

आरपीए सबसे आगे:

अत्याधुनिक स्वचालन के साथ प्रधान मंत्री की यात्रा को सुव्यवस्थित करना



3 फरवरी 2024 को, माननीय प्रधान मंत्री ने IIM, संबलपुर परिसर का उद्घाटन करते हुए, राष्ट्र को समर्पित किया और संबलपुर, ओड़िशा में 68,000 करोड़ रुपये से अधिक की परियोजनाओं की आधारशिला रखी, जिसका उद्देश्य प्राकृतिक गैस, कोयला से जुड़े ऊर्जा क्षेत्र को बढ़ावा देना था। और बिजली उत्पादन के अलावा सड़क, रेलवे और उच्च शिक्षा क्षेत्र की महत्वपूर्ण परियोजनाएं शामिल हैं।

आईआईएम, संबलपुर के निदेशक के अनुरोध पर, एनआईसी ओड़िशा ने प्रतिनिधियों के पंजीकरण के लिए एक रणनीति (mechanism) विकसित किया, सक्षम प्राधिकारी द्वारा एक सुचारू अनुमोदन प्रक्रिया सुनिश्चित की, और सावधानीपूर्वक सॉफ्टवेयर और विभिन्न श्रेणियों के अनुरूप क्यूआर-कोडित निमंत्रण कार्ड तैयार किए। कतार प्रबंधन एल्गोरिदम के आधार पर प्रत्येक प्रतिनिधि के लिए प्रवेश काउंटर। इसे रातों-रात पूरा किया गया, जिससे सॉफ्टवेयर बॉट्स की चपलता और दक्षता का प्रदर्शन हुआ, विशेष रूप से एक लोकप्रिय रोबोटिक प्रोसेस ऑटोमेशन (आरपीए) टूल टैग यूआई की तैनाती हुई।

इन बॉट ने तेजी से लगभग 3000 प्रतिनिधियों को विभिन्न श्रेणियों में विभाजित किया, एक कतार प्रबंधन रणनीति के अनुसार काउंटर्स का संतुलित असाइनमेंट, क्यूआर-कोडित निमंत्रण ई-पास का निर्माण, और संबंधित प्रतिनिधियों को ईमेल का वितरण किया गया।

इसे लागू करते हुए, एनआईसी की एक अन्य टीम ने एक प्रोग्रेसिव वेब ऐप (पीडब्ल्यूए) विकसित किया जो ऑफलाइन-अनुकूल था, विशेष रूप से डिजिटल ई-पास पर क्यूआर कोड को स्कैन करने और उन्हें सत्यापित करने के लिए डिज़ाइन किया गया। इस ऐप को विशेष रूप से नेटवर्क भीड़भाड़ वाले क्षेत्रों में कुशलतापूर्वक संचालित करने के लिए तैयार किया गया था जो कि ऐसे हाई-प्रोफाइल आयोजनों में भारी भीड़ को देखते हुए यह एक सामान्य बात है।





समारोह में ओडिशा के माननीय राज्यपाल श्री रघुवर दास, ओडिशा के माननीय मुख्यमंत्री श्री नवीन पटनायक, माननीय केंद्रीय रेल, संचार, इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री श्री अश्विनी वैष्णव, माननीय केंद्रीय शिक्षा, कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री श्री धर्मेन्द्र प्रधान और माननीय केंद्रीय जनजातीय मामले और जल शक्ति राज्य मंत्री श्री विश्वेश्वर टुडू उपस्थित थे ।



एनआईसी के वीडियोकांफ्रेंसिंग डिवीजन ने आईआईएम संबलपुर और सोनपुर रेलवे स्टेशन पर दो बाहरी स्थानों पर लिंक के परीक्षण और पुरी-संबलपुर-पुरी साप्ताहिक एक्सप्रेस ट्रेन को वर्चुअल हरी झंडी दिखाने के लिए चौबीसों घंटे सहायता प्रदान की । एनआईसी, मुख्यालय ने कार्यक्रम के लिए वेबकास्टिंग सेवा प्रदान की।

श्री आर पी दाश, वरिष्ठ निदेशक (आईटी) और डीआईओ ने अपनी टीम के साथ दोनों स्थानों पर पीएमओ कैंप कार्यालय स्थापित करने के लिए चौबीसों घंटे तकनीकी सहायता प्रदान की।

---