# Workshops organized for eMARG Post-DLP modules developed by NICMP in June-July 2024

The Post-DLP module of eMARG (Electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY) <a href="https://emarg.gov.in">https://emarg.gov.in</a> is being implemented in all the states. Workshops are planned and being conducted for its smooth rollout.

For following states two-day workshops were organized in the month of June-July 2024:

- 1. Guwahati, Assam (14-15th June 2024).
  - Participants: Special Secretary, Chief Engineer and other PWD officials from Assam along with officials of NRIDA (MoRD) Delhi, C-DAC and NIC participated in the workshop with 200+ Participants.
- 2. Gandhinagar, Gujrat (20-21st June 2024).
  - Participants: Special Secretary, Chief Engineer and other GSRRDA officials from Gujarat along with officials of NRIDA (MoRD) Delhi, C-DAC and NIC participated in the workshop with 180+ Participants.
- 3. Pune, Maharashtra (4-5th July 2024).
  - Participants: Secretary, Chief Engineer and other MRRDA officials from Maharashtra along with officials of NRIDA (MoRD) Delhi, C-DAC and NIC participated in the workshop with 220+ Participants.
- 4. Shillong, Meghalaya (10-11th July 2024).
  - Participants: Special Secretary, Chief Engineer and other PWD officials from Meghalaya along with officials of NRIDA (MoRD) Delhi, C-DAC and NIC participated in the workshop with 200+ Participants.

eMARG is an enterprise e-Governance solution for maintenance of rural roads constructed under Pradhan Mantri Gram Sadak Yojna (PMGSY). eMARG is developed for National Rural Infrastructure Development Agency (NRIDA), Ministry of Rural Development, Govt. of India. It is a standardized, transparent processoriented system to manage & monitor maintenance of rural roads under Post Construction Defect Liability Period (DLP) of 5 years and Post-DLP period of 5 years.

PMGSY roads are constructed for a design life of 10 years. First 5-year DLP period is already successfully covered in eMARG and is implemented in all states. The modules for Post DLP covers major Processes like Import data from OMMAS &DLP, Preparation of Maintenance Rates, Package Creation & Allocation/Revision, their manual Expenditure Details, Billing Process, Road Transfer, Termination / Foreclosure, Balance Work and Completion.

NIC, MP is the technology partner for the design, development and implementation of the eMARG. Under **PMGSY**, 7.63 Lakh Km Rural Road has been constructed since inception of the scheme. So far, Rs 5,000 crore has been disbursed to contractors through eMARG since the launch of the project in February 2019.

# WORKSHOP ON POST 5-YEAR DLY MOUNTAIN OF CHARGE WORKSHOP ON POST 5-YEAR D

From NICMP, Smt Geetanjali Mehta (ASIO & Sr. Director) along with Sh. Nilesh Kumar Mandloi (Scientist-D) elaborated Post DLP functionality and latest provisions in the DLP module.

## Workshop at Gujarat







From NICMP, Smt Geetanjali Mehta (ASIO & Sr. Director) along with Sh. Nilesh Kumar Mandloi (Scientist-D) elaborated Post DLP functionality and latest provisions in the DLP module.

# Workshop at Maharashtra







From NICMP, Smt Geetanjali Mehta (ASIO & Sr. Director) along with Sh. Nitin Gupta (Scientist-D) elaborated Post DLP functionality and latest provisions in the DLP module.

# Workshop at Meghalaya







From NICMP, Smt Geetanjali Mehta (ASIO & Sr. Director), Sh. Nilesh Mandloi (Scientist-D) and Sh. Vinay Namdeo (Scientist-C) elaborated Post DLP functionality and latest provisions in the DLP module.

## **Awards & Accolades**

- SKOCH Gold Award under the category excellence in Governance.
- Gems of Digital India Award 2020 (Analyst's Choice) for excellence in eGovernance.
- National eGovernance Award 2021 under category Excellence in Government Process Re-Engineering for Digital Transformation.
- 19th CSI SIG eGovernance Awards 2021 under Central Government Project Category.
- eMARG is listed under 75 digital solution identified by NIC during Azadi Ka Amrit Mahotsav.
- Data Center Champion Award 2023.

In addition to above eMARG has recently won Silver Medal by ET Government PSU Leadership & Excellence Award 2024.

Inputs by: Team eMARG, NIC MP

# राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र मध्य प्रदेश द्वारा विकसित eMARG के पोस्ट-डीएलपी मॉडुलस के लिए कार्यशालाओं का आयोजन : माह जून-जुलाई 2024

eMARG (electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY) https://emarg.gov.in के पोस्ट-डीएलपी मॉड्यूल को सभी राज्यों मे क्रियान्वित किया जा रहा है एवं इसके प्रशिक्षण हेतु कार्यशालाओं का आयोजन किया जा रहा है | माह जून-जुलाई 2024 मे चार राज्यों के लिए दो दिवसीय कार्यशालाएं आयोजित की गईं है :

1. गुवाहाटी, असम (14-15 जून 2024).

प्रतिभागी: कार्यशाला में असम के विशेष सचिव, मुख्य अभियंता और अन्य पीडब्ल्यूडी अधिकारियों के साथ-साथ एनआरआईडीए (एमओआरडी) दिल्ली, C-DAC और एनआईसी के अधिकारियों ने भाग लिया। प्रतिभागियों की संख्या: 200+

2. गांधीनगर, गुजरात (20-21 जून 2024).

प्रतिभागी: कार्यशाला में गुजरात के विशेष सचिव, मुख्य अभियंता और अन्य जीएसआरआरडीए (गुजरात स्टेट रुरल रोड डेव एजेंसी) के अधिकारियों के साथ-साथ एनआरआईडीए (एमओआरडी) दिल्ली, C-DAC और एनआईसी के अधिकारियों ने भाग लिया। प्रतिभागियों की संख्या: 180+

3. पुणे, महाराष्ट्र (४-५ जुलाई २०२४).

प्रतिभागी: कार्यशाला में महाराष्ट्र के सचिव, मुख्य अभियंता और अन्य एमएचआरआरडीए (महाराष्ट्र स्टेट रुरल रोड डेव एजेंसी ) के अधिकारियों के साथ-साथ एनआरआईडीए (एमओआरडी) दिल्ली, C-DAC और एनआईसी के अधिकारियों ने भाग लिया। प्रतिभागियों की संख्या: 220+

4. शिलांग, मेघालय(10-11 जुलाई 2024).

प्रतिभागी: कार्यशाला में मेघालय के विशेष सचिव, मुख्य अभियंता और अन्य पीडबल्यूडी, मेघालय के अधिकारियों के साथ-साथ एनआरआईडीए (एमओआरडी) दिल्ली, C-DAC और एनआईसी के अधिकारियों ने भाग लिया। प्रतिभागियों की संख्या: 200+

eMARG (electronic Maintenance of Rural Roads under PMGSY) प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) के तहत निर्मित ग्रामीण सड़कों के रखरखाव के लिए एक उद्यम ई-गवर्नेंस समाधान है eMARG को NRIDA (National Rural Infrastructure Development Agency), ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार के लिए विकसित किया गया है। इसकी मानकीकृत पारदर्शी प्रक्रिया-उन्मुख प्रणाली पांच साल की पोस्ट-कंस्ट्रक्शन डिफेक्ट लायबिलिटी अवधि (डीएलपी) और अगले पांच साल की पोस्ट-डीएलपी अवधि के तहत ग्रामीण सड़कों के रखरखाव का प्रबंधन और निगरानी करती है।

PMGSY सड़कों का निर्माण 10 वर्षों की डिज़ाइन अविध के लिए किया जाता है। पहले 5-वर्षीय डीएलपी अविध को eMARG में सफलतापूर्वक कवर किया जा चुका है और सभी राज्यों में लागू किया गया है। पोस्ट डीएलपी अविध के लिए मॉड्यूल की प्रमुख प्रिक्रियाओं में रोड डाटा निर्यात OMMAS &DLP से , रखरखाव दरें तैयार करना, पैकेज निर्माण व आवंटन/ संशोधन, उनके मैनुअल व्यय विवरण, बिलिंग प्रक्रिया, सडक हस्तांतरण, समाप्ति, शेष कार्य और समापन शामिल हैं।

eMARG के डिजाइन, विकास और कार्यान्वयन के लिए राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, MP भोपाल Technology Partner है। PMGSY के तहत योजना की शुरुआत से लेकर अब तक 7.63 लाख किलोमीटर ग्रामीण सड़क का निर्माण किया जा चुका है। फरवरी' 2019 को परियोजना की शुरुआत के बाद से अब तक ठेकेदारों को eMARG के माध्यम से 5000 करोड़ रुपये वितरित किए जा चुके हैं।



NICMP से, श्रीमित गीतांजिल मेहता (ASIO & Sr. Director) के साथ श्री नीलेश कुमार मंडलोई (Scientist-D) ने पोस्ट- डीएलपी कार्यक्षमता और डीएलपी मॉड्यूल में नवीनतम प्रावधानों के बारे में विस्तार से बताया।

# गुजरात में कार्यशाला







NICMP से श्रीमित गीतांजिल मेहता (ASIO & Sr. Director) के साथ श्री नीलेश कुमार मंडलोई (Scientist-D) ने पोस्ट- डीएलपी कार्यक्षमता और डीएलपी मॉड्यूल में नवीनतम प्रावधानों के बारे में विस्तार से बताया।

# महाराष्ट्र में कार्यशाला







NICMP से श्रीमति गीतांजिल मेहता (ASIO & Sr. Director) के साथश्री नितिन गुप्ता (Scientist-D) ने पोस्ट- डीएलपी कार्यक्षमता और डीएलपी मॉड्यूल में नवीनतम प्रावधानों के बारे में विस्तार से बताया।

### मेघालय में कार्यशाला







NICMP से श्रीमित गीतांजिल मेहता (ASIO & Sr. Director), श्री नीलेश कुमार मंडलोई (Scientist-D) एवं श्री विनय नामदेव (Scientist-C) ने पोस्ट-डीएलपी कार्यक्षमता और डीएलपी मॉड्यूल में नवीनतम प्रावधानों के बारे में विस्तार से बताया।

# पुरस्कार एवं सम्मान:

- शासन में उत्कृष्टता की श्रेणी के अंतर्गत स्कॉच गोल्ड अवार्ड ।
- ई-गवर्नेंस में उत्कृष्टता के लिए जेम्स ऑफ़ डिजिटल इंडिया अवार्ड 2020 (विश्लेषक की पसंद) ।
- सरकारी प्रक्रिया में डिजिटल परिवर्तन हेतु पुनः इंजीनियरिंग (Re-Engineering) उत्कृष्टता श्रेणी के अंतर्गत राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस पुरस्कार 2021 ।
- केंद्र सरकार परियोजना श्रेणी के अंतर्गत 19वें CSI SIG ई-गवर्नेंस पुरस्कार 2021।
- आजादी का अमृत महोत्सव के दौरान एनआईसी द्वारा चुने गए 75 डिजिटल समाधानों के तहत ई-मार्ग
- डेटा सेंटर चैंपियन पुरस्कार 2023.

उपरोक्त के अलावा eMARG ने हाल ही में ET गवर्नमेंट PSU लीडरशिप एंड एक्सीलेंस अवार्ड 2024 में रजत पदक जीता है।

निविष्टियां : टीम ई मार्ग NIC MP