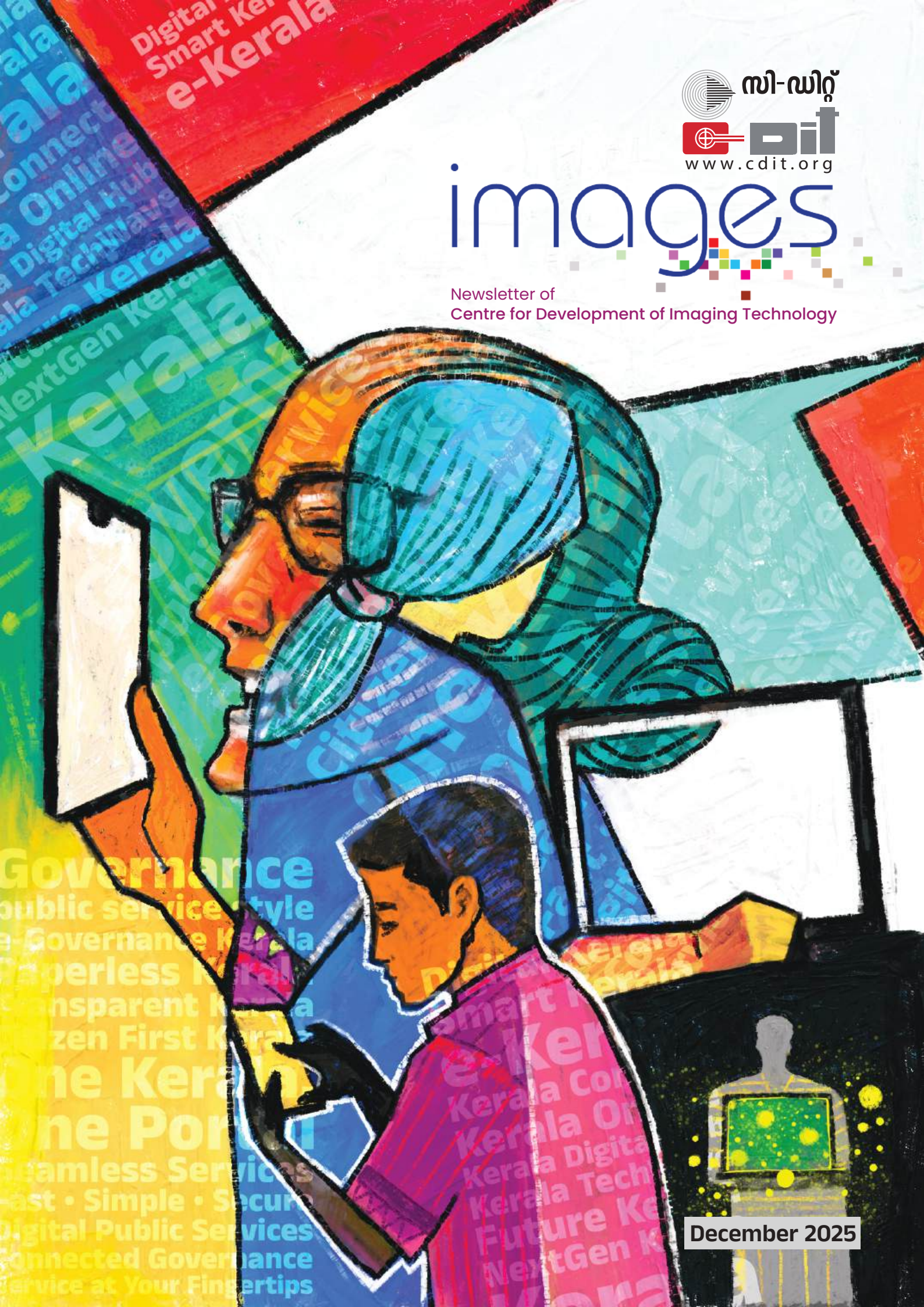




images

Newsletter of
Centre for Development of Imaging Technology



December 2025

From The Director's Desk

Completing thirty-seven years is an exciting stage in the growth of an organisation just as it is considered to be a prime stage in the life of a human being too, preparing to scale new heights in one's career and life drawing upon the experience gained over the days and years lived so far. C-DIT is also poised to ride the crest of digital transformation of the society and governance in the state and the country, harnessing our strengths and bracing to surmount the challenges ahead of us.

The past year saw our teams marking many creditable achievements and earning many laurels. Apart from the continuing success in conducting the computer based KEAM examination in 2025 too, the Informatics team added the national level CBT for CUSAT also in their kitty, against stiff competition from established players. Another major task undertaken by the team is the partnership with Kerala State IT Mission for the work on ten Digital Kerala Initiatives which will transform the interface between the citizens and the government, keeping up front the people first approach of digital governance in the state. The digital literacy programme originally designed and implemented by C-DIT for the panchayats in Kilimanoor block in Thiruvananthapuram got transformed into a state level Digital Kerala programme spearheaded by the KSITM which has now won national recognition. Two software applications developed by C-DIT teams – Social Security pension portal and Disaster management dashboard - have won the e-governance awards of the Government of Kerala.

The march towards the top position in Ease of Doing Business achieved by Kerala in 2024 was facilitated partly by C-DIT digitisation team's excellent work in timely digitisation of land records in the sub registry offices in the 14 districts. While our long running association with the Motor Vehicles department for technical support in e-governance came to an end this year, our partnership with the Election department has thrived with our project teams straining every nerve in arranging in record time the printing and delivery of enumeration forms and instruction sheets for the ongoing SIR work across the state.



The small team of Media Campaign Solutions department under the Communication group has won great appreciation from the senior officers in many government departments for their dedication and excellence in organising many prestigious national and international events including Invest Kerala Global summit, Bhoomi Keralam, Urban Conclave, Recode Kerala, Skills Summit, Job fairs, Thaddesha dinam and many more.

AR-VR team has won laurels in creating immersive experience content on the space technology programmes of KSPACE and agricultural growth financing initiatives of NABARD, using state-of the art technology.

The production of new QR code-based track and trace labels for the Beverages Corporation has commenced with a bang taking the Optical Image Processing division to great technical and financial success.

C-DIT continued to remember its founder Director, P. Govinda Pillai through commemorative lectures every year. We are committed to carry forward his vision for developing C-DIT into a national leader in the imaging and information technology applications.

On the 37th foundation day, CDIT has started working on a strategic vision document for 2031, to map the growth trajectory of the organisation for future. I wish all CDIT team members a great time ahead.

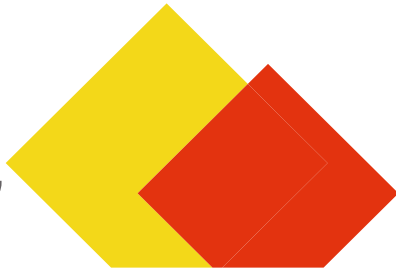
Jayaraj G
Director - C-DIT

CONTENTS

1.	From The Director's Desk	02
2.	സി-ഡിറ്റ്: നവകേരളത്തിന്റെ ഡിജിറ്റൽ മുഖം	04
3.	ഡിജിറ്റൽ അതിരുകൾ ഭേദിച്ച് സി-ഡിറ്റ്	06
4.	Digital Kerala & Examination Systems	08
5.	Digital Governance & Grievance Redress	12
6.	Digitisation of Land Records and EoDB Reforms	13
7.	Video Communication & Event Excellence	14
8.	Foundation Day 2025	18
9.	THTT Security Labels for Kerala BEVCO	20
10.	Citizen-Centric Digital Portals	21
11.	Digital Empowerment for NRKs & HR	23
12.	Award-Winning e-Governance Projects	24
13.	C-DIT Web Services: 30 Years	26
14.	Skill Development & Training	30
15.	Virtual Showcase & Knowledge Exchange	32
16.	നിരീക്ഷണ സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ മുന്നേറ്റവുമായി സി-ഡിറ്റ്	33
17.	Events	34
18.	From the Registrar's Desk	35
19.	Colleagues Who Departed	36
20.	C-DIT's New ICT Campus	36

സി-ഡിറ്റ്

നവകേരളത്തിന്റെ



ഡിജിറ്റൽ വകുപ്പ്

നവകേരളം എന്നത് കേവലമൊരു മുദ്രാവാക്യമല്ല, മറിച്ച് വിജ്ഞാനത്തിലും സാങ്കേതികവിദ്യയിലും ഊന്നിയ ഒരു വികസന മാതൃകയാണ്. സംസ്ഥാനം അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന സാമൂഹികവും സാമ്പത്തികവുമായ വികസന വെല്ലുവിളികൾക്ക് പരിഹാരം സൃഷ്ടിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ കേരള സർക്കാർ തുടക്കം കുറിച്ചതാണ് നവകേരളം കർമ്മപദ്ധതി.

നവകേരളം കർമ്മപദ്ധതിയുടെ പ്രധാന ഘടകങ്ങളായ ലൈഫ് മിഷൻ, ആർദ്രം, ഹരിതകേരളം, പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞം തുടങ്ങിയ മിഷനുകളുടെ നടത്തിപ്പിനും വിജയത്തിനും സി-ഡിറ്റ് നൽകിവരുന്ന സാങ്കേതിക സഹായം എടുത്ത് പറയേണ്ടതാണ്. ഭവനരഹിതരില്ലാത്ത കേരളം സൃഷ്ടിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്ന ലൈഫ് മിഷനിൽ, ഗുണഭോക്താക്കളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനും വീടുകളുടെ നിർമ്മാണ പുരോഗതി ജിയോ-ടാഗിംഗ് വഴി രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുമുള്ള സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഒരുക്കിയതിലൂടെ പദ്ധതിയുടെ സുതാര്യത ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും അഴിമതിക്കുള്ള സാധ്യതകൾ ഇല്ലാതാക്കുന്നതിനും കഴിഞ്ഞു.

അതുപോലെ, അടിയന്തിരഘട്ടങ്ങളിൽ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ദുരിതാശ്വാസനിധിയിലേക്ക് (CMDRF) ലോകത്തിന്റെ ഏത് കോണിൽ നിന്നും സംഭാവന എത്തിക്കാനുള്ള ഏകജാലക ഓൺലൈൻ സംവിധാനം സി-ഡിറ്റ് വികസിപ്പിക്കുകയും വിവിധ ബാങ്കുകൾ വഴിയുള്ള ഇടപാടുകളെ ലളിതവും സുരക്ഷിതവുമായ ഒറ്റ പ്ലാറ്റ്ഫോമിലേക്ക് മാറ്റി പ്രവർത്തനം സുഗമമാക്കുകയും ചെയ്തു. സമയബന്ധിതവും നീതിയുക്തവുമായ തൊഴിൽ റിക്രൂട്ട്മെന്റിനായി സി-ഡിറ്റ് വികസിപ്പിച്ച കമ്പ്യൂട്ടർ ബേസ്ഡ് ടെസ്റ്റ് (CBT) സംവിധാനം, ഉപയോഗിച്ചാണ് സഹകരണ നിയമന ബോർഡ്, ഭവനസം ബോർഡ്, പൊതുമേഖലാ നിയമന ബോർഡ് തുടങ്ങിയ റിക്രൂട്ട്മെന്റ് ഏജൻസികൾക്ക് വേണ്ടി പരീക്ഷകൾ നടത്തിവരുന്നത്. പരീക്ഷാ നടത്തിപ്പിലെ വേഗത, സുരക്ഷ, സ്വകാര്യത, നിഷ്പക്ഷത എന്നിവയ്ക്ക് മുൻതൂക്കം നൽകിക്കൊണ്ട് നടപ്പാക്കിയിട്ടുള്ള ഈ സംവിധാനത്തിലൂടെ പതിനായിരക്കണക്കിന് ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ഈ പരീക്ഷകൾ എല്ലാ തന്നെ ചുരുങ്ങിയ സമയത്തിനുള്ളിൽ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനും സമയബന്ധിതമായി ഫലം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നതിനും സാധിക്കുന്നു. ഇത് റിക്രൂട്ട്മെന്റ്





പ്രക്രിയയിലെ കാലതാമസം ഒഴിവാക്കുന്നതിനും, യോഗ്യതാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള നിയമനങ്ങൾ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും സഹായിക്കുന്നു.

ഈ പദ്ധതികൾ കൂടാതെ, ഇ-ഗ്രാന്റ്സ് പോലുള്ള സാമൂഹ്യക്ഷേമപദ്ധതികൾ, സർക്കാർ പദ്ധതികളെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങൾക്ക് ബോധവൽക്കരണം നൽകുന്ന ദൃശ്യ-ശ്രവ്യ നിർമ്മാണങ്ങൾ, വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ പദ്ധതികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഈവന്റുകളുടെ നടത്തിപ്പ്, നൈപുണ്യ വികസന പരിശീലന കോഴ്സുകൾ എന്നിവയും സി-ഡിറ്റിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. ഇന്ന് ഒട്ടുമിക്ക പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ആവശ്യമായ ഡിജിറ്റൽ സേവനാധിഷ്ഠിത സാങ്കേതിക സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുന്നതിനും അവയ്ക്കുള്ള പിന്തുണ നൽകുന്നതിനും, മികവുറ്റ സേവനങ്ങൾ സി-ഡിറ്റി നൽകി വരുന്നു.

വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ആവശ്യമായ വെബ്പോർട്ടലുകളുടെയും കമ്പ്യൂട്ടർ-മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷനുകളുടെയും രൂപകൽപ്പനയും പരിപാലനവും, സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെ സോഷ്യൽ മീഡിയ പ്ലാറ്റ്ഫോമുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള സാങ്കേതികവും ഉള്ളടക്കപരവുമായ പിന്തുണ, സർക്കാർ വകുപ്പുകൾക്ക് ആവശ്യമായ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ വികസനം, ഹാർഡ്‌വെയർ സംഭരണം, നെറ്റ്‌വർക്കിംഗ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള 24/7 സാങ്കേതിക പിന്തുണ, കമ്പ്യൂട്ടർ ആപ്ലിക്കേഷനുകൾ, വെബ് ഡിസൈനിംഗ്, ഡിജിറ്റൽ മീഡിയ ടെക്നോളജി തുടങ്ങിയ സേവനങ്ങൾ, മലയാളം യൂണികോഡ് ഫോണ്ടുകളുടെ വികസനത്തിലും കമ്പ്യൂട്ടിംഗ് ആപ്ലിക്കേഷനുകളിലുമുള്ള സംഭാവന തുടങ്ങി വൈവിധ്യമാർന്ന മേഖലകളിൽ എണ്ണമറ്റ സാങ്കേതിക പിന്തുണ സംവിധാനങ്ങൾ സി-ഡിറ്റി ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. നവകേരള നിർമ്മാണ കാഴ്ചപ്പാടിൽ ഊന്നിയ ഭാവി പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഇവയെല്ലാം ഏറ്റവും നിർണായകവുമാണ്.

ചരിത്രത്തിലേക്ക് തിരിഞ്ഞുനോക്കുമ്പോൾ, ഒരേസമയം കാലത്തിനൊത്ത് സഞ്ചരിക്കുകയും കാലത്തിന് മുന്നോടേ നടക്കുകയും ചെയ്ത ഒരു സ്ഥാപനമായി സി-ഡിറ്റിനെ കാണാൻ സാധിക്കും. ദൃശ്യകലയുടെ അനലോഗ് സൗന്ദര്യശാസ്ത്ര പരീക്ഷണങ്ങളിൽ നിന്ന് ഡിജിറ്റൽ ഭരണനിർവ്വഹണത്തിന്റെ കൃത്യതയിലേക്ക് സി-ഡിറ്റി നടത്തിയ പ്രയാണം കേരളത്തിന്റെ സാങ്കേതിക വിദ്യാ പ്രയോഗത്തിലെ പരിണാമത്തിന്റെ പരിച്ഛേദമാണ്. വിവിധ പദ്ധതികൾക്കായി സി-ഡിറ്റി വഴി നടപ്പാക്കിയിട്ടുള്ള ഇ-ഗവേണൻസ് സംവിധാനങ്ങൾ എല്ലാം തന്നെ ഇടനിലക്കാരെ ഒഴിവാക്കി, സർക്കാർ സേവനം നേരിട്ട് അർഹരിലേക്ക് എത്തിക്കാൻ ലക്ഷ്യമിട്ടിട്ടുള്ളവയാണ്.



ഡിജിറ്റൽ അതിരുകൾ ഭേദിച്ച് സി-ഡിറ്റ്

എവിജിസി രംഗത്ത് കേരളത്തിന്റെ കുതിപ്പ്: നേതൃത്വം നൽകി സി-ഡിറ്റ്

ഡിജിറ്റൽ വിപ്ലവത്തിന്റെ പുതിയ അധ്യായം തുറന്ന് കേരളം മുന്നേറുകയാണ്. സംസ്ഥാന സർക്കാർ അംഗീകരിച്ച എവിജിസി-എക്സ് ആർ (ആനിമേഷൻ, വിഷ്വൽ എഫക്ട്സ്, ഗെയിമിംഗ്, കോമിക്സ്, എക്സ്റ്റൻഡഡ് റിയാലിറ്റി) പോളിസി ഈ മേഖലയിലെ നവീകരണങ്ങൾക്ക് പുതിയ ഉണർവ് പകരുന്നു. പോളിസി നടപ്പാക്കുന്നതിൻറെ ഭാഗമായി സെന്റർ ഫോർ ഡെവലപ്മെന്റ് ഓഫ് ഇമേജിങ്ങ് ടെക്നോളജിയെ (സി-ഡിറ്റ്) ഒരു നോഡൽ ഏജൻസിയായി സർക്കാർ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. സി-ഡിറ്റിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ചിത്രാഞ്ജലി പരിസരത്ത് AVGC-XR മേഖലയിൽ ഒരു മികവിന്റെ കേന്ദ്രം സ്ഥാപിക്കുന്നതാണ്.

എവിജിസി- എക്സ് ആർ സെന്റർ ഓഫ് എക്സലൻസ് (CoE) സ്ഥാപിക്കുന്നതിലൂടെ, കേരളം ദേശീയവും ആഗോളവുമായ തലങ്ങളിൽ ഡിജിറ്റൽ കണ്ടൻ്റ് നിർമ്മാണത്തിൽ മുന്നേറ്റം കുറിക്കാനൊരുങ്ങുകയാണ്. ആനിമേഷൻ, വിഷ്വൽ എഫക്ട്സ്, ഗെയിമിംഗ്, കോമിക്സ്, ഓഗ്മെന്റഡ്/ വെർച്വൽ റിയാലിറ്റി മേഖലകൾ ഇന്ത്യയുടെ ഡിജിറ്റൽ ഭൂപടത്തിൽ പുതിയ ചാലകശക്തിയായി ഉയരുമ്പോൾ, അതിന്റെ നേട്ടങ്ങൾ കേരളം മുൻനിരയിൽ നിന്ന് കൈമാറാനുള്ള ഒരുക്കത്തിലാണ്.

എവിജിസി-എക്സ് ആർ പോളിസി മുഖേന വ്യവസായ-സർക്കാർ സഹകരണം ശക്തിപ്പെടുത്തുക, ആഗോള നിലവാരത്തിലുള്ള ടെക്നോളജി സെന്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, മലയാളത്തിൽ ഉയർന്ന നിലവാരമുള്ള ആനിമേഷൻ -വിഎഫ്എക്സ് ഗെയിമിംഗ് കണ്ടൻ്റ് വികസിപ്പിക്കുക, വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ

ആധുനിക എവിജിസി കോഴ്സുകൾ തുടങ്ങുക, സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾക്കായി സൗകര്യപ്രദമായ പരിസ്ഥിതി സൃഷ്ടിക്കുക തുടങ്ങിയവയാണ് കേരള സർക്കാർ ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

എവിജിസി-എക്സ് ആർ മേഖല വഴി കേരളം ഡിജിറ്റൽ മീഡിയ എന്റർടൈൻമെന്റിന്റെ ആഗോള കേന്ദ്രമായി മാറുന്നതിനുള്ള പാതയിലാണിപ്പോൾ. സാങ്കേതികവിദ്യ, സർക്കാർ നയങ്ങൾ, വിദ്യാഭ്യാസ സംരംഭങ്ങൾ എന്നിവയുടെ ഏകോപനം കൊണ്ടാണ് ഈ സ്വപ്നം യാഥാർത്ഥ്യമാകുന്നത്. എവിജിസി-എക്സ് ആർ സെന്റർ ഓഫ് എക്സലൻസ് സംസ്ഥാനത്ത് സാങ്കേതിക പശ്ചാത്തല സൗകര്യ വികസനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനൊപ്പം, നവീകരണത്തിനും പ്രതിഭാവികാസത്തിനും വേദി ഒരുക്കും.

സി-ഡിറ്റിൻറെ ദീർഘകാലത്തെ മീഡിയ പ്രവർത്തനാനുഭവവും സാങ്കേതിക മികവും ഈ പുത്തൻ ചുവടുവെപ്പിന് കരുത്തേകുമെന്ന് ഉറപ്പാണ്. മികച്ച നേതൃപാടവത്തോടെ കേരളത്തിന് ഡിജിറ്റൽ ഉള്ളടക്ക സൃഷ്ടിയുടെ ആഗോള ഭൂപടത്തിൽ അർഹമായ സ്ഥാനം ഉറപ്പിക്കാൻ സി-ഡിറ്റ് തയ്യാറെടുത്തുകഴിഞ്ഞു.

ഇന്ത്യൻ ബഹിരാകാശ ചരിത്രത്തെ ഓഗ്മെന്റഡ് റിയാലിറ്റിയിലൂടെ പുനരാവിഷ്കരിച്ച് സി-ഡിറ്റ്

അന്തരിച്ച പ്രശസ്ത ശാസ്ത്രജ്ഞൻ വിക്രം സാരാഭായി പെട്ടെന്ന് മുമ്പിൽ വന്ന് നിന്നാൽ നിങ്ങൾ ഒന്ന് അമ്പരക്കില്ലേ..? ഇനി അദ്ദേഹം നിങ്ങളോട് സംസാരിക്കുകയും സ്വാഗതം ചെയ്യുകയും ചെയ്താൽ ഒന്ന് തെളിയില്ലേ..? ഇതൊക്കെ സാധ്യമാകുമെന്ന് തെളിയിച്ചിരിക്കുകയാണ് 19.06.2025ന് നടന്ന കേരള സ്പേസ് പാർക്കിന്റെ ശിലാസ്ഥാപന ചടങ്ങിൽ സി-ഡിറ്റ്.



ഹോളോഗ്രാം സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് ഇന്ത്യൻ ബഹിരാകാശ ഗവേഷണത്തിന്റെ പിതാവ് വിക്രം സാരാഭായിയെ കാണികൾക്ക് മുന്നിലെത്തിച്ച് അവിസ്മരണീയമായ ഒരു അനുഭവത്തിനാണ് സി-ഡിറ്റ് കളമൊരുക്കിയത്. മണ്ണെത്തു പോയ മഹാരഥന്മാർ ഉദ്ഘാടന ചടങ്ങിലേക്ക് അതിഥികളെ സ്വാഗതം ചെയ്യുക മാത്രമല്ല സാങ്കേതിക വിദ്യകളിൽ ഇന്ത്യ നേടിയ പുരോഗതികളെ കുറിച്ച് പറഞ്ഞുകൊണ്ട് യുവതലമുറയെ പ്രചോദിപ്പിക്കുകയും അവർക്ക് അത് കണ്ടും കേട്ടും അനുഭവിക്കാൻ നവീനമായ അവസരം ഒരുക്കുകയും ചെയ്തു.

കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ രംഗത്ത് പുതിയ സാധ്യതയായ ഓഗ്മെന്റഡ് റിയാലിറ്റി ഷോയിലൂടെയാണ് സി-ഡിറ്റ്

ഈ കാഴ്ചാനുഭവം ഒരുക്കിയത്. കൂടാതെ ബഹിരാകാശ രംഗത്തെ അനന്തസാധ്യകളിലേക്കുള്ള കേരള സ്പേസ് പാർക്കിന്റെ കടന്നുവരവിനെ സി-ഡിറ്റ് ഈ എ.ആർ ഷോയിലൂടെ അടയാളപ്പെടുത്തി. ബഹിരാകാശ രംഗത്തെ ഇന്ത്യൻ ചരിത്രവും നേട്ടങ്ങളും ഓഗ്മെന്റഡ് റിയാലിറ്റിയിലൂടെ പറന്നിറങ്ങി ഒരു ദൃശ്യവിസ്മയമായി മാറി. ഇതിന്റെ തുടർച്ചയായി നബാർഡിന്റെ (നാഷണൽ ബാങ്ക് ഫോർ അഗ്രികൾച്ചർ & റൂറൽ ഡെവലപ്മെന്റ്) 44-ാമത് വാർഷികദിനത്തോടനുബന്ധിച്ച് മുംബൈയിലും സി-ഡിറ്റ് എ.ആർ ഷോ ഒരുക്കി. നബാർഡിന്റെ 44 വർഷത്തെ ചരിത്രവും നബാർഡിന്റെ ഇടപെടലിൽ കാർഷിക-ഗ്രാമീണ രംഗത്ത് രാജ്യത്തിനുള്ള വികസനവും ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് എ.ആർ ഷോ ഒരുക്കിയത്.





Digital Kerala & Examination Systems

Major Milestones in Software Development and Examination Projects

The year 2025 marked a remarkable period for the Informatics Division of C-DIT in Software Development in the fields of education and recruitment, reinforcing its reputation as a trusted technology partner for various government departments and educational institutions. Through the successful execution of several large-scale software and online examination projects across Kerala and beyond, the department showcased its excellence in innovation, reliability, and service delivery. One of the major advantages of these exam based applications is the timely publication of results.

Kerala Engineering Architecture and Pharmacy (KEAM) Entrance- Computer Based Test 2025

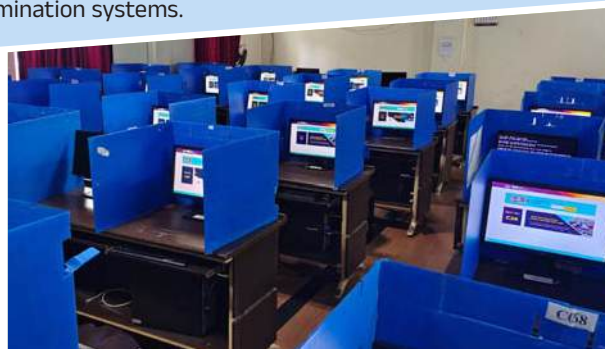
Following the successful conduct of KEAM CBT 2024, the Commissioner for Entrance Examinations, Kerala, once again entrusted C-DIT with organizing the KEAM Computer Based Test (CBT) 2025. The examinations were held from April 23 to 29, 2025, across 198 venues in Kerala, and outside Kerala centers in Chennai, Bangalore, Mumbai, New Delhi, and Dubai.

Approximately 1.2 lakh candidates appeared for the examination, conducted using the software developed by C-DIT, which included multiple subject sessions on two days. The smooth and efficient conduct of the tests reaffirmed C-DIT's technical and operational excellence in managing complex, large-scale examination systems.

CUSAT CAT 2025:

C-DIT was entrusted with the responsibility of conducting the CUSAT Common Admission Test (CAT) 2025 in CBT mode by the Cochin University of Science and Technology. The project involved a wide range of activities including centre identification, staff deployment, examination management, and rank list generation.

The exams were conducted from May 10 to 12, 2025, across more than 150 venues in Kerala and in major cities such as Chennai, Coimbatore, Bengaluru, Mumbai, New Delhi, Ranchi, Patna, Kota, Lucknow, and Kolkata. A total of 46,165 candidates appeared in seven sessions conducted over three days. Multiple subject examinations were successfully conducted simultaneously in the same venue using C-DIT's robust online examination software.

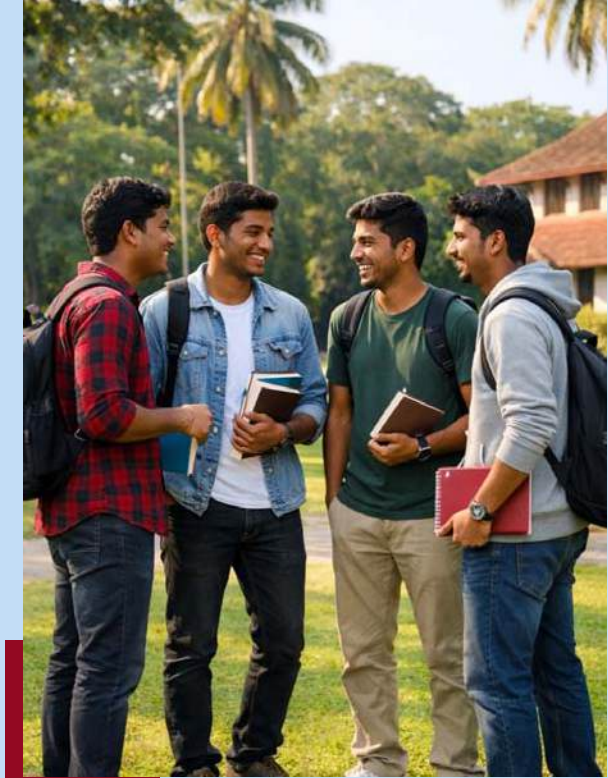


Online Exams for Kerala Cooperative Service Examination Board:

Since 2024, the Kerala Cooperative Service Examination Board has been leveraging C-DIT's online examination system for conducting Computer-Based Tests in Software as a Service (SaaS) mode. The exams are organized across all districts of Kerala, with C-DIT providing comprehensive manpower, hardware, and technical support, ensuring seamless execution and reliability.

Online Recruitment Management System (ORMS):

C-DIT's Online Recruitment Management System (ORMS) continues to streamline recruitment processes for multiple institutions. The integrated platform enables online notification publishing, application submission, fee payment, exam management, and rank list generation. The system has been successfully implemented by the Kerala State Cooperative Services Examination Board, Kerala Devaswom Recruitment Board, and Kerala Public Enterprises Selection and Recruitment Board. Additionally, the Rubber Board has partnered with C-DIT to manage recruitment for 23 posts using the ORMS in SaaS mode. The platform supports features such as candidate registration, hall ticket generation, answer key publication, mark list preparation, interview scheduling, and advice memo generation.



On-Screen Marking System for Kannur University:

C-DIT's On-Screen exam Marking System (OSMS) has been adopted by Kannur University for the online evaluation of postgraduate answer scripts. The system, currently in its trial phase, operates in SaaS mode.

With these achievements, C-DIT continues to expand its technological footprint in the education and recruitment sectors, providing innovative, secure, and scalable software solutions for digital governance and academic excellence.





Digital Kerala Initiatives- C-DIT Partnering with KSITM for digital transformation of the State

Kerala State IT Mission has partnered with the C-DIT Informatics division to implement major Digital Kerala initiatives aiming to take the State to higher levels of digital transformation. The major projects currently under development are as follows:

Citizen Experience (CX) Index for Government Services

The Citizen Experience (CX) Index System will be a centralized digital platform that collects, analyzes, and reports citizen feedback on government services in real time. It will be fully integrated with the existing government digital infrastructure, such as the Notification Hub and department-specific service portals. Responses will be automatically processed into scores for each department and service.

Kerala Human Resource Portal (KHRP)

The Kerala Human Resource Portal (KHRP) is envisioned as a comprehensive, unified platform for managing digital profiles of all government employees in the state. By consolidating employee information such as personal details, qualifications, experience, skills, and certifications, KHRP will serve as a single source for workforce management. It will integrate with SPARK and other HR applications for seamless synchronization while also allowing onboarding of employees not covered under SPARK. Ultimately, KHRP

will enable data-driven HR planning, targeted training, and skill-based deployment, strengthening Kerala's governance and public service delivery.

Kerala Integrated Disaster Management Portal

This Portal is envisioned as a comprehensive, technology-driven solution that centralizes all aspects of disaster preparedness, response, and recovery. By bringing together distress reporting, resource management, incident response, relief camp coordination, early warning systems, and GIS-based analytics under a single platform, the portal aims to ensure faster decision-making, better coordination, and efficient utilization of resources. This citizen-centric and data-driven system will not only empower government officials and first responders with actionable insights but also enable the public to actively participate in disaster reporting and preparedness.

Learning Management System

Recognizing the need for continuous learning and capacity building among officials, CDIT has proposed the development of a dedicated e-learning platform to provide structured, accessible, and interactive training resources to equip officials with the necessary knowledge, skills, and procedural expertise required for the efficient management of training activities. To realize this vision, the department has entrusted C-DIT with the task of conceptualizing and developing a comprehensive Learning Management System (LMS).

Meeting Management

Meeting Management System (MMS) is proposed as a comprehensive digital solution to streamline the entire lifecycle of meetings — from creating meetings and sharing agendas with attendees to recording minutes, assigning tasks, and tracking progress. The system acts as a centralized platform for organizing, monitoring, and documenting meetings across various organizational levels. MMS integrates with video conferencing platforms and also incorporates Bhashini Voice Recognition to record, transcribe, and translate meeting notes automatically. Additionally, the system supports e-Sign services to allow authorized personnel to digitally sign Minutes of Meetings (MoM) and other official documents.

Centralized Notification Hub for Government Services

The Government of Kerala proposes the development of a Centralised Notification Hub. This unified platform will serve as the single trusted source for government-originated communication, ensuring that citizens receive timely, authentic, and clear information across SMS, Email, WhatsApp, and IVR. By implementing this Notification Hub, the state will move towards a citizen-first communication model, reducing confusion, enhancing trust, and strengthening engagement, while positioning Kerala as a leader in transparent, proactive, and inclusive governance.

RTS Web Portal

The Right to Services (RTS) Act was introduced to ensure that citizens can access essential government services in a timely, transparent, and efficient manner, while holding government departments and officials accountable for any delays or failures in service delivery. This project envisions the development of a dedicated RTS Web Portal integrated with smart monitoring and accountability tools, aiming to simplify service delivery, reduce delays, bring greater transparency, and establish a robust grievance redressal mechanism.

Unified Officer Workspace (SSO)

A Digital Command Center for senior government officers serves as a unified, secure, and intelligent platform designed to enhance decision-making, coordination, and administrative efficiency. By centralizing access to critical information, integrating workflows across departments, and ensuring real-time monitoring of key activities, it empowers officers to manage governance with greater transparency and responsiveness.

Unified Payment gateway

Currently, citizens seeking government services are required to navigate multiple departmental portals, each

with its own separate payment gateway or collection process. This fragmented approach not only complicates the user experience but also results in redundant infrastructure, increased operational complexity, and higher maintenance costs for the government. Implementing a unified payment platform will address these challenges by centralizing all payment processing into a single, secure, and streamlined system. Such a platform will simplify transactions for citizens, reduce administrative overhead, eliminate duplication of resources, and enable better tracking, reconciliation, and reporting of payments

across government departments.

File Adalath

The proposed File Adalath Portal aims to revolutionize the management and disposal of long-pending files across government departments by providing a fully digital, streamlined platform. By enabling systematic digital categorization of files, the portal ensures that each item is appropriately classified based on urgency, department, and type of action required. It incorporates robust progress tracking features, allowing officers and administrative heads to monitor the status of files in real time and identify bottlenecks that may delay resolution. Furthermore, the portal facilitates online Adalaths.





Digital Governance & Grievance Redress

ആർസിസി മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന് ഓൺലൈൻ സംവിധാനം

ജനോപകാരപ്രദവും സുതാര്യവുമായ സേവനം ഉറപ്പുവരുത്തി CMO പോർട്ടൽ

കേരളാ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ദുരിതാശ്വാസ നിധിയിൽ നിന്നുമുള്ള സഹായവിതരണം CMO പോർട്ടലിലൂടെ പൂർണ്ണമായും ഡിജിറ്റലാക്കി മെച്ചപ്പെട്ട രീതിയിൽ ജനങ്ങൾക്ക് സേവനം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് സി-ഡിറ്റ് ഗണ്യമായ സംഭാവന നൽകിവരികയാണ്. ഈ പോർട്ടലിന്റെ ഭാഗമായി തിരുവനന്തപുരം നീജിയണൽ കാൻസർ സെന്ററിൽ (RCC) ചികിത്സയിലുള്ള രോഗികൾക്ക് മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ദുരിതാശ്വാസ നിധിയിൽ നിന്നും ചികിത്സാധനസഹായത്തിനായി അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ട മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ലഭിക്കുന്നതിനായി ഓൺലൈൻ സംവിധാനം ഒരുക്കി സി-ഡിറ്റ്. ചികിത്സാ സഹായത്തിനുള്ള അപേക്ഷകളും, പരാതികളും cmo.kerala.gov.in എന്ന വെബ് പോർട്ടലിൽ ലഭ്യമായിട്ടുള്ള ലിങ്ക് ഉപയോഗിച്ച് അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കാം. അപേക്ഷ പരിശോധിച്ച് ചികിത്സിക്കുന്ന ഡോക്ടർ മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകും. ആശുപത്രിയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ള മൊബൈൽ നമ്പർ ഉപയോഗിച്ച് മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഡൗൺലോഡ് ചെയ്യും. ഇ-ഹെൽത്ത് നടപ്പാക്കിയ സർക്കാർ ആശുപത്രികളിൽ ഇ-ഹെൽത്ത് ആപ്ലിക്കേഷൻ മുഖേന മെഡിക്കൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് തയ്യാറാക്കാനും അതിന്റെ ആധികാരികത പരിശോധിക്കാനും ഉള്ള സംവിധാനം നിലവിൽ ലഭ്യമാണ്.

CMO പോർട്ടലിന്റെ സാങ്കേതിക മേൽനോട്ടവും ഏകോപനവും സി-ഡിറ്റിന്റെ സിസ്റ്റം ഇൻഫ്രേഷൻ വിഭാഗമാണ് ആണ് നടത്തിവരുന്നത്. വെബ് പോർട്ടലിലൂടെയുള്ള

സേവനങ്ങളെല്ലാം തന്നെ കാര്യക്ഷമവും സുരക്ഷിതവുമായ രീതിയിലാണ് കഴിഞ്ഞ 9 വർഷമായി നടത്തിവരുന്നത്.



2025 ലെ മേഖലാ അവലോകന യോഗങ്ങൾക്ക് ഫലപ്രദമായ സാങ്കേതിക സഹായം

സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ഭരണ നേട്ടങ്ങളെ ജനങ്ങൾക്ക് കൂടുതൽ അനുഭവവേദ്യമാക്കുക, വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തിയാക്കുക, ജില്ലകളിൽ പുരോഗമിക്കുന്ന പദ്ധതികൾക്ക് തടസങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ അവ കണ്ടെത്തി പരിഹരിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യങ്ങളോടെ ബഹു. മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഈ വർഷം നടന്ന മേഖലാ അവലോകന യോഗങ്ങളിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികളുടെ കാര്യനിർവഹണവിവരണം സി-ഡിറ്റ് സിസ്റ്റം ഇൻഫ്രേഷൻ വിഭാഗം തയ്യാറാക്കിയ rrm.kerala.gov.in പോർട്ടലിലൂടെ നടപ്പിലാക്കി.

യോഗങ്ങളിൽ അവതരിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതികളെ സംബന്ധിച്ച് ജില്ലാ കളക്ടർമാരും വകുപ്പ് സെക്രട്ടറിമാരും പോർട്ടൽ മുഖേന ആവശ്യമായ വിവരങ്ങൾ സമർപ്പിക്കുകയും, യോഗങ്ങൾക്ക് വേണ്ട ക്രമീകരണങ്ങൾ കാര്യക്ഷമമായി കൈകാര്യം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു.

ഈ പ്രവർത്തനം സി-ഡിറ്റിന്റെ സാങ്കേതിക ശേഷി ഉപയോഗിച്ച് സർക്കാർ പദ്ധതികളുടെ കാര്യക്ഷമമായ നടപ്പാക്കലിലുള്ള സംഭാവന തെളിയിക്കുന്ന ഒന്നാണ്.

പഠന-ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ധാരണാപത്രം

സെൻറർ ഫോർ ഡെവലപ്പ്മെന്റ് ഓഫ് ഇമേജിംഗ് ടെക്നോളജിയും (സി-ഡിറ്റ്), കൊല്ലം ടി.കെ.എം എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജും തമ്മിൽ അക്കാദമിക്, ഗവേഷണ, സാങ്കേതിക മേഖലകളിൽ പരസ്പര സഹകരണത്തിന് ധാരണയായി. കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ്, എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഷയങ്ങളിൽ, പ്രത്യേകിച്ച് ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻറലിജൻസ്, ഡിജിറ്റൽ മീഡിയ, ഡാറ്റാ അനലിറ്റിക്സ്, ഓഗ്മെന്റഡ് /വെർച്വൽ റിയാലിറ്റി എന്നീ മേഖലകളിൽ അന്തർവിഷയ പഠന-ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഈ ധാരണാപത്രം വഴിതെളിക്കും. സി-ഡിറ്റ് ഡയറക്ടർ ജി. ജയരാജ്, ടി.കെ.എം എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ് പ്രിൻസിപ്പൽ സാദിഖ് എ. എന്നിവർ ധാരണാപത്രം കൈമാറി.



സി-ഡിറ്റ് രജിസ്ട്രാർ ജയദേവ് ആനന്ദ് എ. കെ, സിസ്റ്റം ഇൻറഗ്രേഷൻ വകുപ്പ് മേധാവി ജി.കെ.സുഭാഷ്, ടി.കെ.എം എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജ് കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് ആൻഡ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് വകുപ്പ് മേധാവി ഡോ.അനീഷ് ജി നായ്ക്, അസോസിയേറ്റ് പ്രൊഫസർമാരായ മനു.ജെ. പിള്ള, ഡോ.ഷൈമീം അൻസാർ, എന്നിവർ സംസാരിച്ചു.

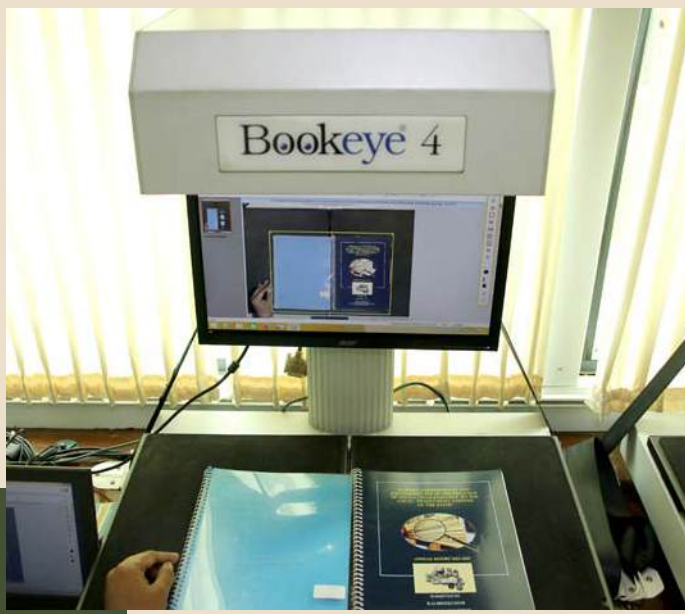
Digitisation of Land Records & EoDB Reforms

As part of the Government of Kerala's Ease of Doing Business (EoDB) initiatives, the Centre for Development of Imaging Technology (C-DIT) implemented a major digitisation project for the Registration Department of Kerala, transforming access to land-related records across the State. The initiative focused on digitising two decades of land registry documents culminating in the six northern districts—Wayanad, Kannur, Kozhikode, Malappuram, Palakkad, and Thrissur—during the financial year 2024–25.

C-DIT's Digitization Department successfully digitised approximately 5.57 crore pages of land deeds within a short span of three months (September to December 2025), on a war footing operating on a 24/7 schedule. This rapid execution demonstrates C-DIT's technical proficiency, robust project management, and ability to mobilise large-scale resources efficiently. With the completion of this project, 20 years of registry documents from all 14 districts of Kerala are now available online, significantly enhancing transparency, accessibility, and service delivery. Citizens, businesses, and government agencies can now retrieve essential land records quickly, reducing dependence on manual archives and streamlining processes such as property transactions, legal verification, and loan processing.

The initiative has greatly strengthened Kerala's EoDB ecosystem by minimising delays, improving document reliability, and supporting smoother administrative workflows. Beyond improving convenience, the project lays a strong foundation for future digital advancements in land governance, including automated verification systems and integrated digital land management platforms.

C-DIT's achievement marks a major milestone in Kerala's digital transformation journey and reinforces its role as a key technology partner in modernising public services.



Video Communication & Event Excellence



C-DIT plays Key Role in organising ReCode Kerala – Vision 2031 Seminar on Kerala's IT Industry

The Department of Electronics and Information Technology, Government of Kerala, organised ReCode Kerala – Vision 2031, a landmark seminar that set the stage for defining Kerala's digital roadmap for the coming decade. The event, held on October 28, 2025, at the KINFRA International Convention Centre, Kakkanad, was inaugurated by the Hon'ble Chief Minister of Kerala, Shri Pinarayi Vijayan, in the presence of key ministers, senior officials, industry leaders, and innovators from across the state's technology ecosystem.

The seminar brought together experts from government, academia, and the private sector to deliberate on emerging trends and opportunities in electronics, IT, and digital governance. Sessions explored a wide spectrum of themes – from redefining Kerala's innovation landscape to building robust digital infrastructure and advancing skills for the future workforce.

C-DIT played a pivotal role in the successful conduct of the event. A dedicated team led by Director Shri Jayaraj G. and comprising officials, technical personnel, and media professionals from C-DIT contributed significantly to multiple aspects of the seminar's execution. The team handled event coordination, media coverage, live streaming, documentation, and publicity with precision and professionalism.

C-DIT's creative and technical units collaborated closely with the Department of Electronics & IT to ensure seamless production and dissemination of content before, during, and after the event. The organisation was also instrumental in documenting the Vision 2031 report, compiling insights and key recommendations emerging from the seminar sessions and beyond.

 <https://recodekerala.in/>



നവകേരളം

'Navakeralam', Capturing the Pulse of Kerala's Progress

Navakeralam is more than a television program; it is a visual journey through Kerala's vibrant development story. Each episode opens a window into the State's transformative initiatives, people-centric welfare activities, and the steady progress that shapes everyday life across the State.

Reimagined in a contemporary vlog format, the program embraces a fresh storytelling style that resonates strongly with today's audience. Featuring popular social media influencers as presenters, along with rich visuals, lively narration, and engaging editing, every episode carries a distinct energy and modern appeal that draws viewers in. Produced by the Information and Public Relations Department, with creative and technical support from the Video Communication Division of C-DIT, Navakeralam is crafted with precision at every stage of production to ensure quality, clarity, and impact.

Beyond the 24-minute weekly episode, specially designed social media reels further extend the programme's reach, making its content accessible and relatable across digital platforms. Navakeralam is telecast every Sunday at 4:30 PM on Asianet News Channel and every Friday at 4:30 PM on Kairali News Channel. Following the telecast, the episodes are also made available on the official Kerala Government YouTube channel for wider accessibility.



Millions turn to numbers in the hope of finding their fortune. Among countless tickets, a few hold life-changing luck. Working in close coordination with the Lottery Department, C-DIT plays a pivotal role in ensuring the authenticity of the draw and delivering it live to the public with the highest level of accuracy.

Since 2018, the Kerala Lottery draw has been conducted from the shooting floor of the C-DIT Video Communication Division at Gorky Bhavan. The defining feature of this

system is that the prize-winning numbers are broadcast to viewers live, in real time.

Except for five days each year, the lottery draw is telecast live on 360 days, every afternoon from 3:00 PM to 4:00 PM, with remarkable precision. Around 15 C-DIT staff members, including two presenters, work in seamless coordination each day to make this live broadcast possible.

The draw is aired live on four satellite television channels—**Kairali, Kaumudy, Jaihind, and Jeevan**—and **streamed simultaneously on the official YouTube channel of the Lottery Department**. Following the draw, the video is also shared across social media platforms of the department for wider public access.

C-DIT: Kerala Government's Trusted Partner for Innovation, Technology & Excellence in Event Management

The year 2025 has been remarkably eventful, with a vibrant lineup of State government programmes and policy-driven initiatives unfolding throughout the year. C-DIT continues to play a pivotal role by delivering comprehensive event management support for a number of the flagship events of the Kerala Government departments.

The Media Campaign Solution Department (MCSD), of C-DIT, provides end-to-end services to government bodies for organizing events within and outside Kerala. Its expertise spans event management, technical operations, delegate handling, fleet coordination, logistics, and production support. Backed by an experienced team skilled in managing large-scale initiatives, MCSD consistently ensures smooth delivery and has become a trusted partner for departments seeking professional, impactful outcomes. With every assignment, we bring creativity, precision, and technical excellence, ensuring that each event reflects the State's vision and is executed to the highest standards.

The major events undertaken by C-DIT in the last year

SKILL KERALA GLOBAL SUMMIT 2025 29th & 30th August 2025 @ Kochi.

At the Skill Kerala Global Summit 2025, C-DIT emerged as the driving force behind the event's flawless execution. Held on 29–30 August at Lulu Bolgatty International Convention Centre, C-DIT managed end-to-end delivery, including stage setups, six parallel session halls, exhibition booths, VIP lounges, and thematic AV installations. With advanced lighting, multi-camera coverage, and live

streaming, the summit engaged over 3,500 participants, fostering global collaborations. C-DIT's meticulous coordination and technical excellence ensured a seamless experience, reinforcing Kerala's standing as a hub for skilled talent and showcasing the organization's leadership in large-scale event management.

INVEST KERALA GLOBAL SUMMIT 2025 21st & 22nd February 2025 @ Kochi.

C-DIT once again demonstrated its expertise in orchestrating large-scale, high-profile events at the Invest Kerala Global Summit 2025, held on 21–22 February, 2025 at the Grand Hyatt, Kochi. Entrusted with full-scale event execution, C-DIT handled everything from venue branding, modular pavilion setups, AR/VR experience zones, and LED installations to protocol lounges and hospitality management. The team ensured seamless technical operations with multi-camera coverage and live streaming. The summit, hosting around 3,000 delegates from 26 countries, offered an exceptional platform for investment dialogues, sectoral showcases, and international networking, reflecting C-DIT's unmatched capabilities in delivering world-class government-supported events.



Hon'ble Kerala CM Pinarayi Vijayan inaugurates the Invest Kerala Global Summit on Feb 21, 2025.

KERALA URBAN CONCLAVE 2025 11th to 15th September 2025 @ Kochi.



BHOOMI CONCLAVE 2025, 25th to 28th June 2025 @ Thiruvananthapuram



Hon'ble Kerala CM Pinarayi Vijayan inaugurates 'Bhoomi,' a national conclave on digital survey for smart land governance – innovations, integration, and impact' on June 25, 2025.

**DIGIKERALAM 2025
21st August 2025 @Thiruvananthapuram**



**KDISC THOZHIL POORAM 2025
27th August @ Thrissur**



**Extreme Poverty Alleviation Project (EPEP)
Athidaridrya Nirmarjana Padhathi,
1st November 2025 @ Thiruvananthapuram**



37TH FOUNDATION DAY

2025
DECEMBER 15

WORKSHOP ON VISION 2031





THTT Security Labels for Kerala



The liquor industry is a major source of excise revenue for most Indian states, including Kerala. However, the illicit liquor trade poses a serious social and economic threat, undermining government revenue and endangering consumer safety. To combat this, the Government of Kerala had introduced Hologram-embedded Security Tax Labels (HSTL) for Indian Made Foreign Liquor (IMFL) over two decades ago—a revolutionary step at the time. These security labels significantly curbed hooch tragedies and duplication, while substantially increasing excise revenue.

To date, Kerala's HSTL system has functioned effectively, with no known security breaches.

As part of its continuous innovation, C-DIT has developed Taggant-Based Holographic Track and Trace (THTT) Labels, incorporating advanced physical and digital security features including QR code. CDIT has supplied 50 crores QR code based tax labels to Beverages corporation since may 2025.



Citizen-Centric Digital Portals

കേരളത്തിന്റെ ആരോഗ്യ മേഖലയിലേക്കുള്ള സമഗ്ര സംഭാവന - കേരള ഹെൽത്ത് പോർട്ടൽ

കേരളത്തിന്റെ ആരോഗ്യരംഗത്തെ ലോകശ്രദ്ധ ആകർഷിക്കുന്നതിനായി എല്ലാ വകുപ്പുകളെയും സ്ഥാപനങ്ങളെയും ഏകോപിപ്പിച്ച് രൂപകൽപ്പന ചെയ്ത സമഗ്രമായ ഡിജിറ്റൽ പ്ലാറ്റ്ഫോമാണ് കേരള ഹെൽത്ത് പോർട്ടൽ. 10 വകുപ്പുകളുടെയും 30 സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും വെബ്സൈറ്റുകൾ ഏകീകരിച്ചാണ് സി-ഡിറ്റിന്റെ ഈ പോർട്ടൽ രൂപകൽപ്പന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. സി-ഡിറ്റിന്റെ റിസർച്ച് ആൻഡ് ഡെവലപ്മെന്റ്, കണ്ടൻ്റ് ഡെവലപ്മെന്റ്, ടെക്നിക്കൽ ഡെവലപ്മെന്റ്, UI/UX ഡിസൈൻ തുടങ്ങിയ മേഖലകളിലുള്ള വിദഗ്ധ വിദഗ്ദ്ധരോടൊത്ത് ഈ പോർട്ടലിന്റെ രൂപകൽപ്പനയ്ക്കും, വികസനത്തിനും വേണ്ടി ഏകോപിപ്പിച്ച് ഉപയോഗിക്കുകയും പോർട്ടൽ വിജയകരമായി നിശ്ചിത സമയത്തിനുള്ളിൽ പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്തു.

<http://health.kerala.gov.in/>



കേരളത്തിന്റെ പൊതുജനാരോഗ്യവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിശദമായ വിവരങ്ങൾ പോർട്ടലിൽ ലഭ്യമാണ്. ആരോഗ്യവകുപ്പ് സംഘടിപ്പിച്ച 'വിഷൻ 2031' ആരോഗ്യ സെമിനാറിൽ ആരോഗ്യവകുപ്പ് മന്ത്രി വീണ ജോർജ്ജ് പോർട്ടൽ ഉദ്ഘാടനം നിർവഹിച്ചു. അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി രാജൻ എൻ. ഖോബ്രഗഡെ IAS, വെബ് പോർട്ടലിന്റെ ആർക്കിടെക്ചർ വിശദീകരിച്ചു.

പോർട്ടലിൽ ജനസംഖ്യാ വിവരങ്ങൾ, ആരോഗ്യസ്ഥിതി വിവരക്കണക്കുകൾ, നിയമങ്ങൾ, മാർഗനിർദ്ദേശങ്ങൾ, ഉത്തരവുകൾ തുടങ്ങിയവ ഡൈനാമിക് ഡാഷ്ബോർഡുകൾ, ഗ്രാഫുകൾ, ടേബിളുകൾ എന്നിവയിലൂടെ ലഭ്യമാക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ, ആരോഗ്യ ബോധവൽക്കരണത്തിനായി പോസ്റ്ററുകളും വീഡിയോകളും ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. അടുത്ത ഘട്ടത്തിൽ ഇത് കൂടുതൽ ആധികാരിക വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ആഗോള ആരോഗ്യ പ്ലാറ്റ്ഫോമായി മാറ്റുകയാണ് ലക്ഷ്യം.

കേരളത്തിന്റെ ആരോഗ്യമേഖലയിലെ എല്ലാ വിവരങ്ങളും സേവനങ്ങളും ഒരു കുടക്കീഴിൽ കൊണ്ട് വരുന്ന

ഈ പോർട്ടൽ വെബ് സേവന മേഖലയിൽ സി-ഡിറ്റിന്റെ എക്കാലത്തെയും മികച്ച പ്രോജക്റ്റുകളിൽ ഒന്നായി വിലയിരുത്താം.

File Adalath Portal: A leap towards File Clearance and Administrative Efficiency

File Adalath Report as on 31-08-2025

Total no. of Files (Secretariat, Directorates, others):	12,43,634
Closed Files	: 7,29,843
Pending Files	: 5,13,791
Closing Rate (%)	: 58.69

In a major stride toward streamlining governance and reducing prolonged delays in file movement, the Government of Kerala launched the much-anticipated File Adalath Portal on July 14, 2025, under the aegis of the General Administration Department of Government of Kerala. Developed by C-DIT, this innovative digital platform serves as a single-window solution for addressing and disposing long-pending files across various government departments and institutions.

Designed with efficiency and accountability at its core, the File Adalath Portal brings a structured, technology-driven approach to file clearance. The platform facilitates seamless identification, tracking, and resolution of pending files, and multi-level monitoring thereby reducing administrative bottlenecks and enhancing service delivery and transparency.

<https://fileadalath.kerala.gov.in/>

Revamped Pravasi ID Card/NPRI Portal: A Milestone in NORKA ROOTS Service Delivery

Pravasi ID, Student ID, NRK ID Card: A Unified Digital Identity for NRKs. NPRI: Comprehensive Insurance Management

Status of Issuance of ID Cards and NPRI Policy Since Launch

ID Cards issued, including renewals	: 143268
Norka Pravasi Raksha Insurance (NPRI) Policy issued, including renewals	: 40697
Total transactions processed	: ₹9.24 crores

On March 28, 2025, NORKA ROOTS launched the upgraded Pravasi ID Card/NPRI Portal, developed by C-DIT to support the Government of Kerala's initiatives for Non-Resident Keralites (NRKs). This integrated platform streamlines identity and insurance services for over one million NRKs,

offering enhanced security, scalability, and efficiency. Through the portal, users can apply for Pravasi ID, NRK ID, and Student ID Cards, complete digital verification and payments, and instantly access documents. The NPRI Portal offers end-to-end insurance management from application and renewal to claim settlement through a secure, user-friendly interface. With integrated payments and bulk application options for registered NORKA associations, it ensures fast, transparent, and efficient service.

By unifying identity and insurance services, the Pravasi ID Card/NPRI Portal reflects Kerala's commitment to citizen-centric and inclusive digital governance..

<https://id.norkaroots.kerala.gov.in/>

ASHA Soft to manage the daily schedule of ASHAs

ASHA Soft, a groundbreaking software developed by C-DIT for Arogya Keralam under the National Health Mission (NHM), was launched on August 25, 2025. This innovative platform provides a single-window solution to efficiently manage the daily work schedules and automate payment calculations for Accredited Social Health Activist (ASHA) workers, streamlining their workflow and enhancing transparency.



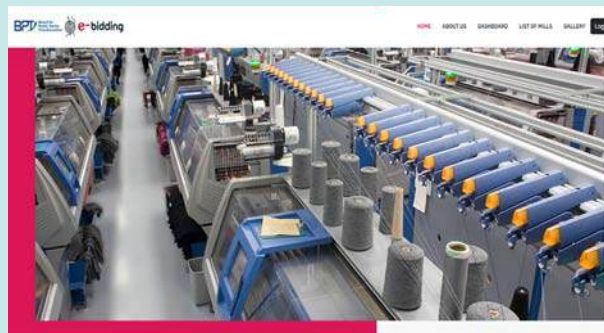
Smt. Asha R S, Programmer at C-DIT, receives a memento in appreciation from Dr. Vinay Goyal IAS, State Mission Director of National Health Mission (NHM), for the development and successful implementation of **ASHASOFT**.

<https://ashasoft.kerala.gov.in/>



The primary objective of this software is to enable proper monitoring of ASHA workers' schedules and automate payment calculations. The software automatically generates monthly payment bills for disbursement.

Kerala Yarn Trading Portal: A unified Sales Platform for Co-operative Spinning Mills



Bringing transparency and efficiency to yarn sales

The Government of Kerala has taken a major step toward digital transformation in the cooperative sector with the launch of the Kerala Yarn Trading Portal, a modern online platform that revolutionizes yarn sales across the state. The portal was inaugurated by Shri P. Rajeeve, Hon'ble Minister for Law, Industries and Coir, on 20th August 2025 at the Mascot Hotel, Thiruvananthapuram.

Developed by C-DIT for the Board for Public Sector Transformation, the Kerala Yarn Trading Portal offers a transparent and efficient e-Bidding system for cooperative spinning mills and buyers. Mills can upload product details and reserve prices, while registered buyers can view listings and bid in real time. After bidding closes, the portal automatically selects the highest bidder, generates invoices, and emails them to the buyers.

The portal features a unique Reverse e-Bidding system, where buyers can post yarn requirements to registered mills. Mills can accept orders or offer alternatives, fostering collaboration, expanding market opportunities for mills, and providing buyers with customized products. The platform also supports effective governance and data-driven decision-making in production planning and market responsiveness.

This application can be customized for other institutions interested in trading.

<https://kyarnmart.kerala.gov.in/>

Digital Empowerment for NRKs & HR

Santhwana Scheme Portal: A Digital Lifeline for Returned NRKs

An exclusive online interface for Santhwana Scheme, revamped and developed with technical support from C-DIT, with advanced digital features and a user-friendly interface to provide one-time emergency financial assistance to Returned Non-Resident Keralites (NRKs) facing unexpected hardships. The portal covers support for death, marriage, medical emergencies, and purchase of artificial limbs, offering a transparent, efficient, and accessible way for NRKs to receive aid with dignity.

The upgraded system was inaugurated by Shri. P. Sreeramakrishnan, Resident Vice Chairman, NORKA Roots. Speaking about the portal, he said, "This digital transformation is not just a technical upgrade; it reflects our commitment to ensure timely and transparent help reaches our returned NRKs. Through this platform, we aim to deliver assistance swiftly and uphold the dignity of every beneficiary, in line with Kerala's vision of inclusive e-governance."

NORKA Secretary Shri. S. Harikishore IAS highlighted that the new portal lays the groundwork for integrating other welfare schemes, creating a unified digital ecosystem for NRK welfare.

The portal reflects NORKA Roots' commitment to leveraging technology for transparent governance and faster welfare delivery.

 <https://santhwana.norkaroots.kerala.gov.in/>



C-DIT empowers digital HR transformation across government institutions

Human Resource Management Systems (HRMS) and Online Transfer Modules

In a remarkable stride towards strengthening e-Governance and administrative efficiency, the Informatics Division of C-DIT has successfully developed and implemented Human Resource Management Systems (HRMS) and Online Transfer Modules for multiple government departments in Kerala. This solution, tailored to the unique operational needs of each department, reflects C-DIT's growing role as a key technology partner in the state's digital transformation journey.

The initiative began with the development of a comprehensive HRMS and Online Transfer & Posting System for the Directorate of Survey and Land Records, executed between December 2024 and April 2025. Designed to manage human resources and facilitate the general transfer process for 2025, the system introduced a new level of transparency, efficiency, and accuracy in handling personnel data and transfer operations.

Building on this success, C-DIT extended the solution to the Institute of Human Resources Development (IHRD), where both Human Resource Planning and Management Software (HRMS) and Online Transfer Module were implemented in Software as a Service (SaaS) mode. The project, completed in May 2025, empowered IHRD to seamlessly manage its staff transfer processes across a large network of institutions. The SaaS deployment ensured enhanced scalability, security, and ease of access, enabling smooth operations and improved administrative control.

Further advancing its digital initiatives, C-DIT also developed and customised a Human Resource Management System and Online Transfer Module for the Civil Supplies Department. Launched on 1 July 2025, this project is currently under implementation and aims to digitise the department's annual general transfer process for 2025.

Through these innovative HRMS solutions, C-DIT continues to play a pivotal role in modernising human resource management across Kerala's government departments.

SUGAMYAM provides citizen-centric e-Governance solutions

A comprehensive online system for the registration and renewal of NGO-run institutions

C-DIT has designed and developed the “SUGAMYAM” portal, an innovative e-Governance platform for the Department of Social Justice, Government of Kerala. The portal serves as a comprehensive online system for the registration and renewal of NGO-run institutions that provide services to Persons with Disabilities (PwDs), in accordance with the provisions of the Rights of Persons with Disabilities (RPwD) Act, 2016. The system has been designed to facilitate compliance with the statutory norms laid down in the RPwD Act, while providing a user-friendly interface for NGOs and departmental officials alike.

The SUGAMYAM portal is scheduled for launch in December 2025.

Empowering Women through Technology: C-DIT launches Mithrasoft Portal for KSWDC

The Informatics Division of C-DIT has developed Mithrasoft, a groundbreaking digital platform for the Kerala State Women's Development Corporation Ltd (KSWDC). Designed with inclusivity and transparency at its core, Mithrasoft serves as a single-window digital solution that simplifies and accelerates access to welfare schemes and financial assistance for women and transgender persons. Through the portal, beneficiaries can seamlessly complete the entire loan process — from online registration and application submission to verification, approval, and direct fund disbursement to their bank accounts.

Beyond simplifying the loan lifecycle, Mithrasoft also introduces user-friendly features such as online repayment options and real-time payment tracking, eliminating the need for in-person visits and extensive paperwork.

By integrating efficiency, accessibility, and accountability, Mithrasoft embodies KSWDC's commitment to fostering self-reliance and economic independence among women. This initiative not only enhances public service delivery but also strengthens the State's broader mission of inclusive and sustainable development through digital innovation.

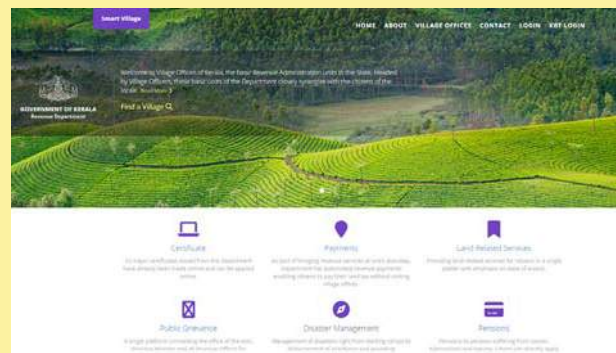


Social Security Pension Portal receives Kerala State e-Governance Award

The C-DIT developed portal has revolutionised the management and disbursement of social security pensions in Kerala

The Revenue Department received the Kerala State e-Governance Award (Third Prize) in the e-Citizen Service Delivery and m-Governance category for the years 2021–22 and 2022–23. The award recognises the Social Security Pension Portal, developed by C-DIT, which has revolutionised the management and disbursement of social security pensions.

With a strong emphasis on transparency, efficiency, and accessibility, the portal facilitates the direct transfer of pension benefits to the bank accounts of eligible beneficiaries through an entirely digital system. This prestigious recognition highlights Kerala's leadership in harnessing digital innovation to improve citizen services and reaffirms the state's commitment to inclusive, transparent, and technology-driven welfare delivery.



<https://landrevenue.kerala.gov.in>



C-DIT's COVID-19 Emergency Management System for Kerala bags Special Jury Award at Kerala State e-Governance Awards

A system enabled with real-time data reporting

C-DIT's COVID-19 Emergency Management System Kerala has been honored with the Special Jury Award at the Kerala State e-Governance Awards 2021-22 & for 2022-23 for its innovative contribution to pandemic management and disaster response. Recognized under the category of "Innovations in Disaster Management & COVID-19 Pandemic Management," this award celebrates the system's vital contribution to effective pandemic response and management during 2020-2022.

At the heart of this system is the centralized and dynamic COVID-19 Dashboard, a platform that became an essential tool in Kerala's pandemic response strategy. The dashboard facilitated real-time reporting of COVID-related data, providing accurate, transparent, and timely information to the public during the pandemic period. It empowered

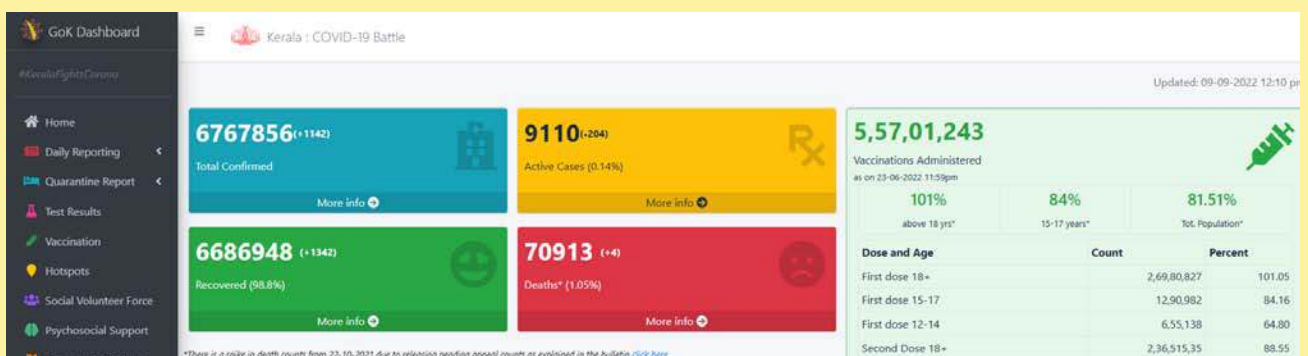
decision-makers with actionable insights while upholding strict data privacy protocols.

This innovative solution by C-DIT not only enhanced public awareness but also strengthened Kerala's ability to effectively monitor and manage the evolving pandemic situation. The Special Jury Award underscores C-DIT's commitment to leveraging technology for social good and disaster resilience.



C-DIT Team receiving the Special Jury Award at Kerala State e-Governance Awards for 2021-22 & 2022-23 for the COVID-19 Emergency Management System.

<https://dashboard.kerala.gov.in>





C-DIT WEB SERVICES

C-DIT Web Services: Three Decades of Transforming Governance through Technology

For almost three decades, C-DIT's Web Services Division has been at the forefront of Kerala's digital journey, driving innovation, accessibility, and efficiency in e-Governance. Managing around 300 active websites and portals, the division continues to be the State's trusted technology partner, delivering citizen-centric digital solutions across departments and sectors.

In the past few months, the division has launched several new and redesigned portals for key government institutions, reinforcing Kerala's commitment to transparent, inclusive, and technology-driven governance. Each project reflects C-DIT's hallmark of quality—modern design, GIGW compliance, accessibility, and seamless functionality.

Through continuous innovation and teamwork, the Web Services Division remains a pillar of Kerala's digital transformation—empowering departments, connecting citizens, and setting benchmarks in public service delivery.



**To the team
for their enduring
excellence and dedication!**

Samunnathi's Digital Leap: Launches new web portal for Forward Communities

Unlocking Welfare & Opportunity with Ease

The Kerala State Welfare Corporation for Forward Communities Ltd. (KSWCFC/ Samunnathi) has launched its newly designed website - www.kswcfc.org - developed by C-DIT with GIGW compliance. The redesigned, user-friendly portal offers easy access to various welfare

schemes including Vidyasamunnathi Scholarship, Coaching Assistance, Samrambha Samunnathi, Skill & Entrepreneurial Development, and more.

www.kswcfc.org



Kerala Forest Department: Unveils Redesigned Website

Promotes Environmental Conservation and Public Engagement

The Kerala Forest Department has launched its revamped official website www.forest.kerala.gov.in - developed by C-DIT to enhance accessibility, transparency, and citizen engagement. The new portal features a modern, responsive design with user-friendly navigation, multilingual support, and easy access to forest statistics, e-services, publications, and tenders. It connects users to key initiatives such as eco-tourism and forest livelihoods while promoting public awareness of Kerala's rich biodiversity. C-DIT's technological support has ensured improved functionality, performance, and security. This digital transformation marks a significant step toward strengthening forest governance and environmental conservation in Kerala.

<https://forest.kerala.gov.in/>



Empowering Tribal Education: Digital Platforms for Eklavya Model Residential Schools

Transforming Tribal Learning through Technology

Eklavya Model Residential Schools (EMRS) are established to dedicate themselves to the overall development of tribal students by providing quality based inclusive education that nurtures their academic, social, and cultural growth.

With the launch of the new websites for EMRS Wayanad (emrspookode.org.in) and EMRS Idukki (emrsidukki.org.in) on 11 April 2025, developed by C-DIT, the institutions have taken a significant step toward digital empowerment. These modern, user-friendly platforms enhance access to information, streamline communication, and connect students with educational resources and updates, helping them explore learning opportunities beyond the classroom and better prepare for higher studies and future careers.

<https://emrspookode.org.in>

<https://emrsidukki.org.in>



Launches CoEM Website: Empowering Microbiome Research through Digital Innovation

A Digital Frontier for Scientific Innovation

The official website of the Centre of Excellence in Microbiome (CoEM) was developed by C-DIT, and launched on 3 September 2025. The new portal marks a significant milestone in Kerala's scientific landscape, offering an engaging and informative digital platform that reflects the CoEM's mission and vision.

C-DIT's role in developing this modern, user-friendly, and accessible website ensures that CoEM's research, initiatives, and outreach activities are effectively communicated to the scientific community, innovators, and the public. This digital platform not only enhances visibility but also serves as a hub for collaboration, fostering knowledge exchange and innovation in microbiome science.

<https://coem.kerala.gov.in>



Ayurveda Drugs Control Wing Goes Digital: Transparency meets Tradition

Your One-Stop Portal for Ayurveda, Siddha, and Unani Drugs Regulation

The Ayurveda Drugs Control Wing, under the State Drugs Control Department, Government of Kerala, has launched its new official website recently. The portal marks a major step towards digital governance in the regulation of Ayurveda, Siddha, and Unani (ASU) drugs across the state.

The website provides comprehensive information on licensing procedures, approved manufacturing units, and regulatory guidelines, enabling easier access for manufacturers, practitioners, and the public. It also enhances transparency and communication with stakeholders, aligning with the government's digital-first approach.

<https://dcayur.kerala.gov.in>



KFDC: Aids Sustainable Forest Management

Enhancing Digital Access

The Kerala Forest Development Corporation (KFDC) has unveiled its redesigned official website – kfdc.kerala.gov.in – marking a significant step towards improved digital engagement and service delivery. The new portal, developed by C-DIT under the guidance of the Department of Forests, Government of Kerala, portal offers visitors an immersive experience into Kerala's forest-based initiatives, sustainable development programs, and eco-tourism projects. It serves as a one-stop destination for information about KFDC's wide range of activities - from

The redesigned KFDC website stands as a modern gateway to the state's forest wealth - combining technology, transparency, and environmental stewardship in one cohesive digital experience.

The screenshot shows the homepage of the KSCSTE - Institute for Climate Change Studies. The website has a blue and white color scheme. At the top, there is a header with the KSCSTE logo, the institute's name in English and Malayalam, and contact details. Below the header is a navigation bar with links to various sections. The main content area features a large banner for the 'ICCS WEATHER LOG APP' with a sub-header 'User Training & Demonstration'. Below this, it mentions 'Jeevika Organized by' and 'KSCSTE - INSTITUTE FOR CLIMATE CHANGE STUDIES & SAMAGRA SHIKSHA KERALA - KOTTAYAM'. A sidebar on the right contains a 'LATEST NEWS' section with two items: 'Start date of interviews for the post of Junior Research Fellow' and 'Applications are invited to fill various Project Scientist positions'.

The Kerala Social Security Mission (KSSM) has launched its new official website, developed by C-DIT, to enhance accessibility and transparency in delivering welfare services.

 <https://imk.keralauniversity.ac.in>

Kerala Clinical Establishments: Advancing Healthcare Transparency Digitally

Streamlined Access for Better Health Care

The Kerala State Council for Clinical Establishments has launched its official website developed by C-DIT on 19.06.2025, to streamline information access and enhance public transparency in the healthcare sector. The portal serves as a comprehensive digital platform providing details on registration procedures, guidelines, notifications, and regulatory updates for clinical establishments across the state. With a user-friendly and responsive design, the website ensures easy navigation for healthcare providers and the public alike. This digital initiative marks a significant step toward strengthening healthcare governance and promoting accountability through technology-enabled service delivery in Kerala.

 <https://clinicalestablishments.kerala.gov.in>

IMG: Digital Empowerment for Better Governance

Driving Excellence in Public Service

The Institute of Management in Government (IMG) has launched its new official website - img.kerala.gov.in on 11.06.2025 - developed by C-DIT, to enhance transparency and accessibility in public administration training and research. The redesigned portal offers comprehensive information on IMG's training programs, academic initiatives, events, and publications. With a modern, responsive design and easy navigation, it ensures seamless access for government officials, students, and researchers. This digital initiative underscores Kerala's commitment to strengthening capacity building and governance excellence through technology-driven platforms and open information sharing.

 <https://img.kerala.gov.in>



RCC: Provides All-Round Cancer Care

Comprehensive Support and Awareness Initiatives

The Regional Cancer Centre (RCC) has launched its official website on 6/1/2025, developed by C-DIT, to provide comprehensive digital access to cancer care services, research, and awareness programs. The user-friendly and responsive portal offers detailed information on treatment options, patient services, clinical trials, and educational resources. It also features updates on RCC's initiatives and events, ensuring seamless communication with patients, caregivers, and healthcare professionals. This launch represents a significant step in leveraging technology to improve cancer care accessibility, promote awareness, and support the community in their fight against cancer in Kerala.

 <https://www.rcctvm.gov.in>

Industrial Training Department

The Industrial Training Department (ITD), Government of Kerala, launched its official website on 18 January 2025. Developed by C-DIT, the portal is a major step toward digitising public services in the vocational training sector.

The new website provides comprehensive information on Industrial Training Institutes (ITIs), admissions, courses, results, apprenticeship programs, and other skill development initiatives. It aims to serve students, institutions, employers, and the general public with updated and easily accessible content. Designed with a user-friendly interface, the portal is responsive across all devices, includes multilingual support, and follows accessibility standards to ensure inclusivity. It also integrates with the State Service Delivery Gateway (SSDG) for online services.

 <https://det.kerala.gov.in>



ഗുണനിലവാരമുള്ള പഠനത്തിന് സർക്കാർ അംഗീകൃത സി-ഡിറ്റ് കോഴ്സുകൾ

- കേരളസർക്കാർ അംഗീകൃത കരിക്കുലവും ഫീസ് ഘടനയും.
- ഗുണനിലവാരമുള്ള സ്റ്റഡി മെറ്റീരിയലും പരിചയ സമ്പന്നരായ ഫാക്കൽറ്റിയും.
- കേന്ദ്രീകൃത പരീക്ഷയും മൂല്യനിർണ്ണയ സംവിധാനങ്ങളും.
- വർഷത്തിൽ മൂന്ന് പരീക്ഷാ ഷെഡ്യൂളുകൾ (ഫെബ്രുവരി, ജൂലൈ, ഒക്ടോബർ).
- ഹോളോഗ്രാം / കൃത്യത കോഡ് പതിച്ച സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ.
- കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷനും സഹകരണ പരീക്ഷാബോർഡും അംഗീകരിച്ച തൊഴിലധിഷ്ഠിത കോഴ്സുകൾ.
- 1 വർഷം, 6 മാസം കാലാവധിയുള്ള കോഴ്സുകൾക്ക് നോർക്ക അറ്റന്റേഷൻ അംഗീകാരം.
- പഞ്ചായത്ത് / മുനിസിപ്പാലിറ്റി / കോർപ്പറേഷൻ പ്രദേശങ്ങളിൽ സംസ്ഥാനത്തുടനീളം ഇരുനൂറ്റിൽപരം അംഗീകൃത പഠന-പരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ.
- എസ്.സി / എസ്.റ്റി, റേഷൻ കാർഡ് മുൻഗണനാ വിഭാഗത്തിന് 25% ഫീസ് ഇളവ്.
- ഡിജിറ്റൈസ്ഡ് / സ്മാർട്ട് ഓഫീസുകളിൽ പ്രവർത്തിക്കാൻ പ്രാപ്തമാക്കുന്ന വിവിധ ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി കോഴ്സുകളിൽ പരിശീലനം.
- കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷന്റെ ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പോർട്ടലിൽ സിഡിറ്റ് കോഴ്സുകൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാനുള്ള അവസരം.
- ബിരുദ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അവരുടെ പാഠ്യപദ്ധതിയിൽ ADD-ON കോഴ്സുകളായി സി-ഡിറ്റ് കോഴ്സുകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കാനും യൂജിസി മാനദണ്ഡങ്ങൾ അനുസരിച്ച് ക്രെഡിറ്റ് സ്കോറുകൾ നേടാനുമുള്ള അവസരം.
- അംഗീകരിച്ച പരീക്ഷാകലണ്ടർ

നൈപുണ്യ വികസനത്തിനും പുതിയ തൊഴിലവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കാനും പദ്ധതിയുമായി സി-ഡിറ്റ്

വ്യവസായ മേഖലകളുടെ രീതികൾ മനസ്സിലാക്കി, അവയുടെ ആവശ്യങ്ങൾക്കനുസരിച്ചുള്ള പരിശീലന മാതൃകകളിലൂടെ പുതിയ തലമുറയെ തൊഴിൽരംഗത്തിന് സജ്ജരാക്കാനുള്ള ശ്രമത്തിലാണ് ടെക്നോളജി എക്സ്സൻഷൻ ഡിവിഷൻ. ഈ ലക്ഷ്യത്തോടെ, സി-ഡിറ്റിനായി സെക്ടർ സിനർജി ട്രെയിനിംഗ് പാർട്നർമാരെ (SSTP) തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു. വിവിധ മേഖലകളിലെ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരണത്തിലൂടെ നൈപുണ്യവും തൊഴിൽ സാധ്യതകളും കൂട്ടിച്ചേർക്കുന്ന പരിശീലന പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയാണ് പദ്ധതിയുടെ ലക്ഷ്യം. തൊഴിൽദാതാക്കളുടെ ആവശ്യങ്ങൾ പരിഗണിച്ച് പ്രായോഗിക വൈദഗ്ധ്യം നൽകുകയും, സ്വയംതൊഴിൽ അവസരങ്ങൾ സൃഷ്ടിക്കാനുള്ള വഴികൾ തുറക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഈ നീക്കം, വ്യക്തികളുടെ കരിയർ വളർച്ചയ്ക്കും സംസ്ഥാനത്തിന്റെ സാമ്പത്തിക വളർച്ചയ്ക്കും പുതുജീവൻ പകരും. തിരഞ്ഞെടുത്ത SSTP-കളുമായി ധാരണാപത്രം ഒപ്പുവച്ചു.



കമ്പ്യൂട്ടറാണുമായി ധാരണാപത്രം കൈമാറുന്നു





സി-ഡിറ്റും കൊല്ലം ടിക്വെറ്റും കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗിന്റെ കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് വകുപ്പുമായുള്ള അക്കാദമിക് സഹകരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി അവരുടെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും പൊതുജനങ്ങൾക്കുമായി വിവരസാങ്കേതിക വിദ്യയിൽ അധിഷ്ഠിതമായ പ്രസ്വകാല കോഴ്സുകൾ സംയുക്തമായി ആസൂത്രണം ചെയ്യുകയും നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചു. പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി താഴെ പറയുന്ന ഐ ടി / ഐ ടി ഇ എസ് കോഴ്സുകൾ 2025 ജൂൺ മുതൽ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- Certificate in Cyber Security and Ethical Hacking
- Certificate in Computer Hardware and Networking
- Certificate in Programming in C
- Certificate in Programming in C++
- Certificate in Office Packages with AI
- Certificate in Spreadsheet with AI

ASAP നടത്തുന്ന പ്രിന്റിംഗ് ടെക്നോളജിയിൽ ഡിപ്ലോമ ഇൻ വൊക്കേഷൻ (DVOc) കോഴ്സിന് മൂന്ന് ബാച്ചുകളിലായി വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് റിഫ്രഷർ പരിശീലനം നൽകുന്നതിനും വിദ്യാർത്ഥികളുടെ പരീക്ഷ നടത്തി സർട്ടിഫിക്കേഷൻ നൽകുന്നതിനും ഉള്ള പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ആദ്യ ബാച്ചിന്റെ പരിശീലനം നൽകി IPT & ഗവൺമെൻറ് പോളിടെക്നിക് കോളേജ്, ഷൊർണൂർ വച്ച് പരീക്ഷ നടത്തി, സർട്ടിഫിക്കറ്റ് വിതരണം ചെയ്തു.

സംസ്ഥാനത്തെ നൈപുണ്യ വികസന പദ്ധതികളിൽ മുൻനിര പങ്കാളിയായി സി-ഡിറ്റിന്റെ സ്ഥാനം കൂടുതൽ ഉറപ്പിക്കുകയും വികസിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യാൻ ഈ സംരംഭങ്ങൾ സഹായകമാകും.



സൈബർശ്രീയുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ രണ്ടാംഘട്ട സോഫ്റ്റ്‌വെയർ പരിശീലനം

സൈബർശ്രീയുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ഇക്കണോമിക്സ് ആൻഡ് സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് വകുപ്പിലെ ജീവനക്കാർക്ക് വേണ്ടി രണ്ടാംഘട്ട സോഫ്റ്റ്‌വെയർ പരിശീലനം 2025 ഫെബ്രുവരി 4 മുതൽ 15 വരെ കൈമറഞ്ഞുള്ള സ്റ്റേറ്റ് അക്കാദമി ഓഫ് സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷനിൽ വെച്ച് നൽകി. php ലാറാവലിൽ 10 ദിവസത്തെ രണ്ടാംഘട്ട അഡ്വാൻസ്ഡ് പരിശീലനമാണ് നൽകിയത്. പരിശീലനം പൂർത്തിയായവർക്ക് ഇക്കണോമിക്സ് ആൻഡ് സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് വകുപ്പ് അഡീഷണൽ ഡയറക്ടർ ശ്രീ. മനോജ് എം, സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ വിതരണം ചെയ്തു. വകുപ്പ് ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ഷിബു കുമാർ, സൈബർശ്രീ പ്രൊജക്റ്റ് മാനേജർ മുക്കേഷ് എ പി , സെന്റർ മാനേജർ ഗോപികൃഷ്ണൻ എ ആർ എന്നിവർ സംബന്ധിച്ചു.



Virtual Showcase & Knowledge Exchange

‘എന്റെ കേരളം’ മെഗാ പ്രദർശന വിപണന മേളയിൽ വികസനത്തിന്റെ വെർച്യുൽ ലോകം തുറന്ന് സി-ഡിറ്റ്

നവകേരള നിർമ്മിതിക്കായി, ജനക്ഷേമ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി മുന്നേറുന്ന രണ്ടാം പിണറായി വിജയൻ സർക്കാരിന്റെ നാലാം വാർഷികാഘോഷ പരിപാടികളുടെ ഭാഗമായി എന്റെ കേരളം - മെഗാ പ്രദർശന വിപണന മേള സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ജില്ലകളിലും നടത്തുകയുണ്ടായി. വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പ്രദർശനങ്ങളും വിദഗ്ധർ പങ്കെടുത്ത സെമിനാറുകളും പ്രശസ്ത കലാകാരന്മാരുടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള സംഗീത സന്ധ്യകളും മേളയെ ആകർഷകമാക്കി.



പ്രദർശനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കണ്ണൂർ, എറണാകുളം, തിരുവനന്തപുരം ജില്ലകളിൽ സി-ഡിറ്റിന്റെ സ്റ്റാളുകൾ സജ്ജീകരിച്ചിരുന്നു. സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ഐ.ടി/ഡി ജിറ്റൽ കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ വികസനത്തിൽ സി-ഡിറ്റിന്റെ പങ്ക് വ്യക്തമായി പ്രതിഫലിപ്പിച്ച പ്രദർശനമായിരുന്നു നടന്നത്.

സി-ഡിറ്റ് ഏകോപിപ്പിച്ച് നടപ്പിലാക്കിയ വിവിധ പദ്ധതികളുടെ വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വീഡിയോ പ്രദർശനം കൂടാതെ, വിവിധ പദ്ധതികളുടെ പ്രത്യേകം വീഡിയോ പ്രദർശനങ്ങൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ലഘുലേഖകൾ എന്നിവയും ഒരുക്കിയിരുന്നു.



“വികസനത്തിന്റെ വെർച്യുൽ യാത്ര”

തിരുവനന്തപുരത്ത് നടന്ന ‘എന്റെ കേരളം’ പ്രദർശന മേളയിൽ സി-ഡിറ്റ് ഒരുക്കിയ വെർച്യുൽ റിയാലിറ്റി സ്റ്റുഡിയോയിൽ സംസ്ഥാനത്തിന്റെ അഭിമാന പദ്ധതികളെ ജനങ്ങളിലേക്ക് നവീനമായ രീതിയിൽ എത്തിച്ചു. വിഴിഞ്ഞം തുറമുഖം, കൊച്ചി വാട്ടർ മെട്രോ, ദേശീയപാത വികസന പദ്ധതി, സീ ഫ്ലെയിൻ പദ്ധതി തുടങ്ങിയ മഹത്തായ



സംരംഭങ്ങൾ പ്രേക്ഷകർക്ക് നേരിട്ട് അനുഭവിക്കാനാകുന്ന രീതിയിൽ അവതരിപ്പിച്ചത്, വികസനത്തിന്റെ ആത്മാവിനെ ജനങ്ങളുമായി പങ്കിടാനുള്ള പുതിയ വഴി ത്തിരിവായി. കമ്പ്യൂട്ടർ ഗ്രാഫിക്സിന്റെയും റിയാൽ ടൈം ഇൻററാക്റ്റീവ് സാങ്കേതികവിദ്യയുടെയും സംയോജനത്തിൽ സൃഷ്ടിച്ച വെർച്യുൽ ലോകം, പ്രേക്ഷകർക്ക് കേരളത്തിന്റെ പുരോഗതിയാത്രയിൽ നേരിട്ട് സഞ്ചരിക്കുന്നതുപോലെയുള്ള അതുല്യ അനുഭവം സമ്മാനിച്ചു. 10000-ത്തിലധികം ആളുകളാണ് സി-ഡിറ്റിന്റെ പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ വെർച്യുൽ റിയാലിറ്റി സ്റ്റുഡിയോ ഫ്ളോറിൽ എത്തിയത്.

Reimagining Governance in the age of A.I- DigiGovernance Knowledge Exchange Summit 2025.

Electronics & Information Technology Department, Government of Kerala, along-with Elets Technomedia as Knowledge Partner, organized DigiGovernance Knowledge Exchange Summit, on 20 June 2025 at Kovalam, Kerala, on the theme- Reimagining Governance in the age of A.I. The aim of the conference was to serve as a high-impact platform for India's digital architects to deliberate upon the transformational role of digital technologies in redefining governance and identify key enablers for accelerating the vision of Viksit Bharat.

As a host organization under the Electronics & Information Technology Department, C-DIT was also associated as a Supporting Partner of the Summit. CDIT displayed a Technology Booth at the summit which showed the interactive video of the Main projects of CDIT and XR technology.



Sri. Jayaraj G, Director CDIT participated as a speaker in the Round table discussion on the topic “Citizen-Centric Services Communication- Challenges & Innovative Solutions”.

നിരീക്ഷണ സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ മുന്നേറ്റവുമായി സി-ഡിറ്റ



സുരക്ഷാ സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ കേരളത്തിന് കരുത്തേകാൻ സി-ഡിറ്റിന്റെ സർവ്വൈലൻസ് സൊല്യൂഷൻസ് വകുപ്പ്.

സിഡിറ്റിൽ പുതുതായി രൂപീകരിച്ച സർവ്വൈലൻസ് സൊല്യൂഷൻസ് വകുപ്പ് (SSD) ആധുനിക നിരീക്ഷണ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ പ്രയോജനപ്പെടുത്തി സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ പൊതുസുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കാനും കാര്യ ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

കേരളത്തിലെ വിവിധ സർക്കാർ ഓഫീസുകളിലും പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിലും സിസിടിവി നിരീക്ഷണ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിന് ആവശ്യമായ പ്രോജക്റ്റുകളുടെ രൂപകൽപ്പന, നിർവ്വഹണം, പരിപാലനം എന്നിവയിൽ ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്ന ഈ വകുപ്പ്, ഒരു ടോട്ടൽ സൊല്യൂഷൻ പ്രൊവൈഡർ (TSP) എന്ന നിലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള സർക്കാർ/പൊതുമേഖല ഓഫീസുകൾ, ആരോഗ്യപരിപാലന കേന്ദ്രങ്ങൾ (സർക്കാർ ആശുപത്രികൾ, PHC, FHC, CHC), പൊതു വിദ്യാലയങ്ങൾ, അംഗൻവാടികൾ, മറ്റ് പശ്ചാത്തല സൗകര്യ കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയുടെ സുരക്ഷാ ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുന്നതിലാണ് വകുപ്പ് പ്രധാനമായും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്നത്. നിലവിൽ 14 ജില്ലകളിലായി 78 സി.സി.ടി.വി. ഇൻസ്റ്റലേഷനുകൾ പൂർണ്ണമായി പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കി.



പ്രധാന പ്രോജക്റ്റുകൾ

ആരോഗ്യ വകുപ്പ്: സർക്കാർ മെഡിക്കൽ കോളേജുകൾ- ആയുർവേദ മെഡിക്കൽ കോളേജ്- കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹെൽത്ത് സെന്ററുകൾ-ഫാമിലി ഹെൽത്ത് സെന്ററുകൾ തുടങ്ങിയവ

വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ: കൺട്രോളർ ഓഫ് ടെക്നിക്കൽ എക്സാമിനേഷൻസ് ഓഫീസിലെ കമാൻഡ് കൺട്രോൾ സെന്ററും- സർക്കാർ പോളിടെക്നിക്കുകളും-പൊതു വിദ്യാലയങ്ങളും.

ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ: ബസ് സ്റ്റാൻഡുകൾ, പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസുകൾ പോലുള്ള പ്രാദേശിക പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ ശുചിത്വ പരിപാലന നിരീക്ഷണത്തിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ.



വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ

സംസ്ഥാനത്തുടനീളമുള്ള CCTV നിരീക്ഷണ സംവിധാനങ്ങളുടെ തത്സമയ ട്രാക്കിംഗിനായി ഒരു കേന്ദ്രീകൃത പ്രോജക്റ്റ് നിരീക്ഷണ ഡാഷ്ബോർഡ് വികസിപ്പിക്കുന്ന പ്രക്രിയയിലാണ് വകുപ്പ്.

പിജി സ്മാരക പ്രഭാഷണം

പി ജി സ്മാരക പ്രഭാഷണ പരിപാടി 2024

ഭരണഘടനയെ നിഷ്ക്രിയമാക്കുമ്പോൾ ഇല്ലാതാകുന്നത് ജനാധിപത്യം: ശ്രീ. പി. എൻ. ഗോപികൃഷ്ണൻ

സിഡിറ്റിന്റെ സ്മാപക ഡയറക്ടർ ആയിരുന്ന പി ഗോവിന്ദപ്പിള്ളയുടെ പന്ത്രണ്ടാം ചരമ വാർഷികത്തോടനുബന്ധിച്ചു സി-ഡിറ്റും പി.ജി സംസ്കൃതി കേന്ദ്രവും സംയുക്തമായി സംഘടിപ്പിച്ച അനുസ്മരണ പരിപാടി 2024 നവംബർ 22 നു ബഹു: തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ, എക്സൈസ് വകുപ്പ് മന്ത്രി എം. ബി രാജേഷ് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു. പ്രമുഖ കവിയും സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തകനുമായ പി.എൻ. ഗോപികൃഷ്ണൻ പി ജി സ്മാരക പ്രഭാഷണം നിർവഹിച്ചു.

ഇന്ത്യയിലെ വൈവിധ്യപൂർണ്ണമായ ജനജീവിതത്തെ പ്രതിഫലിപ്പിക്കുന്നതാണ് നമ്മുടെ ഭരണഘടനയെന്ന് ശ്രീ.ഗോപികൃഷ്ണൻ പറഞ്ഞു. സംസ്കാരം, ഭാഷകൾ, ജീവിതരീതി എന്നിങ്ങനെ ബഹുസ്വരമായ ഒരു രാജ്യത്തെ അതിന്റെ എല്ലാ തനിമയും നിലനിർത്തിക്കൊണ്ട് സംരക്ഷിച്ചുനിർത്തുന്നതിന് ഇന്ത്യയുടെ ഭരണഘടനാ അസംബ്ലിയ്ക്ക് സാധിച്ചുവെന്നത് വലിയ കാര്യമാണ്. പി.ജി സംസ്കൃതികേന്ദ്രം എക്സിക്യൂട്ടീവ് ഡയറക്ടർ വി. ജോയ് എം.എൽ.എ അധ്യക്ഷത വഹിച്ച യോഗത്തിൽ സിഡിറ്റ ഡയറക്ടർ ജി. ജയരാജ് സ്വാഗതം ആശംസിച്ചു. ജിബി പി എബ്രഹാം നന്ദി പറഞ്ഞു.



പി ജി സ്മാരക പ്രഭാഷണ പരിപാടി 2025

പി ജി - ആറ് പതിറ്റാണ്ട് കേരളത്തിന്റെ ധൈര്യത്തിന്റെ ജീവിതത്തിൽ നിർണായക പങ്ക് വഹിച്ച വ്യക്തിപ്രഭാവം: പ്രൊഫ. വി. കാർത്തികേയൻ നായർ

പി ജി സ്മാരക പ്രഭാഷണപരമ്പരയുടെ ഏഴാമത് എഡിഷനിൽ 2025 നവംബർ-21ന് അധ്യപകനും ചരിത്രകാരനുമായ പ്രൊഫ. വി. കാർത്തികേയൻ നായർ, പി ജി യുടെ ബൗദ്ധിക പാതയും സമകാലിക കേരളത്തിലെ വെല്ലുവിളികളും എന്ന വിഷയത്തെ അധികരിച്ചു പ്രഭാഷണം നിർവഹിച്ചു.



പി.ജി യുടെ ധൈര്യത്തിന്റെ ജീവിതത്തിലേക്ക് തിരിഞ്ഞു നോക്കുമ്പോൾ മൂന്ന് പ്രധാന മേഖലകളിൽ അദ്ദേഹത്തിന്റെ ഇടപെടലുകൾ കാണാം എന്ന് അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. അടിസ്ഥാന ദർശനമായ മാർക്സിസത്തെ പി.ജി ഇന്ത്യൻ സാഹചര്യത്തിൽ കൂടുതൽ വിപുലീകരിച്ചു. സാംസ്കാരിക രംഗത്തുള്ള പി.ജി യുടെ ഇടപെടലുകൾ ശ്രദ്ധേയമാണ്. ഗ്രാഷിയെപ്പോലെയുള്ള ചിന്തകരുടെ നൂതനമായ പ്രവണതകൾ പുറത്തു വന്നപ്പോൾ മാർക്സിസ്റ്റ് ചിന്തയിൽ അതിന്റെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി മലയാളികളുടെ വായനാ അനുഭവത്തിലേക്ക് അത് പകർന്നു നൽകുന്നതിൽ ഇ.എം.എസി നൊപ്പം പി ജി ക്കും വലിയ പങ്കുണ്ടായിരുന്നു. മലയാളികളെ ഒരു വൈജ്ഞാനിക സമൂഹമാക്കി മാറ്റാനും മലയാളത്തെ ഒരു ജ്ഞാനഭാഷയാക്കി മാറ്റുന്നതിനുമുള്ള ചിന്ത എൺപതുകളിൽ തന്നെ അദ്ദേഹത്തിനുണ്ടായിരുന്നു. ശാസ്ത്രസാങ്കേതിക മേഖലയിലെ മാറ്റങ്ങളോട് വലിയ ആഭിമുഖ്യമുണ്ടായിരുന്ന പി.ജിയുടെ താല്പര്യപ്രകാരമാണ് സി-ഡിറ്റ എന്ന സ്ഥാപനം തന്നെ രൂപംകൊണ്ടത്. കേരളചരിത്രത്തെ പി ജി മൂന്നായി വിഭജിക്കുന്നുണ്ട്, 1950 ൽ ഭരണഘടന നിലവിൽ വരുന്നതുവരെയുള്ള കേരളം, 51 മുതൽ 90 വരെയുള്ള മറ്റൊരു കേരളം, 90 ന് ശേഷമുള്ള കേരളം. രാഷ്ട്രീയം, നവോത്ഥാനം, സാംസ്കാരിക മൂല്യങ്ങൾ എന്നിവയിലെല്ലാം ഈ കാലഘട്ടങ്ങളിൽ പ്രകടമായ വ്യത്യാസം കാണാനാകും. പരമ്പരാഗത നാടുവാഴിത്തത്തിന്റെ അവശിഷ്ടങ്ങളായി ഇന്നും നിലനിൽക്കുന്ന സാംസ്കാരിക മൂല്യങ്ങളുടെ സംരക്ഷിക്കലാണോ അതോ കാലോചിതമല്ലെന്ന് തോന്നിയാൽ അവയെ മാറ്റുന്നതിനായി പ്രവർത്തിക്കലാണോ ആധുനികരാഷ്ട്രത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സാംസ്കാരിക പ്രവർത്തകരുടെ ലക്ഷ്യം എന്ന ചോദ്യം പ്രസക്തമാണ് എന്നും പ്രഭാഷകൻ ചൂണ്ടിക്കാട്ടി. സി-ഡിറ്റ ഡയറക്ടർ ജി.ജയരാജ് അധ്യക്ഷത വഹിച്ച യോഗത്തിൽ ജിബി പി എബ്രഹാം സ്വാഗതം ആശംസിച്ചു.

CDIT welcomes **Sri. Seeram Sambasiva Rao IAS**, Special Secretary to Govt, Electronics & Information Technology Department and Chairman of the Executive Committee of CDIT. His visionary outlook and inspiring leadership have integrated CDIT further into the digital transformation enterprise of the Government of Kerala.



From The Registrar's Desk

Responsible AI

Analytical AI uses patterns in existing data to classify, predict, and make decisions, acting as a data-driven brain for insights (understanding and action), while Generative AI creates new content (text, images, code) by learning patterns, acting like a creative imagination.

As Generative AI continues to transform industries and revolutionise the way we live and work, the importance of Safe and Trusted AI has never been more pressing.



The rapid adoption of AI has raised concerns around safety, security, and trust, making it imperative for digital solution providers to prioritise these aspects.

The principles of Safe and Trusted AI - transparency, explainability, accountability, security and compliance - are no longer optional but essential for building trust among users, stakeholders, and regulatory bodies. By adopting these principles, organisations can reduce AI-related risks, improve decision-making, and enhance their reputation.

However, implementing Safe and Trusted AI is not without challenges. It requires a cultural shift, robust testing, and continuous monitoring and evaluation. Solution providers must prioritise transparency, provide clear guidelines, and foster a culture of accountability to ensure their AI systems are secure, reliable, and compliant.

The benefits of Safe and Trusted AI far outweigh the challenges. By getting it right, organisations can drive innovation, build trust, and reap the rewards of AI adoption. It's time for digital solution providers to make Safe and Trusted AI a top priority and shape the future of AI in a responsible and beneficial way.

Jayadev Anand AK
Registrar - C-DIT



എല്ലാവരും സഹകരിക്കുന്ന മാർഗ്ഗം...



Sreedevi K. - TET
01-07-2024



Midhun Dev - VCD
12-09-2025



Rajeev C.L. - OIP
04-11-2025

C-DIT's New ICT Campus Building at Pattom, Thiruvananthapuram



The construction of C-DIT's new building at Pattom, in the heart of Thiruvananthapuram, is now in its final stages, marking a major infrastructural milestone for the organisation. Conceived as a state-of-the-art green building, the facility is designed to maximise natural light, reduce reliance on artificial air conditioning, and integrate multiple sustainability features including rainwater harvesting and a 13 kW solar power system.

Spread across 12,000 sq. ft. plinth area the new building can accommodate up to 150 personnel, offering a modern, energy-efficient, and environment friendly workspace that aligns with C-DIT's commitment to innovation and sustainable development.

Editorial Board

Chief Editor : **Jayaraj G**, Director, C-DIT | Editor : **Jayadev Anand AK**, Registrar, C-DIT
Publication Coordinator : GopiKrishnan AR, Editorial Team : Chithra Reshmi S, Arunima Nath UU
Cover Design - Sudheer PY | Design and Layout – Shyam Prasadam
Printed and Published by : Publication Department, C-DIT, Chithranjali Hills,
Thiruvallam.P O, Thiruvananthapuram, Kerala - 695 027, India
Phone: 0471 2380910 | 2383506 | www.cdit.org | headoffice@cdit.org