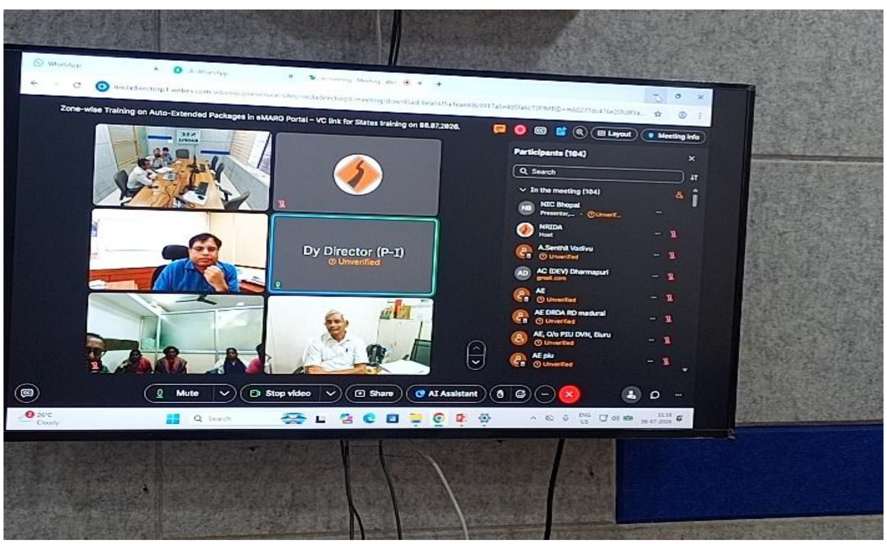
NIC मध्य प्रदेश द्वारा eMARG (Electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY) पर प्रशिक्षण सत्र का आयोजन

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, मध्य प्रदेश (NIC MP) ने, नेशनल रूरल इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट एजेंसी (NRIDA), ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार के अनुरोध पर, 8–10 जुलाई 2026 के दौरान eMARG 2.0 की नई सुविधाओं पर ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यशालाओं की श्रृंखला आयोजित की गई।

eMARG (Electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY), राष्ट्रीय ग्रामीण अवसंरचना विकास एजेंसी (NRIDA) के लिए प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) के अंतर्गत निर्मित ग्रामीण सड़कों के रखरखाव हेतु विकसित एक एंटरप्राइज ई-गवर्नेंस समाधान है। राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, मध्य प्रदेश (NIC MP) इस अनुप्रयोग के डिज़ाइन, विकास, कार्यान्वयन एवं रखरखाव हेतु तकनीकी सहयोगी के रूप में कार्य कर रहा है। यह पोर्टल Defect Liability Period (DLP) के पाँच वर्षों तथा इसके उपरांत पोस्ट-DLP के पाँच वर्षों के दौरान ग्रामीण सड़कों के रखरखाव की निगरानी एवं प्रबंधन के लिए एक मानकीकृत, पारदर्शी एवं प्रक्रिया-आधारित प्रणाली उपलब्ध कराता है। वर्तमान में, DLP मॉड्यूल 31 राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों में क्रियाशील है, जबकि 21 राज्यों द्वारा Post-DLP मॉड्यूल का उपयोग प्रारंभ कर दिया गया है।

प्रशिक्षण कार्यशालाओं में विभिन्न राज्यों एवं केंद्रशासित प्रदेशों की राज्य ग्रामीण सड़क विकास एजेंसियों (SRRDAs) के, eMARG पोर्टल से संबंधित अधिकारियों तथा राष्ट्रीय ग्रामीण अवसंरचना विकास एजेंसी (NRIDA) के अधिकारियों ने भाग लिया। इन सत्रों का उद्देश्य प्रतिभागियों को eMARG 2.0 में शामिल नवीनतम सुविधाओं, सुधारों एवं संशोधनों से अवगत कराना तथा उन्नत प्रणाली को प्रभावी रूप से अपनाने हेतु आवश्यक तकनीकी जानकारी एवं मार्गदर्शन प्रदान करना था। प्रशिक्षण कार्यशालाओं के चारों सत्रों में विभिन्न राज्यों एवं केंद्र शासित प्रदेशों के 1,200 से अधिक अधिकारियों एवं कर्मचारियों ने भाग लिया।



प्रशिक्षण सत्रों के दौरान श्री नितिन गुप्ता, वैज्ञानिक-डी एवं श्री निलेश कुमार मंडलोई, वैज्ञानिक-डी, राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, मध्य प्रदेश (NIC MP) द्वारा DLP मॉड्यूल | प्रशिक्षण के दौरान प्रतिभागियों को PMGSY के अंतर्गत रखरखाव प्रबंधन को अधिक प्रभावी एवं सुगम बनाने के उद्देश्य से किए गए सुधारों की भी विस्तृत जानकारी प्रदान की गई जिसमे मुख्यतः मासिक नियमित निरीक्षण रिपोर्ट प्रस्तुत करने हेतु eMARG Inspection App का परिचय, Package Completion प्रक्रिया में कार्यप्रवाह को अधिक सरल एवं सुव्यवस्थित बनाने संबंधी संशोधन एवं अन्य नवीन रेपोर्टिंग सुविधाएं हैं |

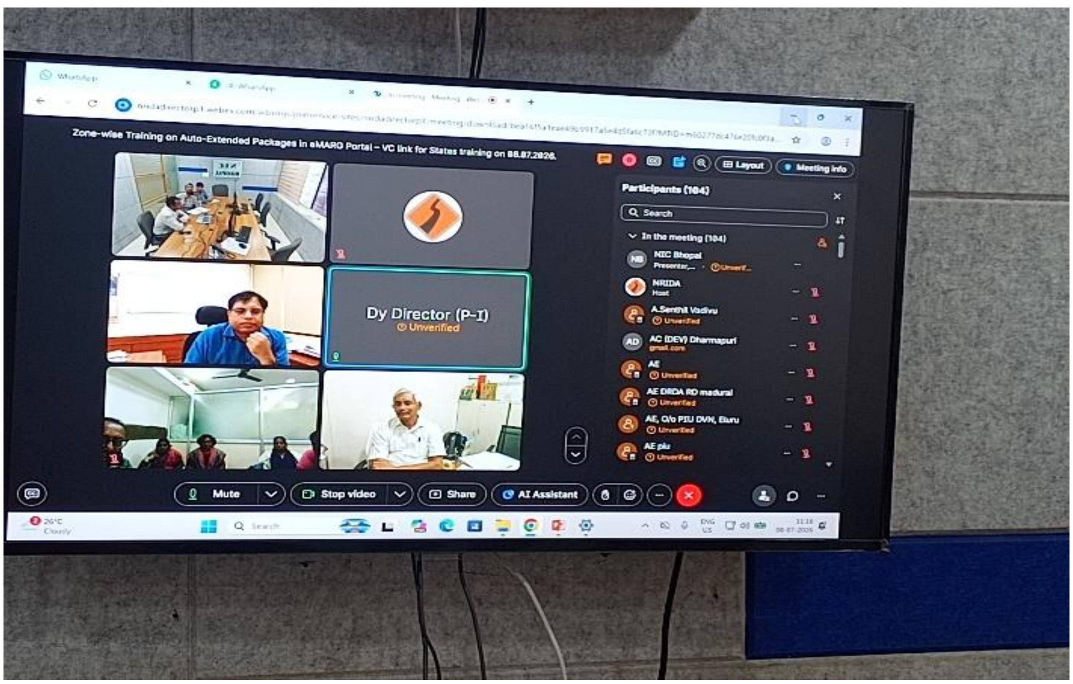
इनपुट: टीम ई-मार्ग, एनआईसी एमपी

Training Workshops by NIC Madhya Pradesh
on eMARG (Electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY)

The National Informatics Centre, Madhya Pradesh (NIC MP), at the request of the National Rural Infrastructure Development Agency (NRIDA), Ministry of Rural Development, Government of India, successfully conducted a series of online training workshops on the newly introduced features of eMARG 2.0 during 8–10 July 2026.

eMARG (Electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY) is an enterprise e-Governance solution developed for the maintenance of rural roads constructed under the **Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY)** for NRIDA. NIC Madhya Pradesh serves as the technology partner for the design, development, implementation and maintenance of the application. The portal provides a standardized, transparent and process-oriented mechanism for monitoring and managing the maintenance of rural roads during the five-year Defect Liability Period (DLP) as well as the five-year Post-DLP maintenance period. At present, the DLP module is operational in 31 States/UTs, while 21 States have adopted the Post-DLP module.

The training workshops were organized in four batches to ensure participation from all States and Union Territories. The training workshops were attended by officials associated with the State Rural Roads Development Agencies (SRRDAs) in their respective States and UTs and NRIDA officials. The training workshops was attended by 1,200 officers and officials. The sessions aimed to familiarize participants with the latest enhancements incorporated in eMARG 2.0 and to facilitate the effective adoption of the upgraded system.



Sh. Nitin Gupta, Scientist-D, and Sh. Nilesh Kumar Mandloi, Scientist-D, NIC Madhya Pradesh, delivered detailed presentations on the newly introduced functionalities, enhancements and modifications incorporated in the DLP module. The sessions also covered the latest provisions and workflow improvements to strengthen maintenance management under PMGSY mainly Introduction of the eMARG Inspection App for monthly routine inspection submissions by Contractor, Revised Package Completion process with streamlined workflow and improved reporting system

Input by: Team eMARG , NIC MP