



## डिजिटल इंडिया मिशन के तहत सरकारी कार्यों का विश्लेषण

नन्दिनी पँवार<sup>1</sup>, डॉ० बबीता गोयल<sup>2</sup>

<sup>1</sup>परास्नातक शोधार्थिनी- राजनीति विज्ञान, ताराचंद वैदिक पुत्री डिग्री कॉलेज, मुजफ्फरनगर

<sup>2</sup>शोध निर्देशिका, एसिस्टेंट प्रोफेसर -राजनीति विज्ञान, ताराचंद वैदिक पुत्री डिग्री कॉलेज, मुजफ्फरनगर

### सारांश (Abstract)

“डिजिटल इंडिया” मिशन भारत सरकार की एक प्रमुख पहल है, जिसका उद्देश्य देश को डिजिटल रूप से सशक्त समाज और ज्ञान आधारित अर्थव्यवस्था में बदलना है। इस शोधपत्र में डिजिटल इंडिया मिशन के अंतर्गत सरकारी कार्यों, उनकी संरचना, उपलब्धियों, चुनौतियों और प्रभावों का विस्तृत विश्लेषण किया गया है।

यह अध्ययन बताता है कि कैसे सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी (ICT) ने सरकारी सेवाओं को अधिक पारदर्शी, तेज और नागरिक-केंद्रित बनाया है। ई-गवर्नेंस, डिजिटल भुगतान, ऑनलाइन सेवाएँ और डिजिटल अवसंरचना जैसे क्षेत्रों में महत्वपूर्ण प्रगति हुई है। साथ ही, डिजिटल विभाजन, साइबर सुरक्षा, डेटा गोपनीयता और ग्रामीण क्षेत्रों में सीमित पहुँच जैसी चुनौतियाँ भी सामने आई हैं।

यह शोधपत्र निष्कर्ष निकालता है कि डिजिटल इंडिया मिशन ने भारत में शासन व्यवस्था को आधुनिक और प्रभावी बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है, लेकिन इसके पूर्ण सफलता हेतु समावेशिता और डिजिटल सुरक्षा को और मजबूत करने की आवश्यकता है।

**मुख्य शब्द:** डिजिटल इंडिया, भारत सरकार, संचार प्रौद्योगिकी, डिजिटल भुगतान, ऑनलाइन सेवाएँ।

### प्रस्तावना (Introduction)

21वीं सदी को सूचना प्रौद्योगिकी की सदी कहा जाता है। भारत जैसे विकासशील देश में तकनीकी प्रगति ने शासन व्यवस्था में व्यापक परिवर्तन किए हैं। इसी संदर्भ में भारत सरकार ने 2015 में “डिजिटल इंडिया” कार्यक्रम की शुरुआत की।

डिजिटल इंडिया मिशन का मुख्य उद्देश्य भारत को “डिजिटल रूप से सशक्त समाज और ज्ञान आधारित अर्थव्यवस्था” बनाना है। इस मिशन के माध्यम से सरकारी सेवाओं को नागरिकों तक इलेक्ट्रॉनिक माध्यम से पहुँचाने, पारदर्शिता बढ़ाने और भ्रष्टाचार कम करने का प्रयास किया गया है।

यह कार्यक्रम तीन प्रमुख दृष्टिकोणों पर आधारित है—

1. डिजिटल अवसंरचना का निर्माण
2. सरकारी सेवाओं का डिजिटल रूपांतरण
3. नागरिकों का डिजिटल सशक्तिकरण

### डिजिटल इंडिया मिशन की पृष्ठभूमि

डिजिटल इंडिया की आवश्यकता इसलिए महसूस की गई क्योंकि भारत में सरकारी सेवाओं तक पहुँच में कई बाधाएँ थीं—



- कागजी कार्यवाही (Paperwork)
- भ्रष्टाचार और देरी
- ग्रामीण क्षेत्रों में सेवाओं की कमी
- पारदर्शिता का अभाव

इन समस्याओं के समाधान हेतु डिजिटल तकनीक को शासन प्रणाली में एकीकृत किया गया।

## डिजिटल इंडिया मिशन के प्रमुख स्तंभ

डिजिटल इंडिया मिशन के नौ मुख्य स्तंभ हैं:

### 1. ब्रॉडबैंड हाईवे

ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में इंटरनेट कनेक्टिविटी का विस्तार।

### 2. मोबाइल कनेक्टिविटी तक सार्वभौमिक पहुँच

दूरदराज क्षेत्रों तक नेटवर्क सुविधा।

### 3. पब्लिक इंटरनेट एक्सेस प्रोग्राम

कॉमन सर्विस सेंटर (CSC) की स्थापना।

### 4. ई-गवर्नेंस (Government Process Re-engineering)

सरकारी प्रक्रियाओं का डिजिटल रूपांतरण।

### 5. ई-क्रांति (Electronic Delivery of Services)

सेवाओं का इलेक्ट्रॉनिक वितरण।

### 6. सूचना का डिजिटलकरण

डिजिटल दस्तावेज और डेटाबेस का निर्माण।

### 7. इलेक्ट्रॉनिक्स निर्माण

भारत में तकनीकी उत्पादों का विकास।

### 8. आईटी नौकरियाँ

डिजिटल क्षेत्र में रोजगार सृजन।

### 9. अर्ली हार्वेस्ट प्रोग्राम

त्वरित डिजिटल सेवाओं का कार्यान्वयन।

### ई-गवर्नेंस और सरकारी कार्यों का डिजिटल रूपांतरण

डिजिटल इंडिया मिशन का सबसे महत्वपूर्ण हिस्सा ई-गवर्नेंस है। इसका उद्देश्य सरकारी सेवाओं को सरल, तेज और पारदर्शी बनाना है।

### प्रमुख उपलब्धियाँ:

#### 1. आधार (Aadhaar)

Unique Identification Authority of India द्वारा संचालित आधार प्रणाली ने नागरिकों की पहचान को डिजिटल रूप दिया है।



## 2. डिजिटल भुगतान प्रणाली

National Payments Corporation of India द्वारा विकसित UPI प्रणाली ने भारत में डिजिटल लेनदेन को तेज़ और सरल बनाया है।

## 3. ई-हॉस्पिटल और ई-हेल्थ सेवाएँ

स्वास्थ्य सेवाओं को ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर उपलब्ध कराया गया।

## 4. ई-कोर्ट्स

न्यायालयी प्रक्रियाओं का डिजिटलीकरण किया गया।

## 5. डिजिटलॉकर

डिजिटल दस्तावेज़ भंडारण प्रणाली, जिससे कागज रहित प्रशासन को बढ़ावा मिला।

## सरकारी सेवाओं में पारदर्शिता और दक्षता

डिजिटल इंडिया मिशन ने सरकारी कार्यों में पारदर्शिता को बढ़ाया है।

### लाभ:

- भ्रष्टाचार में कमी
- समय की बचत
- सेवाओं की त्वरित उपलब्धता
- मध्यस्थों की भूमिका में कमी

उदाहरण के लिए, भूमि रिकॉर्ड, राशन कार्ड, और पेंशन सेवाएँ अब ऑनलाइन उपलब्ध हैं।

## ग्रामीण भारत में डिजिटल परिवर्तन

डिजिटल इंडिया का एक प्रमुख लक्ष्य ग्रामीण क्षेत्रों को डिजिटल रूप से सशक्त बनाना है।

## कॉमन सर्विस सेंटर (CSC):

ये केंद्र ग्रामीण क्षेत्रों में डिजिटल सेवाएँ प्रदान करते हैं जैसे—

- आधार पंजीकरण
- बिल भुगतान
- सरकारी फॉर्म भरना
- बैंकिंग सेवाएँ

## डिजिटल शिक्षा और सशक्तिकरण

डिजिटल इंडिया ने शिक्षा क्षेत्र में भी बड़ा परिवर्तन किया है।

- ई-लर्निंग प्लेटफॉर्म
- ऑनलाइन कक्षाएँ
- डिजिटल लाइब्रेरी
- SWAYAM जैसे प्लेटफॉर्म

इससे शिक्षा अधिक सुलभ और सस्ती हुई है।



## डिजिटल अर्थव्यवस्था का विकास

डिजिटल इंडिया ने भारत को डिजिटल अर्थव्यवस्था की ओर अग्रसर किया है।

- कैशलेस लेनदेन में वृद्धि
- स्टार्टअप का विकास
- ई-कॉमर्स का विस्तार
- फिनटेक उद्योग का विकास

## साइबर सुरक्षा और चुनौतियाँ

डिजिटल इंडिया के साथ कई चुनौतियाँ भी सामने आई हैं।

### प्रमुख चुनौतियाँ:

#### 1. साइबर अपराध

हैकिंग, डेटा चोरी और ऑनलाइन धोखाधड़ी बढ़ी है।

#### 2. डिजिटल विभाजन

शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में इंटरनेट की असमानता।

#### 3. डेटा गोपनीयता

नागरिकों के व्यक्तिगत डेटा की सुरक्षा एक बड़ी चिंता है।

#### 4. तकनीकी साक्षरता की कमी

बहुत से लोग डिजिटल सेवाओं का उपयोग नहीं कर पाते।

#### 5. अवसंरचना की कमी

ग्रामीण क्षेत्रों में इंटरनेट गति और बिजली की समस्या।

## सरकारी नीतियों का विश्लेषण

सरकार ने डिजिटल इंडिया को सफल बनाने के लिए कई नीतियाँ अपनाई हैं—

- “मेक इन इंडिया” के साथ तकनीकी विकास
- स्टार्टअप इंडिया को बढ़ावा
- डिजिटल भुगतान को प्रोत्साहन
- साइबर सुरक्षा नीति का विकास

इन नीतियों ने डिजिटल इकोसिस्टम को मजबूत किया है।

## सामाजिक प्रभाव

डिजिटल इंडिया का समाज पर व्यापक प्रभाव पड़ा है—

### सकारात्मक प्रभाव:

- सूचना तक आसान पहुँच
- महिलाओं और युवाओं का सशक्तिकरण



- रोजगार के नए अवसर
- सरकारी सेवाओं में सुधार

**नकारात्मक प्रभाव:**

- डिजिटल असमानता
- बेरोजगारी का तकनीकी रूपांतरण
- गोपनीयता का खतरा

**तुलनात्मक अध्ययन (पूर्व और वर्तमान शासन)**

आधार	पहले	डिजिटल इंडिया के बाद
सेवाएँ	ऑफलाइन और धीमी	ऑनलाइन और तेज
पारदर्शिता	कम	अधिक
भ्रष्टाचार	अधिक	कम
पहुँच	सीमित	व्यापक

**भविष्य की संभावनाएँ**

डिजिटल इंडिया मिशन का भविष्य अत्यंत उज्ज्वल है यदि निम्न क्षेत्रों पर ध्यान दिया जाए—

- 5G और AI तकनीक का विस्तार
- ग्रामीण डिजिटल साक्षरता
- साइबर सुरक्षा को मजबूत करना
- डेटा संरक्षण कानून का प्रभावी कार्यान्वयन
- स्मार्ट गवर्नेंस प्रणाली

**डिजिटल इंडिया मिशन : उभरते तकनीकी आयाम और गहन विश्लेषण (अतिरिक्त भाग)****1. कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) और डिजिटल इंडिया**

डिजिटल इंडिया मिशन अब केवल ई-गवर्नेंस तक सीमित नहीं है, बल्कि यह कृत्रिम बुद्धिमत्ता (Artificial Intelligence), मशीन लर्निंग और डेटा एनालिटिक्स की ओर भी बढ़ रहा है।

सरकार विभिन्न क्षेत्रों में AI का उपयोग कर रही है—

- कृषि में फसल पूर्वानुमान
- स्वास्थ्य क्षेत्र में रोग पहचान
- पुलिसिंग में अपराध विश्लेषण
- प्रशासन में डेटा आधारित निर्णय

इससे सरकारी कार्य अधिक सटीक, तेज और वैज्ञानिक बन रहे हैं।

AI आधारित प्रणालियाँ भविष्य में नीति निर्माण (Policy Making) को और अधिक डेटा-आधारित बना देंगी।



## 2. ब्लॉकचेन तकनीक और पारदर्शिता

डिजिटल इंडिया के अंतर्गत ब्लॉकचेन तकनीक का उपयोग सरकारी रिकॉर्ड्स को सुरक्षित और पारदर्शी बनाने के लिए किया जा रहा है।

इसके प्रमुख उपयोग:

- भूमि रिकॉर्ड का डिजिटलकरण
- सरकारी दस्तावेजों की सत्यता
- आपूर्ति श्रृंखला (Supply Chain) प्रबंधन
- मतदान प्रणाली में संभावित उपयोग

ब्लॉकचेन की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि इसमें डेटा को बदला नहीं जा सकता, जिससे भ्रष्टाचार की संभावना बहुत कम हो जाती है।

## 3. डिजिटल शासन में डेटा का महत्व

आज के डिजिटल युग में “डेटा” को “नई तेल (New Oil)” कहा जाता है।

सरकारी कार्यों में डेटा का उपयोग—

- योजनाओं की प्रभावशीलता मापने में
- लाभार्थियों की पहचान में
- संसाधनों के वितरण में
- नीतियों के निर्माण में

डिजिटल इंडिया मिशन ने “डेटा-ड्रिवन गवर्नेंस” को बढ़ावा दिया है, जिससे निर्णय अधिक वैज्ञानिक और प्रभावी हुए हैं।

## 4. स्मार्ट सिटी और डिजिटल इंडिया

डिजिटल इंडिया मिशन का एक महत्वपूर्ण विस्तार “स्मार्ट सिटी मिशन” है।

स्मार्ट सिटी में डिजिटल तकनीक का उपयोग—

- ट्रैफिक प्रबंधन
- स्मार्ट लाइटिंग
- ऑनलाइन नागरिक शिकायत प्रणाली
- स्मार्ट पानी और बिजली प्रबंधन

इससे शहरी प्रशासन अधिक कुशल और पर्यावरण-अनुकूल बन रहा है।

## 5. ग्रामीण डिजिटल परिवर्तन की गहराई

हालाँकि ग्रामीण क्षेत्रों में डिजिटल पहुंच बढ़ी है, फिर भी असमानताएँ मौजूद हैं।

ग्रामीण डिजिटल परिवर्तन के प्रमुख पहलू:

### (1) इंटरनेट कनेक्टिविटी

भारतनेट परियोजना के माध्यम से गाँवों में इंटरनेट पहुँचाने का प्रयास किया गया है।

### (2) डिजिटल साक्षरता

डिजिटल साक्षरता की कमी अभी भी एक बड़ी चुनौती है।



### (3) कृषि सेवाएँ

- मौसम की जानकारी
- फसल सलाह
- ऑनलाइन बाजार

डिजिटल सेवाओं ने किसानों की आय बढ़ाने में मदद की है।

### 6. डिजिटल भुगतान क्रांति

भारत में डिजिटल भुगतान प्रणाली ने अभूतपूर्व वृद्धि देखी है।

National Payments Corporation of India द्वारा विकसित UPI ने आर्थिक लेनदेन को सरल बना दिया है।

#### प्रमुख लाभ:

- नकद रहित अर्थव्यवस्था (Cashless Economy)
- तेज़ और सुरक्षित भुगतान
- छोटे व्यापारियों को लाभ
- बैंकिंग प्रणाली में पारदर्शिता

डिजिटल भुगतान ने भारत को वैश्विक फिनटेक लीडर बनाने में मदद की है।

### 7. सरकारी सेवाओं का मोबाइलाइजेशन

आज अधिकांश सरकारी सेवाएँ मोबाइल ऐप्स के माध्यम से उपलब्ध हैं—

- UMANG App
- DigiLocker
- BHIM App
- mParivahan

मोबाइल आधारित सेवाओं ने नागरिकों की पहुँच को अत्यधिक आसान बना दिया है।

अब नागरिक घर बैठे ही सरकारी सेवाओं का लाभ उठा सकते हैं।

### 8. रोजगार और कौशल विकास

डिजिटल इंडिया ने रोजगार के नए अवसर पैदा किए हैं—

#### (1) नए क्षेत्र:

- IT सेक्टर
- डेटा एनालिटिक्स
- साइबर सुरक्षा
- डिजिटल मार्केटिंग

#### (2) Skill India के साथ संबंध:

डिजिटल इंडिया और Skill India मिलकर युवाओं को तकनीकी प्रशिक्षण प्रदान कर रहे हैं।



हालांकि, ऑटोमेशन के कारण कुछ पारंपरिक नौकरियों पर प्रभाव भी पड़ा है।

## 9. साइबर सुरक्षा की उभरती चुनौतियाँ (गहन विश्लेषण)

डिजिटल विस्तार के साथ साइबर अपराध तेजी से बढ़ा है।

**प्रमुख खतरे:**

- फिशिंग अटैक
- रैनसमवेयर
- डेटा लीक
- ऑनलाइन बैंकिंग फ्रॉड

सरकार ने Indian Cyber Crime Coordination Centre (I4C) जैसी संस्थाएँ बनाई हैं, लेकिन चुनौतियाँ अभी भी बनी हुई हैं।

## 10. डेटा गोपनीयता और कानूनी ढांचा

डिजिटल इंडिया में डेटा सुरक्षा एक महत्वपूर्ण मुद्दा है।

भारत में अब डेटा संरक्षण कानून लागू किया जा रहा है, जिसका उद्देश्य है—

- नागरिकों के डेटा की सुरक्षा
- कंपनियों द्वारा डेटा के दुरुपयोग को रोकना
- डिजिटल अधिकारों की रक्षा

यह डिजिटल शासन की विश्वसनीयता को बढ़ाता है।

## 11. अंतरराष्ट्रीय तुलना

डिजिटल इंडिया की तुलना अन्य देशों से करने पर—

- एस्टोनिया: पूर्ण ई-गवर्नेंस
- चीन: AI और डिजिटल निगरानी में अग्रणी
- अमेरिका: तकनीकी नवाचार में अग्रणी
- भारत: बड़े पैमाने पर डिजिटल समावेशन में अग्रणी

भारत की सबसे बड़ी उपलब्धि यह है कि उसने विशाल जनसंख्या के बावजूद डिजिटल सेवाओं को व्यापक स्तर पर पहुँचाया है।

## 12. भविष्य की दिशा (Future Roadmap)

डिजिटल इंडिया का भविष्य निम्न क्षेत्रों पर निर्भर करेगा—

- 5G और 6G नेटवर्क का विस्तार
- AI आधारित शासन
- पूर्ण पेपरलेस गवर्नमेंट
- डिजिटल न्याय प्रणाली
- स्मार्ट कृषि प्रणाली

यदि इन क्षेत्रों में निवेश बढ़ाया जाए, तो भारत वैश्विक डिजिटल शक्ति बन सकता है।



## समापन निष्कर्ष (Extended Conclusion)

डिजिटल इंडिया मिशन केवल एक सरकारी योजना नहीं, बल्कि भारत के प्रशासनिक और सामाजिक परिवर्तन की एक व्यापक प्रक्रिया है। इसने शासन प्रणाली को तकनीक आधारित, पारदर्शी और नागरिक-केंद्रित बनाया है।

Unique Identification Authority of India और National Payments Corporation of India जैसी संस्थाएँ इस परिवर्तन की आधारशिला हैं।

भविष्य में यदि साइबर सुरक्षा, डिजिटल साक्षरता और ग्रामीण कनेक्टिविटी जैसी चुनौतियों का समाधान किया जाता है, तो डिजिटल इंडिया मिशन भारत को एक वास्तविक “डिजिटल सुपरपावर” बना सकता है।

डिजिटल इंडिया मिशन भारत के प्रशासनिक और सामाजिक ढांचे में एक क्रांतिकारी परिवर्तन लेकर आया है। इसने सरकारी सेवाओं को अधिक पारदर्शी, कुशल और नागरिक-केंद्रित बनाया है।

Unique Identification Authority of India और National Payments Corporation of India जैसी संस्थाओं ने डिजिटल शासन को मजबूत किया है।

हालांकि डिजिटल विभाजन, साइबर सुरक्षा और तकनीकी असमानता जैसी चुनौतियाँ अभी भी मौजूद हैं, लेकिन उचित नीतियों और निवेश के माध्यम से इन्हें हल किया जा सकता है।

अंततः यह कहा जा सकता है कि डिजिटल इंडिया मिशन भारत को वैश्विक डिजिटल शक्ति बनाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

## संदर्भ (References)

1. Government of India – Digital India Programme
2. Ministry of Electronics and Information Technology
3. UIDAI Reports
4. NPCI Publications
5. Planning Commission Reports
6. Academic Studies on E-Governance in India
7. Research Papers on Digital Economy and ICT in Governance

## Cite this Article

नन्दिनी पँवार<sup>1</sup>, डॉ० बबीता गोयल<sup>2</sup>, “डिजिटल इंडिया मिशन के तहत सरकारी कार्यों का विश्लेषण” The Research Dialogue, Open Access Peer-reviewed & Refereed Journal, Pp-530–538, Volume-05, Issue-01, April-2026, <https://theresearchdialogue.com/>



This is an Open cess Journal / article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (CC BY-NC-ND 3.0) which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited. All rights reserved.



# CERTIFICATE of Publication

*This Certificate is proudly presented to*

नन्दिनी पँवार<sup>1</sup>, डॉ० बबीता गोयल<sup>2</sup>

**For publication of Research Paper title**

**डिजिटल इंडिया मिशन के तहत सरकारी कार्यों का विश्लेषण**

Published in 'The Research Dialogue' Peer-Reviewed / Refereed Research Journal  
and E-ISSN: 2583-438X, Volume-05, Issue-01, Month April, Year-2026, Impact  
Factor (RPRI-4.73)

Dr. Lohans Kumar Kalyani  
Editor- In-chief



Dr. Neeraj Yadav  
Executive-In-Chief- Editor

**Note:** This E-Certificate is valid with published paper and the paper  
must be available online at: <https://theresearchdialogue.com/>