

BROADBAND - THE FUTURE TECHNOLOGY

Broadband will become a fundamental human right and it will be difficult to imagine life without broadband connectivity, is the belief of TRAI chairman R S Sharma.

R S Sharma asserts that the role of technology in the corona pandemic has been very vital. TRAI will look at all the regulations with a new perspective.

"I feel that what this crisis has taught us, will become permanent in this country which will be actually good for us. I believe digital transaction is always better because it is cost effective, environment friendly, instantaneous, frugal and last but not the least it is contactless," Sharma said in a virtual conference organized by think tank body Broadband India Forum.

He said in the last few days people relied upon and used information and communication technology more than physical infrastructure like rail, road and air transport for carrying out their work.

"We have to live in a world which will facilitate socialising and economic growth with minimal human contact. A digital future lies ahead. Connectivity is going to



Telecom Regulatory
Authority of India



R S SHARMA

ब्रॉडबैंड - भविष्य की तकनीकी

ट्राई के अध्यक्ष आर.एस.शर्मा का मानना है कि ब्रॉडबैंड एक मौलिक अधिकार बन जायेगा और ब्रॉडबैंड कनेक्टिविटी के बिना जीवन की कल्पना करना मुश्किल होगा।

श्री आर.एस.शर्मा का कहना है कि कोरोना महामारी में तकनीकी की भूमिका बहुत महत्वपूर्ण रही है। ट्राई सभी अधिनियमों को नये नजरिये से देखेगा।

श्री शर्मा ने थिंक टैंक बॉडी ब्रॉडबैंड इंडिया फोरम द्वारा आयोजित एक आभासी सम्मेलन में बताया कि 'मुझे लगता है कि इस संकट ने जो हमें सिखाया है, वह इस देश में स्थायी हो जायेगा, जो हमारे लिए वास्तव में अच्छा होगा। मेरा मानना है कि डिजिटल लेनदेन हमेशा बेहतर होता है क्योंकि यह लागत प्रभावी, पर्यावरण के अनुकूल, तात्कालिक, मितव्ययी और अंत में यह कम से कम संपर्करहित होता है।'

उन्होंने कहा कि पिछले कुछ दिनों में लोगों ने अपने काम को अंजाम देने के लिए रेल, सड़क और हवाई परिवहन जैसी भौतिक बुनियादी सुविधाओं से अधिक सूचना व संचार तकनीकी का इस्तेमाल किया।

श्री शर्मा ने कहा कि 'हमें एक ऐसी दुनिया में रहना होगा, जो कम से कम मानवीय संपर्क के साथ सामाजिक और आर्थिक विकास को

29th Year

Bookings Open

NÜRNBERG MESSE

SCAT2020

SAT & CABLE TV INDIA - MUMBAI

29 - 31 October 2020

www.scatmag.com/scatindia

India's Largest
International CABLE TV,
BROADBAND & DTH Exhibition

Mob.: +91-99458 26427 / +91-70218 50198

Email: varun.gaba@nm-india.com / sales@scatmag.com





B'BAND FUTURE

become one of important requirements for our existence in some sense," Sharma said.

He said that broadband will become a fundamental human right and it will be difficult to imagine life without broadband connectivity.

"Work from home has become a norm and it will continue as a norm in the foreseeable time to come. We are going to see tele-medicine, e-commerce. Schools have started teaching students from home. That is going to become very very prevalent," Sharma said.

The TRAI chairman called for investment to boost fixed-line broadband to make connectivity sustainable to support work from home, education, etc.

"While we have done great work in mobile we still have a lot of work to do in the area of fixed-line in infrastructure. It is fixed-line broadband which will provide reliable connectivity and sustain load of video. Video is going to become very prominent. Every application for work from home, tele-education," Sharma said.

The government is going to put in place a national optic fibre map to help investors decide where they would like to invest and build capacities.

Broadband is the future for cable and satellite industry for further growth for the next ten years. ■

बढ़ावा दे। आगे डिजिटल ही भविष्य है। कनेक्टिविटी कुछ मायने में हमारे आस्तित्व के लिए महत्वपूर्ण आवश्यकताओं में से एक बनने जा रही है। उन्होंने कहा कि ब्रॉडबैंड एक मौलिक मानव अधिकार बन जायेगा और ब्रॉडबैंड कनेक्टिविटी के बिना जीवन की कल्पना करना मुश्किल होगा।

श्री शर्मा ने कहा कि घर से काम करना एक आदर्श बन गया है और यह आने वाले समय में आदर्श के रूप में जारी रहेगा। हम टेली-मेडिसिन, ई-कॉमर्स देखने जा रहे हैं। स्कूलों ने छात्रों को घर से पढ़ाना शुरू कर दिया है। यह बहुत प्रचलित होने जा रहा है।

ट्राई के अध्यक्ष ने घर, शिक्षा आदि से काम का समर्थन करने के लिए कनेक्टिविटी को स्थायी बनाने के लिए फिक्स्ड ब्रॉडबैंड को बढ़ावा देने के लिए निवेश का आहवान किया है।

श्री शर्मा ने बताया कि 'हालांकि हमने मोबाइल क्षेत्र में बहुत काम किया है, लेकिन फिक्स्ड लाइन के क्षेत्र में हमें बुनियादी ढांचे में बहुत काम करना बाकी है। यह फिक्स्ड लाइन ब्रॉडबैंड है जो विश्वनीय कनेक्टिविटी और वीडियो का भार उठाने में सक्षम है। घर, टेली-शिक्षा से काम के लिए हर आवेदन के लिए वीडियो बहुत महत्वपूर्ण बनने जा रहा है।'

सरकार एक राष्ट्रीय ऑप्टिक फाइबर मैप को प्रस्तुत करने जा रही है जो कि निवेशकों को यह तय करने में मदद करेगा कि वे कहाँ निवेश करना चाहते हैं और क्षमताओं का निर्माण करना चाहते हैं।

अगले दस वर्षों के लिए विकास के लिए केबल व सैटेलाइट उद्योग के लिए ब्रॉडबैंड भविष्य है। ■

Reach out to over *50,000+ visitors per month

Put out your banner ads on: www.scatmag.com



Take advantage & reach new customers thru www.scatmag.com

India's Most Comprehensive Website For The Cable TV, Broadband, IPTV & Satellite Industry

Contact: Mob.: +91-7021850198 Tel.: +91-22-6216 5313 Email: scat.sales@nm-india.com