



स्मार्ट सिटी मिशन

पारदर्शी, सशक्त और आत्मनिर्भर गाँवों और शहरों का निर्माण

स्मार्ट गवर्नेंस | डिजिटल इंडिया | स्थानीय रोजगार



01

स्मार्ट वेस्ट मैनेजमेंट सिस्टम

आज की मुख्य समस्याएं

- गाँव के लोगों को नहीं पता होता कि कचरा गाड़ी कब आएगी
- कचरे का सही तरीके से विभाजन (segregation) नहीं होता
- कचरा अक्सर इकट्ठा नहीं किया जाता
- सफाई कर्मचारियों की कोई निगरानी नहीं होती
- प्रदूषण से पर्यावरण और स्वास्थ्य पर बुरा असर पड़ता है

स्मार्ट वेस्ट समाधान के प्रमुख घटक

कचरा गाड़ियों की GPS ट्रैकिंग

- हर कचरा वाहन में GPS tracker लगाया जाएगा
- वाहन की location real-time में ट्रैक की जाएगी
- पंचायत dashboard पर लाइव लोकेशन दिखाई देगी



ग्रामवासी सूचना प्रणाली

- ट्रक आने से पहले automatic notification भेजा जाता है
- Mobile app, WhatsApp या SMS के माध्यम से सूचना
- ग्रामवासी पहले से कचरा तैयार कर सकते हैं

कचरा विभाजन सहायता

- सूखे (dry) और गीले (wet) कचरे को अलग-अलग एकत्र करना
- अलग-अलग ट्रक या अलग collection दिन
- ग्रामवासियों को segregation के बारे में शिक्षित करना

पंचायत मॉनिटरिंग डैशबोर्ड

- वाहन के routes दिखाता है
- छूटे हुए pickups (missed pickups) दिखाता है
- ड्राइवर की performance दिखाता है



लाभ

- ✓ साफ-सुथरे गाँव
- ✓ बेहतर स्वच्छता (Improved Sanitation)
- ✓ प्रदूषण में कमी
- ✓ कुशल कचरा संग्रहण (Efficient Waste Collection)
- ✓ सफाई कर्मचारियों की जवाबदेही

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ सतत (Sustainable) पर्यावरण
- ✓ बेहतर जन स्वास्थ्य
- ✓ स्मार्ट sanitation infrastructure

और जानें





02 पब्लिक कम्प्लेंट और ट्रांसपेरेंसी सिस्टम

आज की मुख्य समस्याएं

- शिकायत दर्ज करने के लिए कोई आसान system नहीं है
- शिकायतों को अक्सर नजरअंदाज किया जाता है
- कोई जवाबदेही (accountability) नहीं है
- कोई पारदर्शिता (transparency) नहीं है



पब्लिक कम्प्लेंट समाधान के प्रमुख घटक



शिकायत दर्ज करने की प्रणाली

ग्रामवासी अपनी शिकायत Photo, GPS location, Description और Category के साथ submit कर सकते हैं।

उदाहरण:

सड़क खराब | कचरा समस्या | पानी का रिसाव
| स्ट्रीट लाइट खराब





पब्लिक कम्प्लेंट डैशबोर्ड में दिखाया जाता है:

- सभी शिकायतें
- स्थिति (Open, In Progress, Resolved)
- मैप पर लोकेशन



ओपन रिज़ॉल्यूशन सिस्टम

कोई भी व्यक्ति शिकायत का समाधान कर सकता है:

- पंचायत अधिकारी
- कार्यकर्ता
- स्वयंसेवक
- नागरिक



परफॉर्मेंस लीडरबोर्ड (संयुक्त फीचर)

- हल की गई शिकायतों की संख्या
- समाधान में लगा समय
- योगदानकर्ता रैंकिंग

लाभ

- ✓ तेज़ समाधान
- ✓ पारदर्शी प्रशासन
- ✓ नागरिक सशक्तिकरण
- ✓ जन सेवा को प्रोत्साहन

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ प्रदर्शन आधारित नेतृत्व
- ✓ मजबूत लोकतंत्र

और जानें





03

पारदर्शी पंचायत खर्च ट्रैकिंग सिस्टम

आज की मुख्य समस्याएं

- लोगों को नहीं पता कि फंड्स (funds) कैसे उपयोग हो रहे हैं
- पारदर्शिता की कमी
- भ्रष्टाचार की संभावना



पारदर्शी पंचायत खर्च ट्रैकिंग समाधान के प्रमुख घटक

आय ट्रैकिंग

- सरकार से प्राप्त फंड
- योजनाओं का आवंटन

खर्च ट्रैकिंग

- पैसा कहाँ खर्च हुआ
- प्रोजेक्ट की जानकारी
- खर्च का प्रमाण



योजना ट्रैकिंग

- सभी योजनाएं
- बजट
- स्थिति
- लाभार्थी



लाभ

- ✓ भरोसा बढ़ाता है
- ✓ भ्रष्टाचार को रोकता है
- ✓ वित्तीय जवाबदेही सुनिश्चित करता है

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ पारदर्शी प्रशासन प्रणाली





04 वार्षिक स्वास्थ्य और मानसिक स्वास्थ्य प्रणाली

रोकथाम आधारित स्वास्थ्य सेवाएं और मानसिक कल्याण सुनिश्चित करना।

समाधान के प्रमुख घटक

शारीरिक स्वास्थ्य जांच

- ब्लड प्रेशर
- शुगर
- कोलेस्ट्रॉल
- वजनल

मानसिक स्वास्थ्य जांच

- तनाव
- अवसाद
- चिंताव

डिजिटल हेल्थ रिकॉर्ड्स

- प्रत्येक ग्रामवासी का health profile तैयार किया जाएगा

लाभ

- ✓ बीमारियों का समय पर पता लगाना
- ✓ बेहतर स्वास्थ्य योजना
- ✓ बेहतर जीवन गुणवत्ता

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ स्वस्थ जनसंख्या





05

कुल्लवी गुरुकुल स्किल और रोजगार प्रणाली

“कौशल विकास के माध्यम से रोजगार सृजन।”

कौशल प्रशिक्षण केंद्र

प्रशिक्षण क्षेत्र: सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट | मार्केटिंग | पर्यटन | हस्तशिल्प

ट्रेनर बुकिंग सिस्टम

विशेषज्ञ कर सकते हैं: कक्षाएं निर्धारित करना | कौशल सिखाना | आय अर्जित करना

छात्र नामांकन प्रणाली

युवा कर सकते हैं: नामांकन | सीखना | प्रमाणपत्र प्राप्त करना

लाभ

- ✓ रोजगार सृजन
- ✓ कौशल विकास
- ✓ आर्थिक विकास

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ आत्मनिर्भर समुदाय

और जानें





06 ऑनलाइन और ऑफलाइन मार्केटप्लेस सिस्टम

ऑनलाइन मार्केटप्लेस



ऑफलाइन मार्केटप्लेस



लाभ

- ✓ अधिक आय
- ✓ बिचौलियों को समाप्त करता है
- ✓ स्थानीय उत्पादों को बढ़ावा देता है

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ मजबूत स्थानीय अर्थव्यवस्था

और जानें





07 सामुदायिक संबंध और SOS आपातकालीन प्रणाली



सामुदायिक नेटवर्क

- गांव के लोगों को डिजिटल रूप से जोड़ना
- SOS आपातकालीन बटन



तुरंत अलर्ट सिस्टम

- ग्रामवासी
- प्रशासन
- स्वयंसेवक

लाभ

- ✓ आपातकालीन स्थिति में तेज़ प्रतिक्रिया
- ✓ बेहतर सुरक्षा

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ सुरक्षित समुदाय





08

डिजिटल गवर्नेंस और यूनियन मैनेजमेंट सिस्टम



डिजिटल पंचायत सेवाएं

- प्रमाण पत्र
- अनुमोदन
- आवेदन



एआई गवर्नेंस टूल्स

- पत्र लिखना
- अनुमोदन तैयार करना



टेंडर सिस्टम

- टेंडर लिस्टिंग
- बोली प्रक्रिया
- निष्पक्ष चयन





यूनियन मैनेजमेंट सिस्टम

- टैक्सी यूनियन
- पर्यटन सेवाएं



लाभ

- ✓ कुशल प्रशासन
- ✓ समान अवसर
- ✓ भ्रष्टाचार में कमी

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ पूर्ण डिजिटल प्रशासन इकोसिस्टम





09 विश्व-स्तरीय सरकारी स्कूल परिवर्तन

सरकारी स्कूलों को ऐसे उच्च गुणवत्ता वाले संस्थानों में बदलना कि लोग उन्हें उसी तरह प्राथमिकता दें जैसे वे सरकारी नौकरियों के लिए प्रतिस्पर्धा करते हैं।

आज की मुख्य समस्याएं

- यह धारणा कि प्राइवेट स्कूल बेहतर हैं
- बुनियादी ढांचे और आधुनिक सुविधाओं की कमी
- व्यावहारिक और कौशल-आधारित शिक्षा का सीमित अवसर
- शिक्षकों की जवाबदेही और प्रेरणा की कमी

विश्व-स्तरीय सरकारी स्कूल समाधान के प्रमुख घटक

इन्फ्रास्ट्रक्चर अपग्रेड

- डिजिटल बोर्ड के साथ स्मार्ट कक्षाएं
- साफ-सुथरे परिसर, उचित स्वच्छता और खेल सुविधाएं
- पुस्तकालय और कंप्यूटर लैब तक पहुंच



उच्च गुणवत्ता वाले शिक्षण मानक

- नियमित शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम
- प्रदर्शन ट्रेकिंग और जवाबदेही
- उत्कृष्ट शिक्षकों के लिए प्रोत्साहन

कौशल आधारित और व्यावहारिक शिक्षा

- वास्तविक जीवन कौशल पर ध्यान
- स्किल डेवलपमेंट प्रोग्राम्स के साथ एकीकरण
- प्रैक्टिकल प्रोजेक्ट्स और गतिविधियां

डिजिटल लर्निंग इंटीग्रेशन

- ऑनलाइन लर्निंग प्लेटफॉर्म तक पहुंच
- रिकॉर्डेड लेक्चर्स और अध्ययन सामग्री
- हाइब्रिड लर्निंग मॉडल

छात्र विकास और करियर मार्गदर्शन

- करियर काउंसलिंग सत्र
- विभिन्न करियर विकल्पों का परिचय
- मेंटरशिप प्रोग्राम्स

अभिभावक और सामुदायिक सहभागिता

- नियमित अभिभावक-शिक्षक संवाद
- स्कूल विकास में सामुदायिक भागीदारी
- छात्र प्रगति में पारदर्शिता

लाभ

- ✓ सरकारी स्कूलों में बढ़ता विश्वास
- ✓ परिवारों पर वित्तीय बोझ में कमी
- ✓ सभी के लिए समान गुणवत्ता वाली शिक्षा
- ✓ छात्रों के लिए बेहतर भविष्य के अवसर

दीर्घकालिक प्रभाव

- ✓ मजबूत शैक्षिक आधार
- ✓ शिक्षा में असमानता में कमी
- ✓ सरकारी स्कूल पहली पसंद बनेंगे, आखिरी विकल्प नहीं





और
भी बहुत
कुछ...

QR संपर्क और फीडबैक सिस्टम

- हर कार्यालय के बाहर QR कोड
- तुरंत संपर्क करें या फीडबैक दें
- पहुंच (accessibility) और जवाबदेही में सुधार

डिजिटल बुकिंग प्लेटफॉर्म (टैक्सी और पर्यटन)

- टैक्सी, पैराग्लाइडिंग आदि के लिए केंद्रीय बुकिंग
- यूनियन संचालन को व्यवस्थित बनाना
- बेहतर पर्यटक अनुभव

कम्युनिटी प्लेटफॉर्म (लोकल सोशल नेटवर्क)

- सत्यापित स्थानीय उपयोगकर्ता
- विश्वसनीय जानकारी
- आपातकालीन संचार
- डेटा देश के भीतर सुरक्षित रहता है



हमारी संस्कृति, हमारी जड़ें

- मेले और त्योहारों को बढ़ावा देना
- गांव पर्यटन और होमस्टे
- सांस्कृतिक अनुभव
- स्थानीय आय में वृद्धि

ऑनलाइन धोरवाधड़ी जागरूकता

- जागरूकता अभियान
- धोरवाधड़ी से बचाव का प्रशिक्षण
- शिकायत/रिपोर्ट करने की मार्गदर्शन

स्मार्ट कृषि प्रणाली

- मौसम अलर्ट
- फसल सलाह
- बाजार भाव
- सीधे बिक्री

स्मार्ट शिक्षा प्लेटफॉर्म

- डिजिटल लर्निंग
- कौशल आधारित शिक्षा
- करियर मार्गदर्शन

नवीकरणीय ऊर्जा प्रणाली

- सोलर अपनाना
- स्मार्ट ऊर्जा मॉनिटरिंग
- स्थिरता के प्रति जागरूकता





यह सिर्फ शुरुआत है

यह अंत नहीं है,
यह सिर्फ एक शुरुआत है।

कुल्लवी स्मार्ट सिटी मिशन एक निरंतर यात्रा है। हम स्थानीय समुदायों के साथ जुड़े रहेंगे, उनकी जरूरतों को समझेंगे और अपने विचारों को बेहतर बनाते रहेंगे।

सबसे अच्छे समाधान लोगों से ही आते हैं।

लगातार चर्चा, फीडबैक और विचार-विमर्श के माध्यम से:

- नए विचार सामने आएंगे
- मौजूदा सिस्टम में सुधार होगा
- बेहतर समाधान विकसित होंगे

यह परिवर्तन समय लेगा। यह एक दिन में नहीं होगा।

यदि हम आज सही इरादे और निरंतर प्रयास के साथ शुरुआत करें, तो हम इस लक्ष्य को जरूर हासिल करेंगे — आज नहीं, कल नहीं, लेकिन एक दिन जरूर।

मिलकर हम इसे साकार करेंगे।