

SANGLI MEDIA COMMUNICATION DEPLOYED SYNAMEDIA'S VIDEO SOLUTIONS

Synamedia, the world's largest independent video software provider, announced that Sangli Media Communication, the largest independent cable company (MSO) in Sangli Maharashtra, India, has deployed Synamedia's video network solutions as it adds services and grows its business. Synamedia's technology is allowing Sangli Media to increase the number of channels it delivers to local cable operators while reducing bandwidth. It also improves video quality resulting in an enhanced viewing experience to 1.4 million subscribers.

Using Synamedia's Converged Headend solution, Sangli Media has added over 100 new HD channels and upgraded 475 existing channels, boosting its competitive advantage without increasing costs, thanks to the improved efficiency provided by Synamedia VIVID compression. As Sangli Media looks to expand to audiences beyond western Maharashtra, its ability to now easily and quickly launch new services with minimal investment ensures Sangli Media's service is an attractive platform for broadcasters to deliver their channels while providing more value to subscribers.

Going live with Converged Headend, powered by the Virtual Digital Content Manager (vDCM) featuring industry-leading compression and statistical multiplexing, Sangli Media has been able to improve video quality and add channels without having to invest in upgrades to the connectivity between local cable operators and the last mile. This reduces operational complexity, capital investment and minimizes risk. Importantly, it also accelerates the time to market for new channels and services.

One important factor influencing Sangli Media's decision was Synamedia's flexible licensing model which

सिनामीडिया के वीडियो समाधान का उपयोग शुरू किया सांगली मीडिया कम्युनिकेशन्स ने

दुनिया के सबसे बड़े स्वतंत्र वीडियो सॉफ्टवेयर प्रदाता सिनामीडिया ने घोषणा की है कि सांगली महाराष्ट्र, भारत में सबसे बड़ी स्वतंत्र केबल कंपनी (एसएमओ) सांगली मीडिया कम्युनिकेशन्स ने सिनामीडिया के वीडियो नेटवर्क समाधानों को तैनात किया है क्योंकि यह सेवाओं को जोड़ता है और व्यवसाय को आगे बढ़ता है। सिनामीडिया की तकनीक सांगली मीडिया को बैंडविड्थ कम करते हुए स्थानीय केबल ऑपरेटरों को वितरित चैनलों की संख्या बढ़ाने की अनुमति दे रही है। यह वीडियो की गुणवत्ता में भी सुधार करता है जिसके परिणामस्वरूप 1.4 मिलियन ग्राहकों को देखने का बेहतर अनुभव मिलता है।

सिनामीडिया के कन्वर्ज्ड हेडएंड समाधान का उपयोग करते हुए सांगली मीडिया ने 100 से अधिक नये एचडी चैनलों को जोड़ा है और बिना लागत बढ़ाये 475 मौजूदा चैनलों को अपग्रेड किया है और इसके प्रतिस्पर्धात्मक लाभ को बढ़ाया है, सिनामीडिया विविड कंप्रेसन द्वारा प्रदान की गयी बेहतर दक्षता के लिए धन्यवाद। जैसाकि सांगली पश्चिम महाराष्ट्र से परे दर्शकों के लिए अपना विस्तार करना चाहता

है, अब वह कम से कम निवेश के साथ नयी सेवाओं को आसानी से और जल्दी से लॉन्च करने की क्षमता सुनिश्चित करती है कि सांगली मीडिया की सेवा प्रसारकों के लिए ग्राहकों को अधिक मूल्य प्रदान करते हुए अपने चैनल वितरित करने के लिए आकर्षक प्लेटफॉर्म प्रदान करता है।

उद्योग के अग्रणी कंप्रेसन और स्टैटिस्टिक मल्टीप्लेक्सिंग की विशेषता वाले वर्चुअल डिजिटल कंटेंट मैनेजर (वीडीसीएम) द्वारा संचालित कन्वर्ज्ड हेडएंड के साथ लाइव होने के कारण, सांगली मीडिया वीडियो की गुणवत्ता में सुधार करने और स्थानीय केबल ऑपरेटरों और अंतिम मील के बीच कनेक्टिविटी के अपग्रेडेशन में निवेश किये बिना चैनल जोड़ने में सक्षम है। यह संचालन जटिलता, पूंजी निवेश को कम करता है और जोखिम को कम करता है। महत्वपूर्ण रूप से यह नये चैनलों और सेवा के लिए बाजार में मार्केटिंग समय भी कम करता है।

सांगली मीडिया के निर्णय को प्रभावित करने वाला एक महत्वपूर्ण कारक सिनामीडिया का लचीला लाइसेंसिंग मॉडल था जो सांगली मीडिया को उपलब्ध होने पर अधिक कुशल कोडेक्स में अपग्रेड करने और नई



allows Sangli Media to upgrade to more efficient codecs when they become available, and to support the launch of new OTT services. Other features that made Synamedia's offering compelling include the ability to offer scroll on-screen display messaging - a regulatory requirement for character support for all local Indian languages - as well as automatic loudness control and high-capacity multiplex scrambling.

Mr. Madhav Betgeri, Managing Partner at Sangli Media Communication, said, "As a technology partner, Synamedia has gone beyond our expectations and helped us build a technology platform that is cost-effective, efficient and future-proofed. In addition to rolling out new services, we have bold plans to expand the areas we serve and, with Synamedia's technology, we know we are well positioned to accomplish our goals. Thank you to our partners whose professionalism and vision played an important role in bringing this to life: Mr. Dhananjay Mahadik, Mr. Nagesh Chabria, Mr. Dhanesh Shete, Mr. Manoj Bhurat, Mr. N M Bhokare, and Mr. Harish Gulabani."

Mr. Khushvant Kundi, head of Video Network Sales in Asia Pacific at Synamedia, said "Thanks to the deployment of end-to-end Synamedia video network solutions, Sangli Media can now launch compelling services at scale and deliver quality video viewing experiences that will help maintain its competitive advantage. We look forward to Sangli Media accelerating its business growth now that it has the latest technology in place."

Synamedia VDCM includes encoding, transcoding, statistical multiplexing, scrambling, DRM, packaging and advertising capabilities in a single solution. A micro-services based architecture, it offers the flexibility of deployment using private, public or hybrid cloud. Sangli Media is also using Synamedia Video Services Manager (VSM) to provision and manage on-premise DCM instances.

Synamedia's video network portfolio powers premium quality broadcast and broadband video for more than 1,000 operators worldwide and 100 million daily viewers. Its video distribution, processing and delivery services and solutions create compelling live multi-screen experiences, enable software-defined video processing and unify operations. The award-winning portfolio also features cloud-native portable video workflows, converged broadcast and broadband end-to-end ATSC 3.0 offering and low latency solutions for live video. Its Virtual DCM features live transcoding to multiple bit rates and formats, scalable video functions and best-in-class video quality all aimed to deliver infinite entertainment. ■

ओटीटी सेवाओं के लॉन्च का समर्थन करने की अनुमति देता है। सिनामीडिया की पेशकश को सम्मोहक बनाने वाली अन्य विशेषताओं में स्कॉल ऑन स्क्रीन डिस्प्ले मैसेजिंग की पेशकश करने की क्षमता शामिल है-सभी स्थानीय भारतीय भाषाओं के लिए चरित्र समर्थन के लिए एक नियामक आवश्यकता- साथ स्वचालित लाउडनेस नियंत्रण और उच्च क्षमता वाले मल्टीप्लेक्सिंग स्कैमबलिंग।

सांगली मीडिया के कम्युनिकेशन्स के मैनेजिंग पार्टनर श्री माधव बेटगेरी ने कहा 'एक तकनीकी भागीदार के रूप में सिनामीडिया हमारी उम्मीदों से आगे निकल गया है और हमें एक तकनीकी प्लेटफॉर्म बनाने में मदद की है जो कि लागत प्रभावी, कुशल और भविष्य पुफ है। नयी सेवाओं को शुरू करने के अलावा हमारे पास उन क्षेत्रों का विस्तार करने की साहसिक योजनायें हैं जिनकी हम सेवा करते हैं और सिनामीडिया की तकनीकी के साथ हम जानते हैं कि हम अपने लक्ष्यों को पूरा करने के लिए अच्छी स्थिति में हैं। हमारे भागीदारों को धन्यवाद, जिनकी व्यवसायिकता और दूरदृष्टि ने इसे जीवन में लाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभायी है: श्री धनंजय महादिक, श्री नागेश छावड़िया, श्री धमेश शेते, श्री मनोज भूरत, श्री एमएन भोकारे और श्री हरीश गुलाबानी।'

सिनामीडिया के एशिया पैसिफिक में वीडियो नेटवर्क सेल्स के प्रमुख श्री खुशवंत कुंडी ने कहा, 'एंड टू एंड सिनामीडिया वीडियो नेटवर्क समाधानों की तैनाती के लिए धन्यवाद, सांगली मीडिया, अब बड़े पैमाने पर सम्मोहक सेवायें शुरू कर सकता है और गुणवत्तापूर्ण वीडियो देखने का अनुभव प्रदान कर सकता है और अपने प्रतिस्पर्धी के मुकाबले लाभ को बनाये रखने में मदद करता है। हम उम्मीद करते हैं कि सांगली मीडिया अब अपने व्यवसाय के विकास में तेजी लायेगी, क्योंकि उसके पास नवीनतम तकनीकी है।'

सिनामीडिया वीडिओसीएम में एक ही समाधान में एन्कोडिंग, ट्रांसकोडिंग, स्टैटिस्टिक मल्टीप्लेक्सिंग, स्कैमबलिंग, डीआरएम, पैकेजिंग और विज्ञापन क्षमतायें शामिल हैं। एक माइक्रोसर्विसेज आधारित आर्किटेक्चर, यह निजी, सार्वजनिक या हाईब्रिड क्लाउड का उपयोग करके तैनाती तैनाती की लचीलापन प्रदान करता है। सांगली मीडिया ऑन प्रिमाईसेस डीसीएम इंस्टेंस के प्रावधान और प्रबंधन के लिए सिनामीडिया वीडियो सर्विसेज मैनेजर (वीएसएम) का भी उपयोग कर रहा है।

सिनामीडिया का वीडियो नेटवर्क पोर्टफोलियो दुनिया भर में 1000 से अधिक ऑपरेटरों और 100 मिलियन दैनिक दर्शकों के लिए प्रीमियम गुणवत्ता प्रसारण और ब्रॉडबैंड वीडियो का अधिकार देता है। इसकी वीडियो वितरण, प्रसंस्करण और वितरण सेवायें और समाधान सम्मोहक लाइव मल्टी स्क्रीन अनुभव बनाते हैं, सॉफ्टवेयर परिभाषित वीडियो प्रसंस्करण को सक्षम करते हैं और संचालन को एकीकृत करते हैं। पुरस्कार विजेता पोर्टफोलियो में क्लाउड-देशी पोर्टेबल वीडियो वर्कफ्लो, कन्वर्ज्ड प्रसारण और ब्रॉडबैंड एंड टू एंड एटीएससी 3.0 की पेशकश और लाइव वीडियो के लिए कम लेटेंसी समाधान भी शामिल है। इसके वर्चुअल डीसीएम में कई विट दरों और प्रारूपों के लिए लाइव ट्रांसकोडिंग, स्केलेबल वीडियो फंक्शन और सर्वश्रेष्ठ इन क्लास वीडियो गुणवत्ता है जिसका उद्देश्य अनंत मनोरंजन प्रदान करना है। ■