

### Lawo wird Mitglied der SRT Alliance

Lawo und Haivision geben auf der NAB 2023 offiziell bekannt, dass die kürzlich von Lawo vorgestellten HOME Apps zukünftig Streams im SRT-Format (Secure Reliable Transport) unterstützen. HOME Apps können auch eine Vielzahl von eingehenden Source-Streams wandeln und an SRT-kompatible Ziele übertragen.

Lawo bietet damit Broadcastern und Medienproduktionsdienstleistern ein Höchstmaß an Flexibilität und Agilität bei Live-Events, deren Umfang und/oder Zielpublikum den Einsatz von ST2110-basierten Produktionstools und -infrastrukturen oder gar die Anmietung von Netzwerkleitungen mit hoher Bandbreite in Remote-Produktionen nicht rechtfertigen. Lawo geht davon aus, dass auch andere Anwendungen, wie z.B. eine Kombination aus SDI-, SRT- und ST2110-kompatiblen Kameras, OTT-Streaming, schnelles Abrufen von Assets usw. von der Unterstützung von SRT profitieren werden.

Drei HOME-Apps (Multiviewer, UDX-Wandler mit HDR-Verarbeitung und Graphic Inserter) unterstützen SRT nativ, während künftige Apps in der Lage sind, Mediendatenpakete nach Konvertierung durch den HOME Stream Transcoder zu verarbeiten. Der Stream Transcoder ist eine weitere containerisierte Microservice-Processing-App von Lawo, die im vierten Quartal 2023 verfügbar sein wird.

Die SRT Alliance wurde im April 2017 von Haivision gegründet und hat bereits mehr als 600 Mitglieder. Sie hat zum Ziel, durch die gemeinsame Weiterentwicklung von SRT (Secure Reliable Transport) Live-Streamings mit niedriger Latenz zu ermöglichen. SRT ist das am schnellsten wachsende Open-Source-Streaming-Projekt weltweit. Das ursprünglich von Haivision entwickelte SRT-Format ist ein kostenloses Open-Source-Videotransportprotokoll und -Technologiepaket zur Bereitstellung von qualitativ hochwertigen und sicheren Videos mit geringer Latenz über das öffentliche Internet.

„Mit der SRT Alliance schließt sich Lawo einer Brancheninitiative an, die es sich zur Aufgabe gemacht hat, die Möglichkeiten des globalen Videostreamings zu verbessern“, sagt Pablo Hesse, VP Strategic Initiatives bei Haivision und Direktor der SRT Alliance. „SRT optimiert die Streaming-Performance in unkalkulierbaren Netzwerken mit zuverlässigen Streams und einfachem Firewall-Einlass und bringt Live-Video in bester Qualität auch über instabile Netzwerke. Wir freuen uns, dass das SRT-Protokoll von einigen der weltweit größten Broadcast- und Enterprise-Streaming-Workflows implementiert wird, da seine Akzeptanz und branchenweite Anerkennung wachsen. SRT hat sich mittlerweile als De-facto-Standard für Internet-Streaming mit geringer Latenz etabliert.“

„Lawo möchte mit dem neuen HOME-Apps-Angebot Broadcastern die Freiheit geben, aus möglichst vielen Optionen diejenigen Produktionswerkzeuge auszuwählen, die sie für ihre Aufgaben benötigen“, erklärt Phil Myers, Chief Technology Officer bei Lawo. „Angesichts der zunehmenden Vielfalt an Zielformaten

und des Wettlaufs um immer mehr Inhalte ist es schwer vorstellbar, dass die Zukunft der Broadcast-Workflows allein durch SMPTE ST2110 abgedeckt werden kann. Lawo weiß um die Vorteile von SRT und freut sich, Teil der SRT Alliance zu sein.“

[www.srtalliance.org](http://www.srtalliance.org)

[www.lawo.com](http://www.lawo.com)