NEWSPAPER CUTTING

आधुनिक यंत्रणांद्वारे होणार स्मार्ट शहर सुरक्षा

स्मार्ट सिटी, गृह मंत्रालय, माहिती व तंत्रज्ञान संचलनालयाचा संयुक्त प्रकल्प

नाशिक । दि.१८ प्रतिनिधी

महानगरपालिका परिसरातील आधुनिक सेवा सुविधांमध्ये विकास करण्याच्या उद्देशाने स्मार्ट सिटीच्या माध्यमातून 'नाशिक स्मार्ट व सेफ सिटी सोल्युशन' प्रकल्प वेगाने साकारला जात आहे. या माध्यमातून नाशिक महानगरपालिका व पोलिसांना आपल्या दैनंदिन कामकाजात सुलभता आणण्यासाठी विविध सेवासुविधा उपलब्ध करन दिल्या जाणार आहेत.

स्मार्ट सिटी नाशिक, राज्याचे गृह मंत्रालय व माहिती व तंत्रज्ञान संचालनालय महाराष्ट्र राज्य यांच्या संयुक्त विद्यमाने या प्रकल्पाची उभारणी केली जात आहे. त्यातील प्रामुख्याने अडिप्टिव्ह ट्रॅफीक कंट्रोल सिस्टिम, फ्लड सेंटर, कॉल बॉक्स, वायफाय एक्सेस, स्मार्ट बीन्स सेंटर, पब्लिक पान ५ वर

'एंडेप्टिव्ह ट्रॅफिक कंट्रोल सिस्टिम'

शहरातील विविध ४० सिग्नल जंक्शन वर 'ऐडप्टिव्ह ट्रॅफिक कंट्रोल सिस्टिम' उभारली जाणार असून, या माध्यमातून विविध सिग्नल वर वाहतूक नसतानाही राहत असल्याने हिरव्या सिग्नलमुळे इतरांचा खोळंबा होतो. त्यामुळे वाहनांची गर्दी व स्थितीवरून सिंगल यंत्रणा कार्यरत ठेवली जाणार आहे. त्यामुळे वाहन चालकांना सुविधा उपलब्ध होणार आहे. त्यांचा वेळही वाचणार आहे.

हायस्पिड वायफाय एक्सेस

शहरात ५० गर्दीच्या ठिकाणांवर वायफाय एक्सेस पॉइंट उभारले जाणार आहेत. त्यात प्रामुख्याने मनपाचे सर्व विभागीय कार्यालय, उद्याने, मंदिर, बस स्थानके या ठिकाणी या यंत्रणा उभारण्यात येणार आहेत. या सिस्टिममध्ये सुरक्षा यंत्रणाही अंतर्भूत राहणार आहे. यासाठी जिओ कंपनीने २०१९ साली हाय स्पीड यंत्रणा उभारण्याची निविदा घेतलेली आहे. जनतेला सूचना देण्याच्या दृष्टीने मनपासाठी व पोलिस यंत्रणेद्वारा जनतेला आवाहन करण्यासाठी सूचना यंत्रणा उभारली जाणार आहे. तेरा ठिकाणी सूचना देण्यासाठी मेसेज डिस्प्ले उभारले जाणार आहेत.या माध्यमातून मनपाच्या विविध सूचना विकासकामे प्रदर्शित केली जाणार आहेत.

तिसरा डोळा ठरतोय प्रभावी!

८२२ सीसीटीव्ही कार्यान्वित : वाहतूक, गुन्हेगारांवर

नजर ठेवणे, कायदा व सुव्यवस्था राखण्यासाठी मदत

१५ दिवसांत ७ हजार चलन

Unfolding of Nashik Smart City initiative

Pioneering tech advancements for enhanced urban living that is sustainable

VIVEKRAJ THAKUR
LOKMAT NEWS NETWORK, NASHIK

In the ever-evolving landscape of urban development, the Nashik Smart City Initiative has taken a bold stride towards a more efficient, safe, and sustainable future. Beyond the innovative Intelligent Adaptive Traffic Control System-powered traffic signals and surveillance cameras, the city has embarked on a multi-faceted journey by implementing a range of cutting-edge technologies that redefine urban living.

Smart Traffic Signals and Surveillance Cameras

"At the heart of Nasik's transformation are Intelligent Adaptive Traffic Control System-powered traffic signals and advanced surveillance cameras. With 20 signals already installed and 20 more planned for installation by September, these systems are set to revolutionise the city's traffic management,' says Sunnat More, CEO, Nashik Municipal Smart City Development Corporation Ltd.

The Intelligent Adaptive Traffic Control System-based signals dynamically adapt to real-time traffic conditions, easing congestion and enhancing safety. Coupled with strategically positioned surveillance cameras, traffic patterns can be monitored and managed efficiently, boosting security and aiding in informed decision-making.

Information at your fingertips through VMDs

Nashik's commitment to technology-driven urban planning is evident through the deployment of Variable Message Displays (VMDs) and a comprehensive Public Announcement System. These tools keep residents and visitors informed about traffic updates, diversions, and civic announcements in real time. VMDs are thus able to guide motorists to smoother routes, while the Public Announcement System fosters community engagement by relaying crucial information effectively.

Flood Sensors, Environmental Sensors, and Pelican Signals

The Nashik Smart City Initiative embraces a proactive stance with the integration of flood sensors and environmental sensors. Positioned strategically, these sensors monitor flood-prone areas and environmental parameters, contributing to disaster preparedness and environmental conservation. Moreover, the introduction of Pelican Signals highlights the city's concern for pedestrian safety, ensuring harmonious interactions between pedestrians and vehicular traffic.

639 Surveillance Cameras installed

"To further enhance safety and security, the Nashik Smart City Initiative has strategically deployed a network of surveillance cameras. Of the total 800 cameras planned, an impressive 639 have already been installed. This extensive camera network not only aids in real-time traffic monitoring but also provides an additional layer of security and surveillance, contributing to a safer and more vigilant urban environment," informs Anil Tadkod, General Manager, Nashik Municipal Smart City Development Corporation Ltd.

Holistic Urban Transformation

The Nashik Smart City Initiative's holistic approach to urban transformation is further underlined by its plans to install an additional 20 Intelligent Adaptive Traffic Control System-powered traffic signals post-September. After the Nashik Municipal Corporation lifts the road ducting and trenching ban, the city can continue its commitment to smarter traffic management. This visionary project is a testament to Nashik's determination to create a forward-looking, tech-savvy urban environment.

Nashik's journey towards becoming a smart city marked by the integration of these innovative technologies, will serve as an inspiration to cities worldwide. The initiative exemplifies the potential of technology to create a safer, more efficient, and environmentally conscious urban landscape. As the Nashik Smart City Initiative ushers in a new era of urban living, it will encourage other cities to embrace similar advancements for the betterment of their residents and the planet as a whole.

CBS and Meher Signal: Piloting Progress

In a pioneering move, the Nashik Smart City Initiative has selected CBS and Meher Signal to serve as pilot signals. These signals exemplify the initiative's commitment to testing and refining innovative solutions. As these signals undergo testing and optimisation, the city will gain invaluable insights that will steer the larger implementation strategy, ensuring that the technology benefits the community effectively.

NASHIK SMART CITY LIMITED CELEBRATING 8TH ANNIVERSARY OF SMART CITIES MISSION

नाशिक स्मार्ट सिटीतर्फे विविध कार्यक्रम

स्मार्ट सिटी वर्धापनदिनानिमित्त डिजिटल कौशल्यांचे प्रशिक्षण

Jun 26, 2023 Page No. 9

Follow Us nashik_smart_city

NASHIK SMART CITY LIMITED CELEBRATING 8TH ANNIVERSARY OF SMART CITIES MISSION

डिजिटल तंत्रज्ञानाच्या माहितीतून स्मार्ट सिटीचा वर्धापन दिन

'स्मार्ट सिटी'चा आठवा वर्धापनदिन

आज देणार संशोधन व विकासाबाबतची माहिती

Follow Us nashik_smart_city

नाशिक स्मार्ट सिटीला नॅशनल डिजिटल ट्रान्सफॉर्मेशन पुरस्कार

नाशिक : प्रतिनिधी

नाशिक स्मार्ट सिटीला ८ वा नॅशनल डिजिटल ट्रान्सफॉर्मेशन पुरस्कार मिळाला आहे. गो-नॅशनल अंतर्गत ८ वि नॅशनल डिजिटल ट्रान्सफॉर्मेशन पुरस्कार २०२२ या कार्यक्रमाचे आयोजन हे गुजरातही, आसाम येथे ९ सिझेंबर २०२२ रोजी करण्यात आले होते. या अंतर्गत नाशिक म्युनिसिपल स्मार्ट सिटी प्रायव्हसीट कंपनीतर्फे सिमेंटेड कामासाठी usage of ICT implementation in smart cities या श्रेणी अंतर्गत ward of excellence पुरस्कार देण्यात आला आहे. पंतप्रधानांकडून सर्व जगते तसेच शाळांमध्ये व निसर्गाकडील संस्था यांनी या पुरस्कारासाठी नामांकन अर्ज मागविण्यात आले होते. गुजरात नॉलेज स्मार्ट सिटीला स्मार्ट सिस्टिम राबविणाऱ्या सिस्टीम या गुजरात प्रकल्पाकडून पुरस्कार मिळाला. या प्रकल्प मुख्य ऑफ एक्सलन्स (POC) पुरा एक वर्षाचा कालावधीसाठी नॉलेज कमांड (ICCC) नवीन विकसित पायाभूत सुविधांचा वापर करून तसेच इन्फोसिसमोबिट, गुगलमध्ये आणि अशाच सेवायां वापरून शेवटच्या पुरावे वास्तवाच्या गोळीचे विश्लेषण करणे, हे सहाजीकी मदत आणि गुजराती पुरा पाठवायचे होते. स्मार्ट सिस्टिम प्रशिक्षण सोसायटीच्या (SBSS) या प्रकल्पात सहाभाग घेतला होता. कोणत्याही प्रकल्पात सरकारची सहकारी कंपनी नाव सामील या पुरस्कार संपूर्ण पाठवतील एकूण १६० स्मार्ट शहरांपैकी नाशिक स्मार्ट सिटी आणि म्युनिसिपल स्मार्ट सिटी या शहराचा विकास आहे.

मनपाच्या स्मार्ट स्कूलला प्रतिष्ठेचा डिजिटेक पुरस्कार

नाशिक : महापालिकेच्या शिक्षण विभागाच्या स्मार्ट स्कूलला डिजिटेक पुरस्कार प्रदान करण्यात आला आहे. प्रशासक तथा आयुक्त डॉ. अशोक करंजकर यांच्या मार्गदर्शनाखाली 'डिजिटल सोल्युशन्स यापरून नाशिक महापालिका शाळांचे स्मार्ट शाळांमध्ये रूपांतर' या उपक्रमाला शिक्षण श्रेणी (सिल्वर) अंतर्गत या पुरस्काराने सन्मानित करण्यात आले.

मोक्ष येथे चौथा डिजिटेक कॉन्क्लेव्ह आणि पुरस्कार प्रदान सोहळ्याचे आयोजन करण्यात आले होते. नाशिक म्युनिसिपल स्मार्ट सिटी डेव्हलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड आणि नाशिक महापालिकेसाठी ही अत्यंत अभिमानाची बाब ठरली आहे. सर्व सरकारी, पीएसयू, १०० स्मार्ट सिटी एसपीवी, केंद्र सरकार, राज्य सरकार, जिल्हा परिषद सरकारी कार्यालयांकडून एकूण ३७६ प्रकल्प नामांकने प्राप्ती झाली होती. पहिल्या सतरावरील पडताळणीपरम्यान, ३७६ नामांकनांपैकी १०७ आणि प्राध्यापक समाविष्ट असलेल्या उच्च दर्जाच्या ज्यूरी पॅनलद्वारे करण्यात आली. अंतिम पडताळणीमध्ये गोल्ड आणि सिल्वर स्तरांतर्गत श्रेणी नामांकनांची निवड करण्यात आली.

६ आदे उपक्रमाचे उद्दिष्ट

नाशिक स्मार्ट सिटीमार्फत नाशिक महापालिकेच्या शाळांमधे राबविण्यात आलेल्या या उपक्रमाचे उद्दिष्ट ८० हून अधिक महानालिका शाळेतील २५ हजार विद्यार्थी आणि ८५० शिक्षकांच्या जीवनावर सकारात्मक परिणाम करणे असे आहे.

स्मार्ट स्कूलमधे उपलब्धता काही

या शाळेच्या परिवर्तनामध्ये हाय स्पीड इंटरनेट कनेक्टिव्हिटी, संगणक प्रयोगशाळा, स्मार्ट बोर्ड सहित स्मार्ट क्लासरूम आणि डिजिटल सामग्री अशा माहिती तंत्रज्ञान साधनांचे एकत्रीकरण समाविष्ट आहे.

संपूर्ण महाराष्ट्रातून फक्त गोल्ड विजेते निवडण्यात आले. नाशिक म्युनिसिपल स्मार्ट

'स्मार्टसिटी'ला पॅंडेमिक रिकव्हरी अॅवॉर्ड