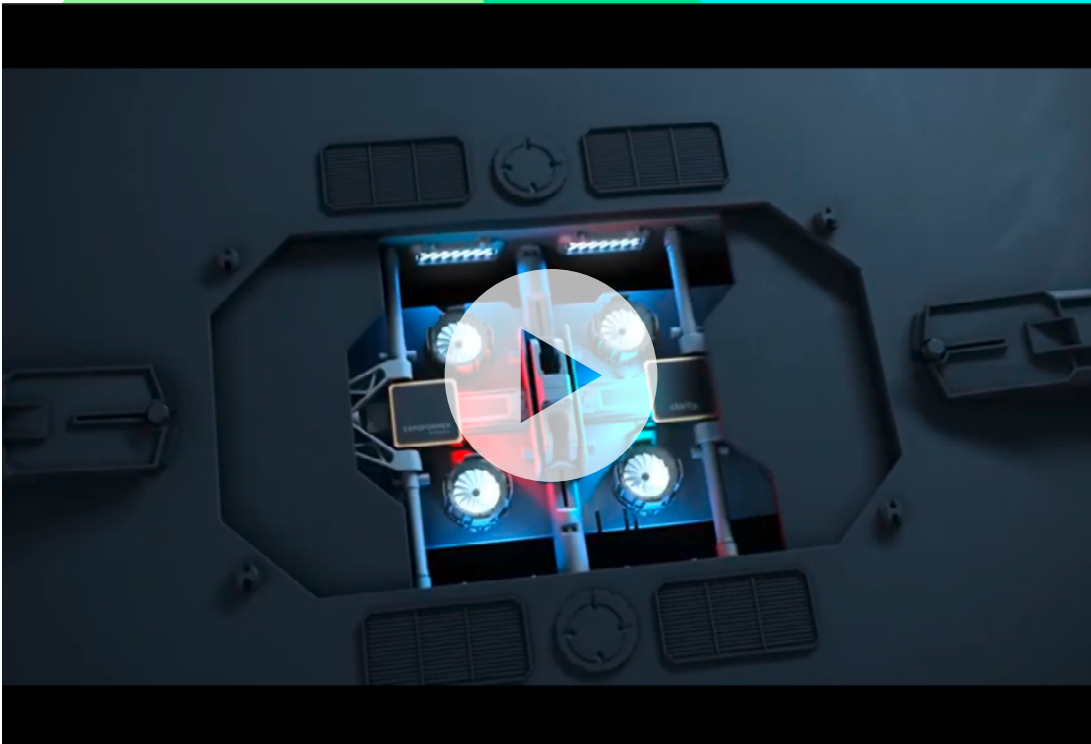
Konzeption und Design für Form, Farbe und Bild

Wir übernehmen Konzeption, Design und Produktion für analoge und digitale Inhalte. Mit uns als Produktionsagentur können Sie einfach und bezahlbar Ihre zukünftigen Wunschkunden aktivieren. Als Spezialist für mobile Markenkommunikation haben wir stets Ihre Zielsetzungen im Fokus. Die emotionalen Motivationen und Schwerpunkte Ihrer Anspruchsgruppen ebenfalls.

Storyboard, Interaction Design und Produktion

Nach einem kurzen Workshop mit unseren Kunden verstehen wir die Ziele, und wie die Kunden mit Ihrem Unternehmen interagieren sollen. Mit einem Storyboard erstellen wir den detaillierten Ablauf, während wir den individuellen Avatar kreieren und mit einem Casting finden. Die Filmaufnahmen betreuen wir ebenso wie die weitere Einbindung der Videos in die App.





3D Animationen, 360° Videos und Motion Design

Animierte massgeschneiderte Inhalte inklusive 3D-Rendering oder ganz einfache Anwendungen für Produkt- oder Firmenpräsentationen, knackige Kurzvideos und zielführendes Motion Design entwerfen und erstellen wir ebenso bei uns im Haus. Perfekt abgestimmt auf den Einsatzzweck und ergänzt mit der passenden Technologie zur Steuerung, entsteht daraus ein Markenerlebnis aus einem Guss.

Programmierung diverser Anwendungen

Für die verschiedenen Plattformen entwickeln wir Apps, welche sich modular erweitern und mit geringem Aufwand an weitere Plattformen adaptieren lassen. So lassen sich unsere Spiele auf einem kleinen Touchscreen wie auch per Gestensteuerung auf der LEDmotion Videowall spielen. Die Anbindung an ein webbasiertes Backend zur Teilnehmererfassung und Leadgenerierung sorgt fürs Tüpfelchen auf dem i.

EXPOFORMER AG

Feldstrasse 66

8180 Bülach

+41 44 864 12 12

expoformer@expoformer.ch

www.expoformer.ch