

## Die VENTUZ Software Suite auf einen Blick

Ventuz ist eine Echtzeit-Software zur Erstellung von grafischen Inhalten sowie zur Erstellung und Kontrolle von Playout-Dateien. Die Software ist für den High-End-Einsatz in allen Bereichen der Produktion audiovisueller Inhalte für Rundfunk, virtual und augmented realities sowie für Live-Events konzipiert. Ob professionelle Präsentationen, Videowandaufbauten, Multi-Touch-Anwendungen oder Broadcast-Grafiken, Ventuz garantiert feinstes Design gepaart mit robuster Stabilität und voller Funktionalität, auch bei Integration in komplexe Hard- und Softwaresysteme.

Ventuz bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, überzeugende Inhalte bei völliger Designfreiheit zu erstellen, bietet aber auch einen intuitiven Workflow, der keine Programmierkenntnisse erfordert. Die Software wird in verschiedensten Märkten und von unterschiedlichsten Unternehmen eingesetzt, die High-End-3D-Visualisierung nutzen, um ihre Daten und Informationen auf faszinierende Weise an Partner und Kunden weiterzugeben.

Die Anwendungsgebiete reichen von Produkteinführungen, Messeständen, Live-TV-Events, Digital Signage Netzwerken, interaktiven Erlebnissen bis hin zu großen Showprojektionen.

### Die Ventuz Software Suite besteht aus drei einzelnen Produkten:

**Ventuz Designer** ist die Erstellungs- und Authoring-Anwendung für Ventuz-Inhalte. Mit einem flexiblen, knotenbasierten Autorensystem kombiniert es Logik, Animation, Compositing und Design in einer Echtzeit-3D-Umgebung. Um maßgeschneiderte High-End-Anwendungen in Ventuz Designer zu erstellen, sind keine Programmierkenntnisse erforderlich.

**Ventuz Director** ist eine Playout-Steuerungsanwendung, die sich der Steuerung von Ventuz-Inhalten in allen Bereichen der audiovisuellen Produktion widmet. Ventuz Director erfordert keine systemspezifischen Kenntnisse für den Einsatz als Bediener und eine minimale Lernkurve. Es ermöglicht den Betrieb jeder Art von Konfiguration oder Show, bietet aber auch die Möglichkeit, maßgeschneiderte Anwendungen zu schreiben, die dann innerhalb der Director-Schnittstelle ausgeführt werden.

**Ventuz Runtime** ist die Ausgabesoftware für Projekte, die mit Ventuz Director und Designer erstellt wurden. Es bietet eine Vielzahl von Ausgabeoptionen, darunter Lösungen für Maschinencluster für Videowandaufbauten und VGA over IP für komplexe netzwerkbasierte Grafikoperationen. Darüber hinaus deckt Ventuz Runtime alle Bereiche der Broadcast-Output-Anforderungen ab, unabhängig von Standort, Ausgabeformat oder Auflösung, auch 3G und 4k.

### Pressekontakt Ventuz

Josefine Ross –Marketing & Communications

Email: [maa@ventuz.com](mailto:maa@ventuz.com) - Telefon: +49 40 4136609 70