MADANAPALLE INSTITUTE OF TECHNOLOGY & SCIENCE

(Deemed to be University)

Affiliated to JNTUA, Ananthapuramu & Approved by AICTE, New Delhi NAAC Accredited with A+ Grade, NIRF India Rankings 2024 - Band: 201-300 (Engg.) NBA Accredited - B.Tech. (CIVIL, CSE, ECE, EEE, MECH, CST), MBA & MCA



A Report on

One Day Offline Hands-on Workshop titled

"Incident Response for Cyber Security Threats with MoU"

Organized by Department of Computer Science and Engineering- Cyber Security in association with Industry Institute Interaction Cell

on 04.11.2025



Report Submitted by: Dr. KP Manikandan & Mr. M.Mutharasu, Assistant Professor, Department of CSE- Cyber Security.

Resource Person Details: Mr. Chandra Prakash Sankar, Founder and CEO, Hackers InfoTech, Chennai.

Attendance: 133 participants (Internal)

Mode of Conduct: Offline Report Received on 07.11.2025.

Objective:

The primary goals of this Hands-on Workshop included:

- A demonstration that showcases prevalent webserver vulnerabilities, risks associated with credential harvesting, and simulations of phishing attacks. The aim is to identify and discuss the cybersecurity challenges encountered by interconnected networks and various industries.
- An emphasis on social-engineering and social-media attack awareness, along with a demonstration that highlighted best practices for prevention and password security.
- A demonstration intends to raise awareness regarding online threats. The workshop underscore the vulnerabilities of web servers and illustrated how attackers might exploit weak login systems.

The program commenced with a formal welcome from Dr. S.V.S.Ganga Devi, Head of the Department of CSE (Cyber Security). In her address, she underscored the significance of the session and expressed gratitude to the Management, Vice Chancellor, Registrar, Principal, Vice Principal, Dean of the School of Computing, and Faculty for their unwavering support in organizing the One Day Offline Hands-on Workshop for the students. Subsequently, Dr. Chandra Prakash Gupta, Dean-School of Computing, highlighted the significance of cyber security in addressing the challenges faced by organizations and industries. Furthermore, he stressed the necessity of enhancing knowledge regarding cyber security tools to meet industrial requirements.



The resource person, Chandraprakash Sankar, commenced the session by expressing his sincere gratitude to the participants, the organizing members, and the Management of MITS, Madanapalle, for providing him with this opportunity.

The speaker initiated the discussion by detailing a demonstration of web server hacking, identifying the vulnerable servers and explaining how one can gain unauthorized access using any login credentials. Additionally, he covered methods for extracting Aadhar cards, PAN cards, and other user IDs and passwords from these vulnerable websites. Furthermore, he simulated password security measures and phishing attacks. The workshop underscored significant cyber threats, including phishing attacks, ransomware, data breaches, identity theft, and incident response, highlighting how these risks can disrupt interconnected digital systems. The session also emphasized the importance of data governance, encryption techniques, and secure authentication methods to ensure privacy and integrity in digital communications between networks.

Key Highlights of the Session:

- Cyberbullying
- Vulnerable Passwords
- Vulnerable Website Hacking
- Vulnerable Camera Hacking
- Cyber Crime and Cyber Law
- Password Remover Tool
- Gmail Phishing Attack
- Anti-Phishing
- Key Loggers
- Growth Hacking
- Email Header
- Password Cracking
- Mobile Hacking analysis
- IP Logger
- Cyber Countermeasures

Outcome of the Workshop:

At the end of the session, participants were able to:

- Enhancing the understanding of digital security threats and preventive measures.
- Exposure to identifying and mitigating webserver vulnerabilities, credential-harvesting, and phishing risks.
- Protecting the sensitive personal information (Aadhaar, PAN), password management, and social-media security.

A Memorandum of Understanding (MoU) was signed between Madanapalle Institute of Technology & Science (Deemed to be University), Madanapalle and Hackers InfoTech to strengthen collaboration in the field of Cybersecurity Education, Training, and Research.



Vote of Thanks:

The session concluded with a vote of thanks presented by Coordinator Dr. KP Manikandan, Assistant Professor in the Department of CSE (Cyber Security) at Madanapalle Institute of Technology & Science (Deemed to be University), Madanapalle.

ස ක්ර් වේ ක්ලේක්ර 07 කිරෙනර් 2025

VOLUME: 20, NO. 313 TIRUPATI, FRIDAY, NOVEMBER 7, 2025 PAGES 8 Rs. 1/-

Cybercrimes, methods to prevent them and the MoU program at MITS University



to be University near Madamapalle, the Department of Computer Science and Emiserring Organized a hands on well engaged to Organized a hands on well engaged to the Engaged Organized a hands on well present the Engaged Organized a hands on well present the Engaged Organized a hands on well present the Engaged Organized a hands on the Engaged Organized Science of the Computing Organized American Washington, Dean School of Computing Dr Chandraprakash Gupta, Head of the Department Dr Gangadevi, Dr Manikandan and M Srilakshmi Preethi, who lit the lamp and inaugu-

rated the program. Speaking at the event, Chief Guest Chandraprakash Sankar said that in this rapidly developing digital era, there is a lot of information about businesses and individuals online, and cyber attacks targeting these are increasing day by day, he said. He said that students should increase their awareness of the modern ing these are increasing day by day, he said. He said that students should increase their awareness of the modern technologies required to protect sensitive data and mitigate cyber risks due to the increasing cyber tatecks, and students should be able to understand the problems and come up with solutions to them, he said. He said that human error is the main reason for data breaches, and social engineering scams have become more sophisticated, he said. Students were nade aware of the methods that the said that human error is the main reason for the said students of the method in the said that the said that measures of the method publishing, malware, respond to them in a timely manner and prevent them. He said that measures such as isolating or temporarily shutting down systems affected by cyber crimes should be taken from the network. He said that artificial intelligence has become of utmost importance in the field of cyber security in timely response, early detection of threats and strengthening digital security. Mutual agreements were signed to provide intensibas and job opportunities to students. Faculty, students and others participated in this program.

ಸಾಕ್ಷಿ

වූబర్ ముప్పలకు భద్రతే కవచ<u>ం</u>

විවේ මැදන දිවේ කික්ලත් බක්වල . මුත් දිනේ පත්ත විවාප වික්රමකි. වියාක් අදම් . මන්තා මහතාවේ . මුක්ලේ දිනේ දින්දුරේ දීන විශේෂය ప్పెద కెందక క్యాప్స్ జాన్ట్ పాట్. ఆమన తిక్కాతం) చూరన ఆమన పేరు మధవాష్ శుక్ అక్కారు. అం క్యాప్ శ్వత పేర్లు సీజర్ కార్ల కోషిస్తా గుర్గాని మిస్స్ ఓడ్ చూడుప్పటికి గురు చూడు డీజర్ వర్లతను ఆరోసితం కేంద కారు జిస్టరిలు కేస్ప్లిన్ మైట్ కెబ్స్ట్ జుల్లో వహిత్త మార్చుల సీనికోసింది. రక్క్ మిస్టేవర్ మర్గించారు. ముఖ్య శెకిసాద కేస్ మ్యాకింగ్ రహ్హకింగ్ కాట్ ఆకటా ఆమన మార్చారుగా చక్తికన ప్రవ

Source: https://epopersakshison/

క్షేత్రం

කාඩ් ක්වූඩ් වේ ඩුහර් බ්රාපා, මවරඩ් ක්රුණ්ව ඩු పరస్థర అవగాహన ఒప్పంద కార్వక్రమం

ස්තරම් අතර සැ ද අලංකයේ අතර වෙන? කරන්ම අතිය ඒවා රාජ්‍යම් ඉඩදාලේ ජී විතුලේ පෙරි දිනි සත් විස් යට රාජ්‍යම් එකර ජාතුවේ දිනි හේ තේවීමේ (ඉඩ විස්දුරේ වෙනට පත් කතා පව දේකුවේ බලින්ට විමුද්ධ විස්දුරේ ඉඩු වේ තෙව ද පිරිසි සේ රණුවේ සි



కురుక్రేతం శుక్రవారం 7 నవంబర్ 2025

నేటి మనదేశమ్

తిరుపతి

సైబర్ దాడులు, దేటా రక్షణపై అవగాహన పెంచుకోవాలి

-హ్యాకర్స్ ఇన్పోబెక్, ఫ్రాందర్ అండ్ సీఈఓ చంద్రప్రకాష్ శంకర్





కురంలకోట,నవంబర్ 6 (నేబీ మనదేశమ్ భతినిధి): కెందుతున్న ఈ డిజిటల్ యుగంలో అనైప్*లో వ్యాపా*రాలు, **కురంలో ఓ,నసంబర్ 6 (నెరీ మనెరెశమ ప్రకెంపు):** చెందులున్న ఆ దజిలల యుగంలా అ్వంగా చ్యాలాలు. మిక్స్ డీస్ట్ టు బి యూనిప్పటీ నంది కంప్యూల్ సైస్ట్ వృక్తులకు సంబరించిన వివరాలు ఎన్నో ఉన్నాయని: ఇంది జంజీనిపింగ్(సైబర్ సెక్యూల్) విధాగం వారం శెలిపారు. వీటిని లక్ష్యంగా చేసుకుని రోజు లోజుకు పైరు చేస్తకులపై విర్యాక్యుకు ఇవగానాన కర్ణించారు. సైబర్ ఇంజమీ వారి అధ్యక్యంలో ఇప్పినెంట్ రెఫ్మాస్ట్ ఫర్ సైబర్ దారులు పెరుగుతున్నాయని అయన అన్నారు. నీరాలకు ప్రభావతమైన స్వస్తమలను నెటీవేర్కు నుండి పెక్యూరిటీ డ్రెట్స్ అంశంపై హాంద్స్ ఆన్ పదుపోష్ట్లు. పెదుగుతున్న సైబర్ దాడులకు, సున్నితమైన దేహిసు నిర్వహించారు. కార్మకమానికి ముఖ్య అకిలైగా చెప్పైకి రక్తించలానికి మరుడు పైలర్ ప్రమాదాలను తగ్గించలానికి చర్యలు తీసుకోవాలని చెప్పారు. కృతమ మేధన్ను సైలర్ చెందిన హ్యాకర్స్ బహ్మిలికి, ఫొందర్ అండ్ గీతుకు అవనరమైన అధునికి బిక్కాలకలపై విద్యార్థులు సెక్సూలీ రంగంలో నమయానుకాల భుకిస్తుందన, చంద్రభూష్ శంకర్, డీన్ న్యూల్ అర్థి కంప్యూరింగ్ అమాహన పెంపోందించు కోవాలన్యారు. ముక్కంగా ముష్కల ముందన్ను గట్టించు, డీజిలల్ ధర్గత అలోపేతం ద్వార్ చంద్రవేశాష్ గుప్పై బిలాగాధిపతి దాక్షర్ సమస్యను అర్ధం వేసుకొని వారికి పరువ్రాలను వేసేలా చేయడంలో అక్సంత ప్రారాష్ట్రతమ సంతరించుకుంది అని గంగాధేని, దాక్షర్ మడికుందన్ మరియు ఎమ్మిత్రంక్ష్మ్మ్ విద్యార్థులు ఎదగాలని అయన అకాంత్రంచారు. లేలా తెలిపారు విద్యార్థులకు జులల్మమ్స్ట్ ఉద్యోగ అవకాశాలు డ్రీతీలు జ్యోతి ప్రజ్యులన చేసే కార్యుక్రమాన్ని ఉద్దంఘనంకు మానవ తప్పిరం ప్రధాన కారణం అని, కర్మించడానికి వీలుగా పరస్సర ఒప్పంద పడ్రాలపై ప్రారంభించారు. కార్యక్రమంలో ముఖ్య అతిథి సోషల్ ఇంజనీరంగ్ స్వామ్లు మరింత అధునాతనంగా నంతకాలు వేశారు. కార్యక్రమంలో అధ్యాపకులు, చంద్రవకాష్ శంకర్ హాట్లారుతూ వేగంగా అభివృద్ధి మారాయి అని తెలిపారు. సైజర్ రాదులు, దేజా రీకేలు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

ఫిషింగ్, మాల్వేర్ వంది ముష్పలను గుర్తించరం, వాటికి వేరుచేయరం లేదా తాత్మానికంగా మూనివేయరం వంది

మిట్డ్ యూగిపిల్మబీ లా సైబర్ నేరాలు,అలకొట్టే పీద్ధతులపై బ్రీరిస్స్టర్ అవగాహిన్ ఒప్పింది కార్యక్రమం







ఇన్సరెంట్ రెస్పాస్స్ ఫర్ సైబర్ సెక్యూరిటీ డ్రెట్స్ అనే అంశం పై. మారాయి అని ఆయన అన్నారు. సైబర్ దారులు, దేజా పీకలు, చంద్రప్రకాష్ గుప్తా, విధాగాధిపతి దాక్టర్ గంగాటీవి, దాక్టర్ మణికం - సెట్వర్క్ నుండి వేరువేయడం లేదా తాత్మానికంగా మూనివేయడం వ్యాపారాలు, వ్యక్తులకు సంబంధించిన వివరాలు ఎన్నో ఉన్నాయని, అత్యంత ప్రాధానృతను సంతరించుకుంది అని తెలిపారు. విద్యార్థులకు రక్షించరానికి సైబర్ ప్రమాదాలను తగ్గించరానికి అవసరమైన అధునిక - అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు మరియు తరితరులు పాల్గొన్నారు