

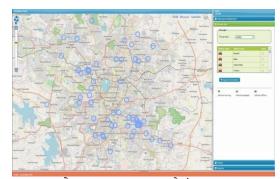
भुवन अवलोकन पर 3 दिवसीय वेबिनार



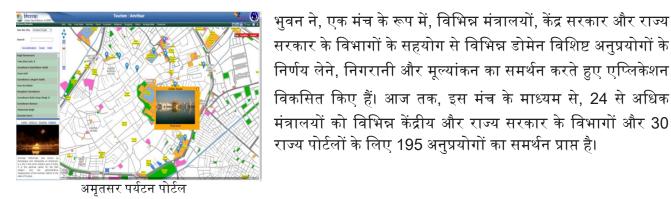
(जनवरी 17 - 19, मार्च 13 - 15, मई 8 - 10, जुलाई 10 - 12, सितम्बर 25 - 27, नवम्बर 6 - 8, 2024)

भुवन इसरो द्वारा विकसित भारत का जियो-प्लेटफ़ॉर्म है और 2009 में पूरे देश के लिए 56 मीटर से 1 मीटर स्थानिक रिज़ॉल्यूशन डेटा में मल्टी-सेंसर, मल्टी-लेयर और टाइम-सीरीज़ सैटेलाइट इमेजरी प्रदर्शित करने के लिए लॉन्च किया गया था। शहरी फैलाव, पर्यटन, सिंचाई, वानिकी, ई-गवर्नेंस, क्राउड सोर्सिंग, कृषि जैसे स्थानिक मैशअप के लिए भू-स्थानिक डेटा उत्पादों को डाउनलोड करने, बनाने, कल्पना करने, साझा करने, विश्लेषण करने और विभिन्न घटनाओं पर समय पर जानकारी उपलब्ध कराने की सेवाएं उपलब्ध हैं। मंच का उद्देश्य राष्ट्रीय और राज्य स्तर पर स्थानिक डेटा की मदद से नागरिक-केंद्रित योजनाओं को साकार करने में केंद्र/राज्य सरकार के विभागों का समर्थन करना है। अपनी सिद्ध अनुप्रयोग क्षमता के साथ भुवन पोर्टल संबंधित आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए नए भू-स्थानिक उपकरण और नवीन अनुप्रयोगों के निर्माण के लिए एक महत्वपूर्ण मंच बन गया है। भुवन की बहुमुखी प्रतिभा परिदृश्यों को समस्या कथनों के अनुसार अनुकूलित करने और वास्तविक समय में समाधान प्रदान करने की क्षमता में निहित है। उच्च रिज़ॉल्यूशन डेटा विज़्अलाइज़ेशन के अलावा, प्लेटफ़ॉर्म ओजीसी सेवाओं के रूप में मुफ्त डेटा डाउनलोड सेवाएं और मैप्स भी प्रदान करता है। ऐसे कई उपयोगकर्ता हैं जिन्होंने स्थानिक-लौकिक घटनाओं को हल करने के लिए भ्वन क्षमताओं का सफलतापूर्वक उपयोग किया है, जिससे यह मंच भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियों के उपयोग में उनकी पसंदीदा पसंद बन गया है।

भुवन वास्तविक समय डेटा, आपदा पूर्व और बाद की कल्पना और संबंधित स्थानिक जानकारी उपलब्ध कराकर आपदा सेवाओं को सहायता प्रदान करता है, जो देश में आपदा घटनाओं के दौरान सहायक होती है। हाल की सीओवीआईडी-19 महामारी की स्थिति में, भ्वन ने निर्णय निर्माताओं और नागरिकों को इस महामारी से लड़ने में मदद करने के लिए कई मोबाइल एप्लिकेशन और वेब-आधारित सेवाएं/उपयोगिताएं पेश की हैं।



मोबाइल रायथू बाज़ार, तेलंगाना सरकार



निर्णय लेने, निगरानी और मूल्यांकन का समर्थन करते हुए एप्लिकेशन विकसित किए हैं। आज तक, इस मंच के माध्यम से, 24 से अधिक मंत्रालयों को विभिन्न केंद्रीय और राज्य सरकार के विभागों और 30 राज्य पोर्टलों के लिए 195 अनुप्रयोगों का समर्थन प्राप्त है।

पाठ्यक्रम सामग्री:

वेबिनार प्रशिक्षण में भुवन की सभी कार्यात्मकताओं का अवलोकन शामिल है, जैसे डेटा विज़ुअलाइज़ेशन, डेटा डाउनलोड, मानचित्र सेवाएँ, क्राउड सोर्सिंग, एपीआई और मंत्रालयों और राज्य सरकार के विभागों और आपदा सहायता सेवाओं आदि के लिए किए गए अनुप्रयोग, जिसमें हैंड्स-ऑन भी शामिल है। भुवन पोर्टल पर प्रश्लोत्तरी।

पंजीकरण और विस्तृत जानकारी के लिए कृपया www.bhuvan.nrsc.gov.in पर जाएं

कौन आवेदन कर सकता है? कैसे?

सेवा में केंद्र/राज्य सरकारों, पीएसयू, स्वायत्त संगठनों, निजी/गैर सरकारी संगठनों के अधिकारी और शैक्षणिक संस्थानों के संकाय, जिनके पास न्यूनतम स्नातक की डिग्री है, आवेदन कर सकते हैं। शैक्षणिक संस्थानों के छात्रों और अनुसंधान विद्वानों को भी अपेक्षित विवरण प्रदान करके ऑनलाइन आवेदन पत्र भरकर www.bhuvan.nrsc.gov.in पर अपनी रुचि दर्ज करने के लिए आमंत्रित किया जाता है। भुवन अवलोकन वेबिनार उपयोगकर्ता समुदाय के लिए निःशुल्क पेश किया जाता है।

चयनित उम्मीदवारों को वेबिनार लिंक के साथ ईमेल द्वारा सूचित किया जाएगा। चयनित आवेदकों को उपस्थिति और प्रश्नोत्तरी और फीडबैक प्रस्तुत करने से संबंधित पाठ्यक्रम अधिकारी द्वारा समय-समय पर जारी किए गए वेबिनार दिशानिर्देशों का अनिवार्य रूप से पालन करना चाहिए।

संपर्क

भुवन प्रशिक्षण पर किसी भी प्रश्न के लिए कृपया training@nrsc.gov.in या bhuvan@nrsc.gov.in पर ईमेल करें।