ई-माहिती

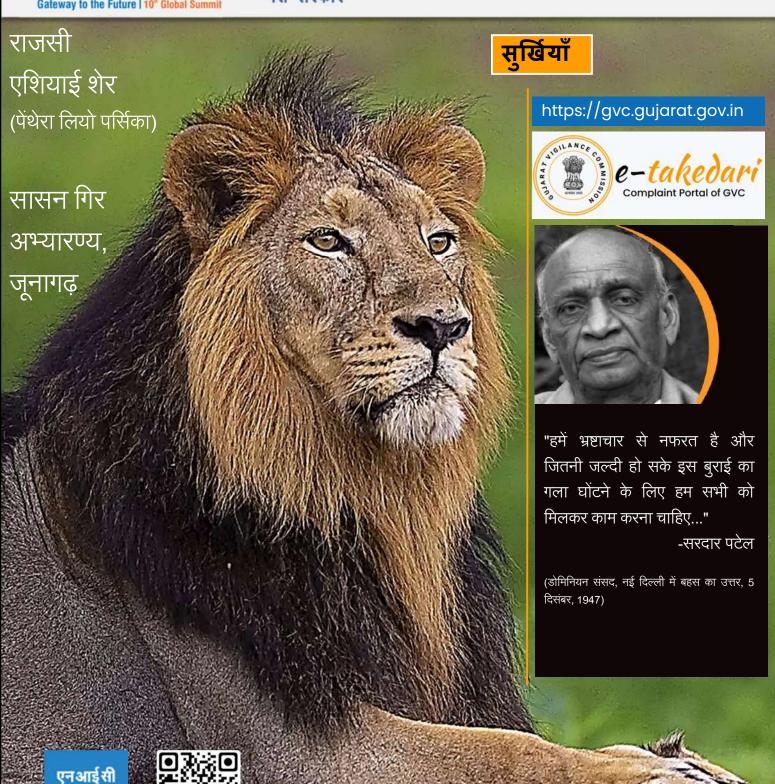


राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, गुजरात की त्रैमासिक ई - गवर्नेंस पत्रिका













क्षेत्रफल: 5,093.36 वर्ग किमी

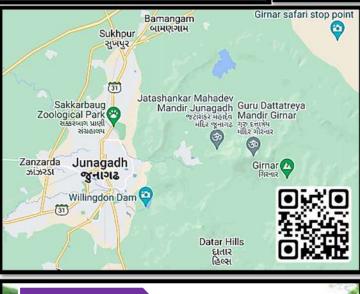
जनसंख्या: 15,27,329

साक्षरता दर: 78.55%

ब्लॉक: 10

गाँव: 547















श्री प्रमोद कुमार सिंह वैज्ञानिक - जी) एवं राज्य सूचना विज्ञान अधिकारी pk.singh@nic.in



श्री किरण शाह वैज्ञानिक – एफ kiranas@nic.in



श्री सेम्मलाई सी. वैज्ञानिक – सी semmalai.c@nic.in



श्री देवेंद्र वैज्ञानिक – सी devendra.54@nic.in

गुजरात सतर्कता आयोग द्वारा भ्रष्टाचार के समूल निवारण हेतु सही सोच वाले व्यक्तियों से सहयोग चाहता है। गुजरात सतर्कता आयोग द्वारा सतर्कता जागरूकता सप्ताह-2023 में गुजरात सतर्कता आयोग के लोकार्पण किए गये पोर्टल पर किसी भी नागरिक द्वारा ऑनलाइन कम्प्लेन्ट दर्ज की जा सकती है। इस पोर्टल का निर्माण माननीय प्रधानमंत्री द्वारा जागरूकता सप्ताह-2022 में लोकार्पित केन्द्रीय सतर्कता आयोग पोर्टल के उद्देश्यों को ध्यान में रखकर बनाया गया है। नागरिकों को एस.एम.एस. / इ-मेल द्वारा उनके रजिस्ट्रेशन को प्रेषित करने के अतिरिक्त उनके द्वारा दर्ज कम्प्लेन्ट का स्टेटस भी देख सकते है।

उपरोक्त उद्देश्यों की प्राप्ति हेतु, राज्य सतर्कता आयोग के किमश्नर एवं टीम के अन्य सदस्यों के साथ विस्तृत चर्चा की गई। इस चर्चा का मुख्य उद्देश्य वर्तमान कम्प्लेन्ट प्रोसेसिंग सिस्टम वर्कफ्लो का विष्लेशण करना तथा इसका बाहरी स्टेकहोल्डर जैसे सरकारी विभागों, पीएसयू एवं महानगर पालिका से अन्योन्यक्रिया। इस चर्चा में इस महत्त्वपूर्ण पहलू पर बल दिया गया की वर्ष 2007 से संबंधित लीगेसी डेटाबेस को कैसे केंद्रीयकृत नये डेटाबेस सिस्टम के साथ एकीकृत किया जा सके। चर्चा के अंत में एक

National Informatics Centre, Gujarat

ई-तकेदारी

www.gvc.gujarat.gov.in गुजरात सतर्कता आयोग (जीवीसी), गुजरात सरकार का एक शिकायत पोर्टल

ऐसा सिस्टम डिजाइन करने का निर्णय लिया गया जो कि इसके सभी स्टेकहोल्डर की आवश्यकताओं की पूर्ति करने के साथ-साथ ही यह फिजिकल, सुसंगत एवं जीवीसी के तय उद्देश्यों के अनुरूप हो । भविष्य के उपरोक्त उद्देश्यों को पूरा करने हेत् राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केन्द्र (एन.आई.सी.) गुजरात का एक नये वेब पोर्टल के निर्माण का कार्य सौंपा गया। इस पोर्टल द्वारा गुजरात सतर्कता कमीशन के प्राप्त कम्पलेन्ट को एक कुशल, स्रक्षित और स्केलेवल समाधान के रूप में विकसित किया जायेगा। इस पोर्टल का निर्माण ओपन सोर्स तकनीक जैसे पी.एच.पी. पोस्ट्रगेस डेटाबेस एवं काउचडीबी डेटाबेस का उपयोग डॉक्युमेन्ट को स्टोर करने में किया गया है। इस तकनीकी के उच्च स्तर के डेटा मेनेजमेन्ट एवं वर्क फ्लो प्रोसेसिंग का उपयोग द्वारा जीवीसी के कम्प्लेन्ट निस्तारण की क्षमता का विस्तार होगा। यह पोर्टल गृह विभाग और विज्ञान एवं प्रोद्योगिकी विभाग, गुजरात सरकार के संयुक्त सहयोग द्वारा गुजरात स्टेट डेटा सेन्टर पर स्थापित किया जायेगा ।

ई-तकेदारी पोर्टल के विभिन्न सॉफ्टवेयर माड्यल्स का विवरण निम्न प्रकार का है।

(1) सिंगल साइन ऑन (एस.एस.ओ.युजर) ब्रारा उपयोगकर्ता प्राधिकार

ई-तकेदारी पोर्टल में एन.आई.सी.,गुजरात द्वारा विकसित सिंगल साइन ऑन (एस.एस.ओ.) को उपयोगकर्ता बनाने एवं उसको अधिकृत करने हेतु उपयोग किया गया है। जीवीसी के एडिमन उपयोगकर्ता द्वारा विभिन्न प्रकार के रोल बेस उपयोग कर्ता का निर्माण करके सुरिक्षत एवं सुगमता से डेटा एक्सेस को सुनिश्चित किया गया है। कम्प्लेन्ट पोर्टल एवं इसके उपयोग कर्ता का सुरिक्षत करने हेतु सर्वश्रेष्ठ तकनीकी का उपयोग किया गया है।

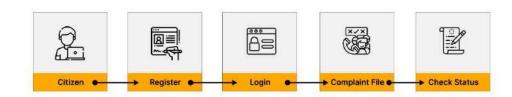
(2) कन्टेन्ट मेनेजमेन्ट सिस्टम (सी.एम.एस.)

एन.आई.सी. द्वारा कन्टेन्ट मेनेजमेन्ट सिस्टम द्वारा गुजरात सतर्कता आयोग के सभी कन्टेन्ट को इस पोर्टल से कंट्रोल किया जा सकता है। सी.एम.एस. द्वारा जीवीसी के सभी महत्वपूर्ण सूचनाओं जैसे मुख्य सतर्कता अधिकारी (सीवीओ) का विवरण, एक्ट, नियम, प्रक्रिया, निर्देश, प्रकाशन, वार्षिक रिपोर्ट एवं अपरिवर्तित कन्टेन्ट का निर्माण एवं अपडेशन का कार्य सुगमता से संपादित किया जा सकता है।

इस सिस्टम के सुगम अपडेशन माडयुल्स द्वारा जीवीसी द्वारा गतिशील सामाग्री को क्न्ट्रोल किया जा सकता है। इस सी.एम.एस. द्वारा जीवीसी नागरिकों से सीधे वार्तालाप के साथ-साथ पोर्टल के सभी रेग्युलेशन एवं प्रक्रिया संबंधी सूचना को आदिनांक सुनिश्चित किया गया है। जीवीसी के अधिकृत उपयोग कर्ता द्वारा सी.एम.एस. अपडेटेड करने के साथ-साथ सीधे वार्तालाप के एवं उत्तरदायिक वातावरण बनाने में सहायक होगा।

(3) लेगीसी डेटा बेस सिस्टम का केन्द्रित डेटाबेस सिस्टम में स्थानांतरण

लेगीसी ट्रांजिशन को सुनिश्चित स्थानांतरण करने के लिए एन.आई.सी. द्वारा उच्च तकनीकी जैसे शैलस्क्रिप्ट, पीएचपी (PHP)



Block Diagram of Citizen Module

पीएलएसक्यूएल (PLSQL) स्क्रिप्ट का उपयोग किया गया है। इस स्क्रिप्ट द्वारा वर्तमान लेगीसी सिस्टम से 100% डेटा को अलग करने में उपयोग किया गया है। इस लेगीसी ट्रान्जेक्शन डेटा का उपयोग नये सिस्टम में डेटा पूर्णता एवं कार्यसुगमता को सुनिश्चित किया गया है। इसके अतिरिक्त डेटा के साथ संलग्न फाइलों को भी काउचडीबी में स्थानांतरित करके इसके स्टोरेज एवं रीट्रीवल प्रोसेस को सुगम किया गया है। पुराने सिस्टम से लगभग 3,20,000 टपाल / कम्प्लेन तथा 1,45,000 संलग्न फाइलों को स्थानांतरण किया गया है।

इसके अतिरिक्त गुणवत्ता को सुनिश्चित करने हेतु, एन.आई.सी. द्वारा सेम्पल डेटा को डेटा रिपोर्ट वेरीफीकेशन हेतु उपयोग किया गया। इन रिपोर्टों का उपयोग स्थानांतरित डेटा की गुणवत्ता एवं सम्पूर्णता को सुनिश्चित करने हेतु कराया गया। इस प्रकार गुजरात सतर्कता आयोग द्वारा माइग्रेटेड लेगीसी डेटा के प्रमाणीकरण एवं 100% डेटा स्थानांतरित को सुनिश्चित किया गया।

(4) ई-तकेदारी पोर्टल

गुजरात सतर्कता आयोग (जीवीसी) को ध्यान में रखते हुए विकसित ई-तकेदारी पोर्टल उपयोगकर्ताओं के लिए एक सुगम माध्यम प्रदान करेगा। जो नागरिकों को पंजीकरण करने, शिकायत दर्ज करने और शिकायत की वर्तमान स्थिति को ट्रैक करने में सहायक होगा। पारदर्शिता के प्रति प्रतिबद्धता कायम रखते हुए, नागरिकों को उनकी शिकायत प्रसंस्करण के विभिन्न चरणों में समय पर एसएमएस/ईमेल पावती प्राप्त होती है। इसके अतिरिक्त, वे उस विशिष्ट कार्यालय को भी इंगित कर सकते हैं जहां उनकी शिकायत जीवीसी द्वारा उचित कार्रवाई के लिए भेजी गई है। यह पोर्टल अपनी प्रक्रिया के अतिरिक्त यह एक सहज और सशक्त अनुभव प्रदान करके सिक्रय रूप से नागरिक की सहभागिता को बढ़ाता है। इससे व्यक्ति न केवल शिकायत समाधान प्रक्रिया में भागीदार बनता हैं, बिल्क वे उचित समय में शिकायत सम्बंधित जानकारी भी प्राप्त कर सकते हैं, जिससे नागरिकों और जीवीसी के बीच विश्वास और जवाबदेही के रिश्ते को बढ़ावा मिलता है। यह उपयोगकर्ता केंद्रित दृष्टिकोण को सुनिश्चित करता है तािक शिकायत प्रबंधन प्रक्रिया न केवल कुशल बने बिल्क आयोग और इसके द्वारा सेवा प्रदान करने वाले नागरिकों के बीच एक सहयोगात्मक प्रयास भी बढ़ेगा।

(5) सिटीजन मॉड्यूल

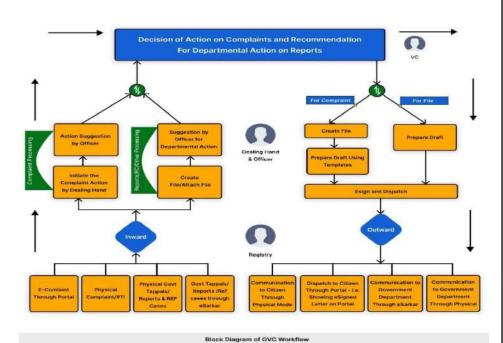
सिटीजन मॉड्यूल ने कम्पलेन दर्ज कराने के लिए एक संवेदनशील प्लेटफ़ॉर्म प्रदान किया है, जो निर्बाध पंजीकरण, लॉगिन और शिकायत दर्ज करने के लिए एक सहज मंच प्रदान करता है। अब नागरिक आसानी से अपने आवेदनों की स्थिति को ट्रैक कर सकते हैं। उपयोगकर्ता के अनुकूल इंटरफेस के अतिरिक्त, वेब पोर्टल एक उच्च स्तरका संसाधन केंद्र प्रदान करता है. जो नागरिकों को नियमों, अधिनियमों और नीतियों को उपलब्ध कराने और समझने की अन्मति देता है। यह समग्र दृष्टिकोण यह स्निश्चित करता है कि नागरिकों के पास यह पोर्टल न केवल अपनी चिंताओं को व्यक्त करने का एक सशक्त माध्यम है, बल्कि उन्हें उन शासकीय नियमों के बारे में भी जानकारी देता है जो सिस्टम के साथ उनकी बातचीत में सहायक होगा।

(6) रजिस्ट्री मॉड्यूल

हमारे वेब पोर्टल के भीतर अत्याधुनिक ई-रजिस्ट्री मॉड्यूल दस्तावेज़ प्रबंधन में नए मानक स्थापित कर रहा है। यह नवोन्वेषी प्रणाली अनेक दस्तावेजों का निर्बाध संचालन सुनिश्चित करती है, जिसमें एक बार में 100 स्कैन की गई फ़ाइलें अपलोड करने की क्षमता होगी. प्रत्येक दस्तावेज का आकार 300 एमबी तक का हो सकता है। यह प्रक्रिया सावधानीपूर्वक स्कैनिंग से शुरू होती है, जिससे दस्तावेजों को गुम होने के जोखिम को कम किया जाता है और प्रत्येक प्राप्त दस्तावेज़ की अखंडता सुनिश्चित होगी। एक बार स्कैन करने के बाद, दस्तावेजों को रजिस्ट्री अनुभाग अधिकारी द्वारा संबंधित डीलिंग अधिकारी को कुशलतापूर्वक चिह्नित किया जाता है, जिससे डेटा प्रविष्टि के लिए वर्कफ़्लो स्व्यवस्थित हो जाता है। सवधानी पूर्वक डेटा प्रविष्टि प्रक्रिया न केवल त्रुटियों को कम करती है, बल्कि प्राप्त पत्रों को उपयुक्त श्रेणीबद्ध तरीके से वर्गीकरण करने का काम भी करती है। यह संगठित दृष्टिकोण डेटा की यथार्थता और पहुंच को कुशल बनाता है। इसके अतिरिक्त, सिस्टम वर्कफ्लो एक सत्यापन स्तर से गुजरता है, जिससे दस्तावेजों को आगे की प्रक्रिया के लिए संबंधित डीलिंग अधिकारी के पास जाने से पहले किसी भी आवश्यक सुधार की अनुमति मिल जाती है। ई-रजिस्ट्री मॉड्यूल केवल कुशल डेटा प्रबंधन तक ही सीमित नहीं है बल्कि यह आउटवर्ड मॉड्यूल के साथ निर्बाध रूप से एकीकृत होता है, जिससे भौतिक माध्यमों, नागरिक पोर्टल और इलेक्ट्रॉनिक फ़ाइल और रिकॉर्ड प्रबंधन के लिए गुजरात सरकार के एप्लिकेशन ई-सरकार प्लेटफॉर्म के माध्यम से नागरिकों को प्रतिक्रियाएं भेजने की सुविधा भी प्रदान करता है। चाहे वह ई-शिकायतें हों, भौतिक शिकायतें हों, या ई-सरकार एप्लिकेशन के माध्यम से प्राप्त सरकारी पत्र हों, यह सिस्टम आवक और जावक के लिए एक व्यापक और सुव्यवस्थित प्रक्रिया स्निश्चित करता है।

(7) निर्बाध केस प्रबंधन

वेब पोर्टल गुजरात सतर्कता आयोग (जीवीसी) के लिए निर्बाध केस प्रबंधन की



धुरी के रूप में कार्य करता है, जो अधिकारियों को शिकायतों, संदर्भ मामलों (आरसी), रिपोर्ट और सुओ मोटो पीवीआई कम्पलेन मामलों से संबंधित विभिन्न प्रक्रियाओं की निगरानी और प्रबंधन करने के लिए पूरी तरह से ऑनलाइन सुविधा प्रदान करता है। यह व्यापक प्रणाली आरंभ से अंत तक केस फ़ाइल प्रसंस्करण की सुविधा प्रदान करती है, विभिन्न स्तरों पर अधिकारियों को उनके आकलन के आधार पर उपयुक्त कार्रवाई और सिफारिशें प्रस्तावित प्रेषित करने के लिए सशक्त माध्यम है।

मजबूत निर्णय लेने वाला वर्कफ़्लो सतर्कता आयुक्त की सिफारिशों को लागू करने का सशक्त माध्यम है, जो सिस्टम की प्रभावशीलता को दर्शाता है। पोर्टल केवल केस प्रबंधन के अतिरिक्त कुशल फ़ाइल और पत्र प्रबंधन के लिए व्यापक सुविधाएँ प्रदान करता है। इसमें दस्तावेज़ प्रबंधन का एक व्यापक स्पेक्ट्रम शामिल है, जो केस फ़ाइलों और शिकायतों से लेकर प्रशासनिक कार्यों तक विस्तृत है। इसका परिणाम एक एकीकृत ऑनलाइन प्लेटफ़ॉर्म है जो विभिन्न मामलों को निर्बाध रूप से प्रबंधित करने, संचालन को सुव्यवस्थित करने और जटिल सतर्कता मामलों को संबोधित करने में आयोग की प्रभावशीलता को बढाने में सक्षम है।

(8) ड्राफ्ट टेम्पलेट्स

सतर्कता आयुक्त (वीसी) से सिफारिशें प्राप्त

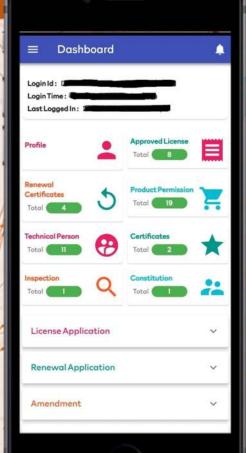
होने पर, सिस्टम पूर्वनिर्धारित टेम्पलेट के आधार पर स्वचालित रूप से पत्र बनाकर संबंधित विभागों के साथ प्रभावी संचार की सुविधा प्रदान करता है। लचीलेपन की एक परत जोड़ते हुए, गुजरात सतर्कता आयोग (जीवीसी)इन टेम्पलेट को नई आवश्यकताओं संरेखित करने के आवश्यकतानुसार अपडेट कर सकता है। इसके अलावा, सिस्टम उत्पन्न दस्तावेजों के लिए ई-साइन करने की सुविधा को एकीकृत किया गया है. जिससे संचार में प्रामाणिकता और स्रक्षा दोनों स्निश्चित होती है। सरकारी विभागों के साथ संचार प्रक्रिया को अनुकृल बनाने के लिए नया सिस्टम अंतर-विभागीय आदान-प्रदान को सुव्यवस्थित करते हुए, ई-सरकार प्लेटफॉर्म के माध्यम से भेजे गए दस्तावेजों को कुशलतापूर्वक प्रेषित करता है। नागरिक संचार के लिए अपनी कार्यक्षमता का विस्तार करते हुए, सिस्टम स्वीकृतियों और अतिरिक्त जानकारी के लिए पूर्वनिर्धारित टेम्पलेट प्रदान करता है। यह व्यापक सुविधा सेट न केवल संचार दक्षता को बढ़ाता है, बल्कि सिफारिशों और सूचनाओं को संप्रेषित करने के लिए एक मानकीकृत और सुरक्षित व्यवस्था भी स्थापित करता है। यह सरकारी विभागों के भीतर या इसमें संबंधित नागरिकों के लिए. सिस्टम की क्षमताएं अत्याधिक सृव्यवस्थित, पारदर्शी और सुरक्षित संचार पारिस्थितिकी तंत्र में योगदान प्रदान करता है।





#GoodGovernanceDay 2023 पर गुजरात के माननीय मुख्यमंत्री ने @NICMeity द्वारा विकसित दो नागरिक केंद्रित मोबाइल ऐप लॉन्च किए - खाद्य, नागरिक आपूर्ति और उपभोक्ता मामले विभाग के #MyRation ऐप की फेस ऑथेंटिकेशन सुविधा, और खाद्य एवं औषिध नियंत्रण प्रशासन, @GujHFWDept का FDCA-mDMLA ऐप।





ड्रग लाइसेंस प्रबंधन

एकल इंटरफ़ेस प्रसंस्करण आयुर्वेदिक, सौंदर्य प्रसाधन और एलोपैथिक औषधि विनिर्माण और खुदरा बिक्री लाइसेंस।

चेहरा प्रमाणीकरण

नागरिक अपने घर बैठे ही राशन कार्ड में जुड़े आधार से ई-केवाईसी कर सकते हैं।



15 नवंबर 2023, माननीय प्रधान मंत्री नरेंद्र भाई मोदी ने विकास भारत संकल्प यात्रा और प्रधान मंत्री जनजाति आदिवासी न्याय महाअभियान (पीएम जनमन) का शुभारंभ झारखंड से किया। पीएम- झारखंड से जनमन इस अवसर पर राज्यपाल श्री आचार्य देवव्रत की गरिमामयी उपस्थिति में मुख्यमंत्री श्री भूपेन्द्र भाई पटेल ने यात्राधाम अम्बाजी से प्रदेश भर में जन जातीय गौरव दिवस एवं विकासशील भारत संकल्प यात्रा का शुभारम्भ किया। इस अवसर पर गुलामी की मानसिकता को त्यागने और वर्ष 2047 तक भारत को एक विकसित राष्ट्र बनाने का संकल्प लिया गया। कुल 129 रथ दो महीने तक राज्य भर के 14,620 गांवों में घूमेंगे और निवासियों को सरकारी योजनाओं के बारे में आवश्यक जानकारी देंगे। दूरदराज के क्षेत्रों में एनआईसी ने कार्यक्रम के दौरान दो-तरफ़ा कनेक्टिविटी और लाइव स्ट्रीमिंग के साथ सभी तकनीकी सहायता प्रदान की।



राज्य स्तरीय विकसित भारत संकल्प यात्रा एवं पीएम जनजाति आदिवासी न्याय महाअभियान पीएम-जनमन अभिनंदन, 15 नवंबर 2023, अंबाजी - बनासकांठा

प्रधानमंत्री आवास योजना

> जामनगर नगर निगम में

दिनांक 05-01-2024 को ड्रा किया गया।



प्रधानमंत्री आवास योजना की 6 विभिन्न आवास योजनाओं के लिए, विभिन्न आवेदक श्रेणियों को आवास आवंटन के लिए एनआईसी विकसित द्वारा सॉफ्टवेयर का उपयोग किया गया था। दिनांक 5 जनवरी 2024 को नगर निगम आयुक्त, शहर के मेयर, स्थायी समिति के अध्यक्ष और अन्य गणमान्य व्यक्तियों द्वारा ड्रा आयोजित किया गया था। सभी योजनाओं के लिए आवंटन सूची और प्रतीक्षा सूची एनआईसी सॉफ्टवेयर के माध्यम से तैयार की गई थी।

माननीय प्रधानमंत्री मोदी ने अंबाजी मंदिर, गुजरात में दर्शन और पूजा की, 30 अक्टूबर 2023, अंबाजी - बनासकांठा



THE PART OF THE PA

एनआईसी ने पीएमओ टीम को तकनीकी सहायता प्रदान की और यात्रा की लाइव स्ट्रीमिंग की सुविधा प्रदान की।





CHIEF MINISTER'S RELIEF FUND **GUJARAT STATE**

CERTIFICATE NO - 1/2023 GJCMRF NO - 22023000

Received with thanks the sum of Rs. 101.00 [One Hundred and One Rupees Only), from Mr/Mrs/Miss Jagdish Soni, Address:-, Ahmedabad , towards the Gujarat Chief Minister's Relief Fund, Gujarat State. Contribution to CMRF is 100% tax free under section 80G (2) (a) (iii) of the Income Tax Act, 1961 vide PAN Number

Place: Gandhinagar Date: 22-09-2023

Secretary Chief Minister's Relief Fund Gujarat State







गुजरात के माननीय मुख्यमंत्री श्री. भूपेन्द्रभाई पटेल ने राहत आयुक्त, राजस्व विभाग, सरकार के मुख्यमंत्री राहत कोष पोर्टल का उद्घाटन दिनांक 10 अक्टूबर 2023 को नए सचिवालय, गांधीनगर में मुख्यमंत्री राहत कोष में ऑनलाइन दान को प्राप्त करके किया।

राज्य के भीतर या बाहर जरूरतमंदों को सहायता और राहत प्रदान करने के लिए इस कोष की स्थापना की गई है। सीएम राहत कोष प्राकृतिक आपदाओं से प्रभावित, कैंसर और हृदय रोग आदि जैसी गंभीर बीमारियों से पीड़ित या सड़क दुर्घटनाओं में गंभीर रूप से घायल लोगों को सहायता प्रदान करता है।

श्री जगदीश बी. सोनी वैज्ञानिक - एफ jb.soni@nic.in



श्री नीलेश जेठवा वैज्ञानिक - सी nilesh.jethava@nic.in





कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न की रोकथाम पर जागरूकता कार्यक्रम

9 दिसंबर 2023

श्री महेंद्रभाई मकवाना, लिंग संसाधन अधिकारी, लिंग संसाधन केंद्र , महिला एवं बाल विकास विभाग, गुजरात सरकार को जागरूकता कार्यक्रम के लिए एक विशेषज्ञ के रूप में आमंत्रित किया गया था, उनके मार्गदर्शन में इस अधिनियम की अंतर्वृष्टि को आसान तरीके से समझाया और उसके पालन करने में आसान और इंटरैक्टिव के साथ बहुत अच्छी थी।





ई-प्रिज़न्स: परियोजना कार्यान्वयन



- 🕨 गुजरात में ई-प्रिज़न्स की शुरुआत 2019 से हुई
- 🗲 आईसीजेएस मॉड्यूल के माध्यम से कैदी प्रवेश
- 🕨 बायो-मीट्रिक उपस्थिति प्रणाली और कैदियों का आधार लिंकिंग
- 🕨 पुलिस खुफिया प्रणाली, लुकअप अपडेट, कैदी की गतिविधियां, पैरोल आदि।
- 🕨 विशेष छूट, समयपूर्व रिहाई के लिए सिस्टम द्वारा तैयार की गई
- राज्य/जिला कानुनी सहायता प्राधिकारियों के लिए कानुनी सहायता मॉड्यूल
- 🕨 जेल अधिकारियों को नियमित प्रशिक्षण
- 2004 से चली आ रही बैकलॉग प्रविष्टि जारी है।

वर्ष 2023 के लिए, गुजरात ने राष्ट्रीय अपराध रिकॉर्ड ब्यूरो (NCRB) द्वारा ICJS-कार्यान्वयन पुरस्कार में प्रथम स्थान प्राप्त किया।



श्री नीरज नामा वैज्ञानिक - C neeraj.nama@nic.in

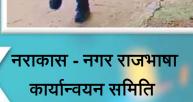
श्री हिमांश् पी. मेहता वैज्ञानिक – ई 🤉 hp.mehta@nic.in











21 दिसंबर, 2023 को जनगणना संचालन निदेशालय गांधीनगर और नराकास गांधीनगर द्वारा संयुक्त सुर संध्या कार्यक्रम का आयोजन किया गया था। एनआईसी गांधीनगर राज्य केंद्र से, श्री प्रमोद कुमार सिंह, एसआईओ; श्री भूपत सिंह पटेल; श्री अभिषेक वच्छराजानी; एवं श्री अर्पित पारिख इस कार्यक्रम में शामिल हुए। कार्यक्रम में श्री अर्पित पारिख को उनके गीत प्रदर्शन के लिए पुरस्कृत किया गया।





Waehhhata Hi Seva September - 2 October 2023 Garbage Free India

GANDHI-

गिरनार पर्वत , तीर्थयात्रा केंद्र, जूनागढ़

जूनागढ़ को गुजरात के सबसे पुराने शहरों में से एक होने का गौरव प्राप्त है। भगवान कृष्ण के समय जितना पुराना, इस पर मौर्य, मैत्रिक, सोलंकी, चुडासमा, मुगल और फिर अंग्रेजों का शासन था जिन्होंने इसे यह नाम दिया।

गिरनार पर्वत जूनागढ़ शहर में स्थित है। यह गुजरात राज्य की सबसे ऊंची चोटी है जिसकी ऊंचाई 3330 फीट और लगभग 36 किलोमीटर है। पर्वत की ऊंचाई 1000 मीटर (3000 फीट से अधिक) से अधिक है।

गिर राष्ट्रीय उद्यान (सासन गिर) अफ्रीका के अलावा लुप्तप्राय एशियाई शेरों का एकमात्र निवास स्थान है, जो जूनागढ़ से 65 किमी दूर स्थित है, जो 1413 वर्ग किमी में फैला हुआ है।

जूनागढ़ एशियाई शेरों का एकमात्र घर है। इसलिए जैविक, पर्यावरण की दृष्टि से जूनागढ़ का जीव-जंतु और वनस्पति भारत के सबसे महत्वपूर्ण स्थानों में से एक है।



श्री. शैलेश ओ. शाह, वैज्ञानिक-एफ कर्मचारी कोड: 1662 (30/10/2023 को सेवानिवृत्त)

प्रकाशन विवरण:

संरक्षक

श्री प्रमोद कुमार सिंह, वैज्ञानिक-जी एवं राज्य सूचना विज्ञान अधिकारी, गुजरात

संपादकीय मंडल

श्री अतुल खूंटी, वैज्ञानिक-एफ श्री सुबिन थोप्पिल, वैज्ञानिक-डी श्री भूपत सिंह पटेल, वैज्ञानिक-सी

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, गुजरात राज्य केंद्र, ब्लॉक 13, दूसरी मंजिल, सरदार भवन, गांधीनगर, गुजरात 382010

☑ : sio-guj@nic.in

: https://guj.nic.in









Shri Pramod Kumar Singh Scientist-G & SIO pk.singh@nic.in



Shri Kiran A. Shah Scientist-F kiranas@nic.in



Shri Semmalai C Scientist-C semmalai.c@nic.in



Shri Devendra Scientist-C

devendra.54@nic.in

The Gujarat Vigilance Commission invites the cooperation of all right thinking people in their effort to eliminate the scourge of corruption. Any citizen can lodge a complaint with the Gujarat Vigilance Commission on the Commission's new portal launched during Vigilance Awareness Week –2023. This portal was developed keeping in view complaint model of management portal of Central (CVC) Vigilance Commission launched Prime by Hon'ble Minister during Vigilance Awareness Week -2022. Citizens will get SMS / email for complaint registration as well as information about the status their of complaints.

In pursuit of this vision, a detailed discussion transpired with State Vigilance Commissioner and other team members of Commission. The focus of this discussion was to analyse the existing information flow in the complaints processing system and its interactions with external entities, including Government Departments, PSUs, and Municipal Corporations. A pivotal aspect underscored during discussion was the integration of the operational legacy database system, in use since 2007, into the proposed centralized repository for the new system.

National Informatics Centre, Gujarat

eTakedari www.gvc.gujarat.gov.in

A Complaint Portal of the Gujarat Vigilance Commission (GVC), Government of Gujarat

Ultimately, the decision was made to develop a system that not only meets the needs of all stakeholders but is also feasible, consistent, and aligned with the target performance standards set by the GVC. In line with this vision, the National Informatics Centre (NIC), Gujarat, has been actively engaged in the development of a Web Portal. This portal is tailored to provide an efficient, secure, and scalable solution for handling of complaints the Gujarat Vigilance Commission. Employing an open-source platform, the portal is being constructed using PHP, with PostgreSQL serving as the database and CouchDB as the document storage system. This technological approach signifies a noteworthy advancement in data management and workflow processes, affirming the commitment to modernize and enhance the complaint management capabilities of the GVC. This portal is hosted at state data centre of Gujarat in a joint efforts with state Home Department, Department Science and Technology

The e-Takedari portal has following software modules:

(i) Single Sign On (SSO)

NIC, Gujarat employs Single Sign-On (SSO) extensively for user creation and authentication within the Gujarat Vigilance Commission's (GVC) system. The GVC Admin User takes charge, efficiently creating diverse user profiles and assigning roles, ensuring streamlined access and security. This approach aligns with best practices, enhancing both user experience and the overall security of the complaint portal.

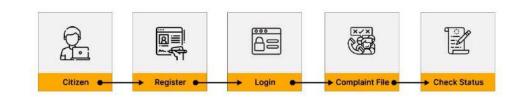
(ii) Content Management System (CMS)

NIC has gone beyond the web portal, introducing a Content Management System (CMS) that grants the Gujarat Vigilance Commission (GVC) autonomous control over all portal content. From creation and editing to publishing, the CMS empowers the GVC to efficiently manage crucial such Chief information as Vigilance Officer (CVO) details, acts, rules, procedures, guidelines, publications, annual reports and static content of the web portal etc.

This system facilitates seamless updates, ensuring that the GVC maintains full control dynamic content. The empowerment provided by the CMS not only strengthens the GVC's communication citizens but also guarantees that the portal remains current and compliant with the latest procedural regulations and information. **Authorized** users within the GVC can easily keep the CMS updated, fostering a dynamic and responsive information environment.

(iii) Legacy System Migration

NIC, Gujarat, is actively developing a tailored web application to meet the specific requirements of the Gujarat Vigilance Commission (GVC). This new application is constructed on an open-source platform utilizing PHP, with



Block Diagram of Citizen Module

PostgreSQL serving as the database and CouchDB as the document storage system.

To ensure a seamless transition, the team employed various technologies, including shell script, PHP, and PLPSQL, to develop scripts. These scripts played a critical role in extracting 100% of the required data from the existing system. The transactional data was then smoothly migrated to a Postgres database, ensuring data integrity and a seamless transition the new Simultaneously, attachments associated with the data were efficiently migrated to CouchDB, optimizing both storage and retrieval processes. Around 320000 tappals/complaints and attachments around 145000 were migrated from old system.

In an additional step toward quality assurance, NIC went above and beyond by creating sample reports for data verification. These reports served as invaluable tools to guarantee the accuracy and completeness of the migrated reliable providing data, a Gujarat foundation for the Vigilance Commission (GVC) to validate and confirm the success of the data migration. This meticulous combination of system analysis, script development, and verification processes exemplifies NIC's unwavering commitment to delivering a robust and reliable solution for GVC's intricate data migration needs.

(iv) e-Takedari Portal

The meticulously developed web portal for the Gujarat Vigilance Commission (GVC) stands as a beacon of user-friendliness, offering citizens an intuitive platform to register, file complaints and track their status.

National Informatics Centre, Gujarat

Upholding commitment a transparency, citizens receive SMS/email timely acknowledgments at different stages of their complaint processing. Furthermore, they can pinpoint the specific office to which their complaint is sent for specific action by GVC.

This portal goes beyond mere functionality; it actively elevates citizen engagement by providing a seamless and empowering experience. Individuals are not only participants in the complaint resolution process but are also real-time equipped with information, fostering relationship of trust and accountability between citizens and the GVC. This usercentric approach ensures that the complaint management process becomes not only efficient but also a collaborative effort between the commission and the citizens it serves.

(v) Citizen Module

Citizen Module revolutionizes engagement, providing intuitive platform for seamless registration, login, and complaint filing. Now, citizens can effortlessly track the status of their submissions. In addition to this user-friendly interface, web portal offers a valuable resource hub, allowing citizens to access and understand rules, acts, policies. This holistic approach ensures that citizens not only have a convenient avenue to voice their concerns but also gain insights into the governing regulations that shape their interactions with the

(vi) Registry Module

The cutting-edge E-Registry module sets new benchmarks in document management.

This innovative system ensures seamless handling of a multitude of documents, with the ability to upload up to 100 scanned files in a each document go, reaching sizes of up to 300MB. The begins with diligent process scanning, minimizing the risk of misplacement and ensuring the integrity of every received document.

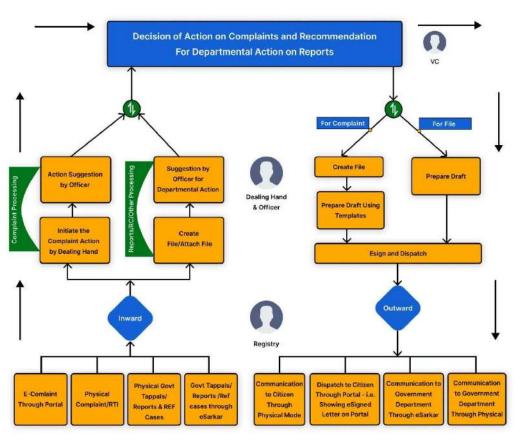
Once scanned, the documents are efficiently marked to the corresponding dealing officer by Registry SO, streamlining the workflow for data entry. meticulous data entry process not only minimizes errors but also incorporates a classification step during which received letters are categorized appropriately. This organized approach significantly the accuracy enhances accessibility of data. Furthermore, system undergoes verification level, allowing for any necessary corrections before the documents proceed to respective dealing officer further processing.

E-Registry module does not just stop at efficient data handling. It seamlessly integrates with the outward module, facilitating the dispatch of responses to citizens through physical means, the citizen portal, and the e-Sarkar platform, a Government of Gujarat application for electronic file and record management.

Whether it is e-complaints, physical complaints, or government letters through the e-Sarkar application, our system ensures a comprehensive and streamlined process for inward and outward.

(vii) Seamless Case management

The web portal serves as the linchpin of seamless case management for the Gujarat Commission (GVC), Vigilance providing officials with the tools to oversee and manage various processes related to Complaints, Reference Cases (RC), Reports and Suo Moto PVI cases entirely online. This comprehensive system facilitates end-to-end case file



Block Diagram of GVC Workflow

processing, empowering officers at different levels to propose suitable actions and recommendations based on their assessments.

The robust decision-making workflow culminates in recommendations from the Vigilance Commissioner, reflecting the system's effectiveness. The portal goes beyond mere case management, offering extensive features for efficient file and letters management. This encompasses a broader spectrum of document handling, extending from case files and complaints to administrative tasks. The result is a unified online platform that enhances the GVC's ability to manage diverse cases seamlessly, streamlining operations and bolstering commission's effectiveness addressing complex matters.

(viii) Draft Templates

Upon receiving recommendations from the Vigilance Commissioner (VC), the system seamlessly facilitates effective communication with departments by automatically generating National Informatics Centre, Gujarat

predefined letters based on templates. Adding a layer of flexibility, the Gujarat Vigilance Commission (GVC) can update these templates as needed to align with evolving requirements. Moreover, the system integrates e-Sign facility for generated documents, ensuring both authenticity and security in communication.

To optimize the communication government process with departments, the system efficiently transmits dispatched documents through the e-Sarkar platform, streamlining departmental exchanges. Extending its functionality to citizen communication, the system provides predefined templates for acknowledgments and additional information. This comprehensive feature set not only enhances communication efficiency but also establishes a standardized and secure method for conveying recommendations information. Whether within government departments or to citizens involved, the system's capabilities contribute to a more streamlined, transparent, and secure communication ecosystem.

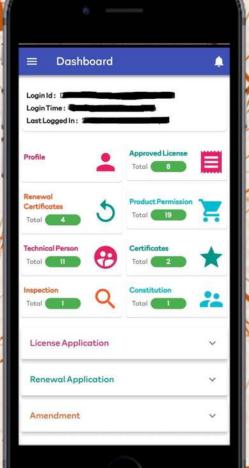




On #GoodGovernanceDay 2023, Hon'ble CM, Gujarat launched two citizen centric Mobile Apps developed by @NICMeitY - Face Authentication feature of My Ration

Face Authentication feature of My Ration App of Food, Civil Supplies & Consumer Affairs Dept, and FDCA-mDMLA App of Food & Drugs Control Administration,

@GujHFWDept.



Drug Licence Mgmt.

Single Interface processing
Ayurvedic,
Cosmetics, and
Allopathic Drugs
Manufacturing and
Retailing Licenses.

Face Authentication

Citizens can do e-KYC against there Aadhaar seeded ration card from the comfort of their homes.





January 2024

National Informatics Centre, Gujarat

15 November 2023, Hon' PM Narendra Bhai Modi launched the Vikas Bharat Sankalp Yatra and PM Janjati Adivasi Nyaya Maha Abhiyan

PM- JANMAN from Jharkhand.

On this occasion, in the dignified presence of Governor Shri Acharya Devvrat, Chief Minister Shri Bhupendra Bhai Patel from Yatradham Ambaji inaugurated the Jan Jatiya Gorav Divas and Vikasit Bharat Sankalp Yatra across the state.

On this occasion, it was resolved to give up the mentality of slavery and make India a developed nation by the year 2047. A total of 129 chariots will traverse 14,620 villages across the state for two months, delivering essential information about government schemes to residents in remote areas.

NIC provided all technical support during the event with two-way connectivity and live streaming.



State Level VIKSIT BHARAT SANKALP YATRA and PM Janjati Adivasi Nyaya Maha Abhiyan PM- JANMAN Innogration, 15 November 2023, Ambaji - **BANASKANTHA**

Pradhan Mantri AVAS YOJNA

Draw at

JAMNAGAR Municipal Corporation

on 05-01-2024



For 6 various housing schemes of Pradhan Mantri Avas yojna, NIC developed software was utilized for allotment of different houses to applicant categories. Draw was conducted by Municipal commissioner, City Mayor, Standing committee chairman and other dignitaries on date 5th January 2024. Allotment list and waiting list for all schemes were generated through NIC software.

Hon'ble PM Modi performs darshan and pooja at Ambaji Temple, Gujarat 30 October 2023, Ambaji - **BANASKANTHA**





NIC extended technical support for PMO Team and facilitated Live streaming of the visit.





CHIEF MINISTER'S RELIEF FUND **GUJARAT STATE**

CERTIFICATE NO - 1/2023 GJCMRF NO - 22023000

Received with thanks the sum of Rs. 101.00 (One Hundred and One Rupees Only), from Mr/Mrs/Miss Jagdish Soni, Address:-, Ahmedabad , towards the Gujarat Chief Minister's Relief Fund, Gujarat State. Contribution to CMRF is 100% tax free under section 80G (2) (a) (iii) of the Income Tax Act, 1961 vide PAN Number

Place: Gandhinagar Date: 22-09-2023

Secretary Chief Minister's Relief Fund Gujarat State





Hon'ble Chief Minister of Gujarat Shri. Bhupendrabhai Patel inaugurated the CM Relief Fund Portal of the Commissioner of Relief, Revenue Department, Govt. of Gujarat for accepting online donations to the Chief Ministers Relief Fund at the New Sachivaliaya, Gandhinagar on 10th Oct 2023.

Fund is established to provide support and relief to the needy within or outside the state. CM relief fund people affected by natural disasters, suffering from critical illnesses like cancer & heart disease etc. or seriously injured in road accidents.





Shri Nilesh Jethava Scientist-C nilesh.jethava@nic.in





Awareness Program on Prevention of Sexual Harassment of Women at Workplace 9th December, 2023

Shri. MAHENDRABHAI MAKWANA, Gender Resource Officer from Gender Resource Centre, Woman and Child Development Department, Government of Gujarat, was invited as an expert for the awareness program, his guidance and insights of the act were very well with simple to follow and interactive.





ePrisons: Project implementation



- ePrisons in Gujarat started from 2019
- Prisoner Admissions through ICJS module
- Bio-metric attendance system and Prisoners' Aadhar linking
- Police Intelligence System, lookup updates, prisoner movements, parole etc.
- System generated lists for Special remissions, Premature release
- Legal Aid module for State / District Legal Aid authorities
- Regular Trainings to Prison officials
- Backlog Entry dating back to 2004 is ongoing.

For year 2023, Gujarat secured FIRST Place on ICJS-implementation Award by National Crime Records Bureau (NCRB)



Shri Neeraj Nama Scientist - C neeraj.nama@nic.in Shri Himanshu P. Mehta Scientist - E hp.mehta@nic.in 19













The Sur Sandhya program was organized by the Directorate of Census Operations Gandhinagar and NARAKAS Gandhinagar on December 21, 2023. From the NIC Gandhinagar State Center, Shri Pramod Kumar Singh, SIO; Shri Bhoopat Singh Patel; Shri Abhishek Vachharajani; and Shri Arpit Parikh attended the program. Shri Arpit Parikh got the prize for his song performance at the event.







Swamhhata Hi Seva 15 September - 2 October 2023 Garbage Free India





GIRNAR HILL, PILGRIMAGE CENTRE JUNAGADH

Junagadh holds of the pride of being one among the oldest cities of Gujarat. As old as the times of Lord Krishna, ruled by Mauryan, Maitrika, Solanki, Chudasama, Mughal and then British who gave it the name.

Mount Girnar is located in the city of Junagadh. It is the highest peak in Gujarat State at 3330 feet and about 36 Km range. Height of the mountain is more than 1000 metres (more than 3000 feet).

Gir National Park (Sasan Gir) the only dwelling place of endangered Asiatic lion other than Africa, is located 65 Kms from Junagarh, spread in 1413 sq.km. area.

Junagadh is the only home for Asiatic Lions. So from the biological, environmental point of view the fauna and floras of Junagadh is one of the most important places in India.



Shri. Shailesh O. Shah, Scientist - F Employee Code: 1662 (Retired on 30/10/2023)

PUBLISHED BY:

PATRON

Shri Pramod Kumar Singh, Scientist-G & State Informatics Officer, Gujarat

EDITORIAL TEAM

Shri Atul Khunti, Scientist-F Shri Subin Thoppil, Scientist-D Shri Bhoopat Singh Patel, Scientist-C

National Informatics Centre, Gujarat State Centre, Block 13, 2nd Floor, Sardar Bhawan, Gandhinagar, Gujarat 382010

ttps://guj.nic.in







ह-लिकारी



An e-GOVERNANCE MAGZINE FROM NATIONAL INFORMATICS CENTRE, GUJARAT





Vol.1 No.2



