

## **Teracue Highlights auf der IBC 2016: Get ready for the transition mit den neuesten Innovationen von Teracue**

---

Odelzhausen, Teracue GmbH, ein Hersteller von IPTV und IP-Videosystemen, stellt ihre neuen Produkte für den IP Workflow auf der IBC in Amsterdam vor.

### **ENC-500-HDMI: HEVC Streaming Encoder**

Klein und kompakt aber stark in der Komprimierung: Der neue ENC-500 streamt Ihr HDMI Videosignal in HEVC/H.265 oder H.264 mit vier verschiedenen Protokollen: RTSP, RTMP, HTTP und UDP. Der ideale Encoder für Internet, OTT und IPTV. Der ENC-500 Encoder wurde speziell für IPTV- und Live Streaming Anwendungen entwickelt und ist die ideale Lösung für die Verteilung einzelner Computer-DVI-Signale über Netzwerke oder das Internet. Mögliche Einsatzbereiche des Encoders sind medizinische, militärische und weitere sicherheitsrelevante Anwendungen in Kontrollräumen oder Übungsanwendungen, in denen HDMI/DVI Signale in hoher Auflösung von medizinischen Instrumenten und Kameras, von Radarsystemen, Digital Signage Playern oder jeglicher anderer Desktop Anwendung geteilt, veröffentlicht, verbreitet oder aufgenommen werden müssen.

### **ENC-400 H.264 Zweikanal Encoder mit HDMI oder HDSDI Input**

Der neue ENC-400 Streaming Encoder besitzt zwei unabhängige HD-SDI oder HDMI Eingänge mit Durchschliff für Zweikanal- oder Redundanzbetrieb. In Verbindung mit geringer Latenz, DVB konformen Transportstream und Pro-MPEG FEC ist der ENC-400 perfekt für Broadcaster. Der ENC-400 ist ein lichterloser H.264 Videoencoder zur Übertragung multipler Streams an verschiedene Ziele mit unterschiedlichen Bitraten und Protokollen. Der eingebaute Framesynchronizer garantiert dabei eine stabile Signalverarbeitung. Beide Eingänge bieten einen durchgeschliffenen Ausgang und können als Redundanz oder zur Übertragung von zwei individuellen Eingangssignalen verwendet werden. Neben neuester H.264 Encoding Technologie unterstützt der ENC-400 auch das ältere MJPEG Format für Livestreaming und Aufzeichnung. Durch das geringe Gewicht sowie das kompakte und lichterlose Aluminiumgehäuse ist das Gerät zudem tragbar und nicht zuletzt dadurch die ideale Lösung für Broadcasting, IPTV und Webcasting.

### **ICUE-GRID: IP Videowall unterstützt NewTek's NDI, Network Device Interface**

Erstellen Sie Ihre Live Produktionen und Sendungen mit NewTek's NDI, Network Device Interface und Ihr Netzwerk kann gleichzeitig mehrere hochqualitative, nahezu latenzfreie Videostreams darstellen. ICUE-GRID Multi Room IP Videowall Management. ICUE-GRID ist eine dezentrale IP basierende Videowall-Lösung zur variablen Anzeige von Streaming-Video Quellen. ICUE-GRID ermöglicht die online Kontrolle von Live und On-Demand Inhalten in praktisch jeder Bildauflösung.

## MC-ROUTE

Dank der umfangreichen Möglichkeiten für die verschiedensten Streaminganforderungen, in Intranet und Internet, ist MC-ROUTE die ideale Lösung für eine Vielzahl von Aufgaben, die in diesen Bereichen zu bewältigen sind. Der MC-ROUTE verarbeitet verschiedenste Transport Protokolle, kann diese adaptieren, ver- und entschlüsseln, duplizieren, zeitlich verzögern oder umleiten, ganz entsprechend Ihren Anforderungen. MC-ROUTE ist herstellerunabhängig in bestehenden IPTV und Video-Encoding/-Decoding-Lösungen einsetzbar. Die Leistungsfähigkeit des Systems wird Sie dabei ebenso beeindrucken wie die benutzerfreundliche, intuitive Bedienbarkeit.

Teracue präsentiert die neuen Produkte auf der IBC 2016 in Amsterdam am Stand 11.B40.

Über Teracue GmbH

Teracue entwickelt und vertreibt professionelle IPTV und Video-Networking Systeme über ein international qualifiziertes Händlernetz. Zu den Kunden zählen: Rundfunkanstalten, Unternehmen, Banken, Universitäten, Kliniken, CDNs, Feuerwehr- und Polizeizentren sowie Luft- und Raumfahrtunternehmen, militärische und andere Bundeseinrichtungen.

Teracue GmbH  
Wensch, Claudia  
Schlossstraße 18  
85235 Odelzhausen  
www.teracue.com  
info[at]teracue.com

---

<http://www.onejournal.de/item/medien-telekommunikation/5/2016080257a078e0ae519-pr64683.html>