







## ಸೈಬರ್ ವಾರ್ತಿಕ

ಫೆಬ್ರವರಿ 2024 ಸಂಚಿಕೆ

#### **CYBER VARTIKA**

**FEBRUARY 2024 EDITION** 



#### ಈ ಸಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ

- ಮುನ್ನುಡಿ
- ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಸುದ್ದಿ
- ಸೈಸೆಕ್ ವರದಿ

#### IN THIS ISSUE

- Foreword
- **Curated News**
- CySecK updates

ಸೈಬರ್ ವಾರ್ತಿಕಾವನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಸ್ನೇಹಿತರು ನಿಮಗೆ ಕಳಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಅದನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಚಂದಾದಾರರಾಗಿ! https://zcmp.in/BH6y



If Cyber Vartika was forwarded to you by a friend, get it directly every month by SUBSCRIBING HERE! https://zcmp.in/BH6y

























#### ಮುನ್ನುಡಿ | FOREWORD

#### **ಅಭಿಷೇಕ್ ವಿಜಯಗೋಪಾಲ್** ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ - ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಸೈಸೆಕ್



## Abhishek Vijaygopal Programme Manager – Academic Programmes CySecK

ಇಂದಿನ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ, ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ "ಹೊಸ ಕರೆನ್ಸಿ" ಎಂದು ಚಿತ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಾಸ್ತವವಾಗಿ, ಹೊಸ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಯುವ ಮತ್ತು ಕರಗತ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವು ಅವನ / ಅವಳ ಗೆಳೆಯರಿಗಿಂತ ಮುಂದಿಡುತ್ತದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ-ಗುಣಮಟ್ಟದ ತರಬೇತಿ ಮಾತ್ರ ಉತ್ತಮ-ಗುಣಮಟ್ಟದ ಅದ್ಯಮ-ಸಿದ್ಧ ನುರಿತ ವೃತ್ತಿಪರರನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಮುಂದಾಲೋಚನೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಣಾಮವಾದ ಯೋಜನೆಯೊಂದಿಗೆ ಸೈಸೆಕ್ ಫೆಬ್ರವರಿ 2024 ರಲ್ಲಿ ಎರಡು ಪ್ರವರ್ತಕ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದೆ.

ಮೊದಲನೆಯದಾಗಿ, ಸೈಸೆಕ್ ನಲ್ಲಿ ನಾವು ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಯ ಫಿನಿಶಿಂಗ್ ಸ್ನೂಲ್ (ಸಿಎಸ್ಎಫ್ಎಸ್) ಅನ್ನು ಕೌಶಲ್ಯದ ಅಂತರವನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಉದ್ಯಮಕ್ಕೆ ಉದ್ಯಮ-ಸಿದ್ದ ಪ್ರತಿಭೆಗಳನ್ನು ಒ<mark>ದಗಿಸುವ</mark> ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಲಾಗಿದೆ. ಸಿಎಸ್ಎಫ್ಎಸ್ನ ತಾಂತ್ರಿಕ ತರಬೇತಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು 50 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಗುಂಪಿಗೆ ಐದು ವಾರಗಳ ಕಾಲ ಅಂದರೆ 200 ಗಂಟೆಗಳ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ (ಒಟ್ಟು 10,000 ತರಬೇತಿ ಮಾನವ-ಗಂಟೆಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ). ಸೈಸೆಕ್ ಮುಖ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ಭದ್ರತಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ (CISO-KA) ವೇದಿಕೆಯ ಸೈಬರ್ <mark>ಭದ್</mark>ರತಾ ಉದ್<mark>ನಮದ</mark> ದಿಗ್ಗಜರೊಂದಿಗೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸಿ ಈ ಪಠ್<mark>ಯವನ್ನು ಸೈಸೆಕ್ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಿದೆ.</mark> ಸಿಎಸ್ಎಫ್ಎಸ್ ಬೂಟ್-ಕ್ಯಾಂಪ್ ಮೋಡ್ನಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲ್ಪಡುವ ಸಂಪೂರ್ಣ ವಸತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದ್ದು, ರಾಜ್ಯದ ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲಾದ ಬಿಇ / ಬಿಟೆಕ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಪೂರ್ಣ ಸಮಯದ ಅಂತಿ<mark>ಮ ವರ್ಷದ</mark> ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ<mark>ಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ</mark> ಪ್ರವೇಶ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಫೆಬ್ರವರಿ 19 ರಿಂದ <mark>ಪ್ರಾರಂಭವಾ</mark>ಗಿರುವ ಮೊ<mark>ದಲ</mark> ಸಿಎಸ್ಎಫ್ಎಸ್ ಸಹಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ, ಅರ್ಜಿದಾರರನ್ನು ಮೊದಲು ತಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ಜಾಗೃತಿ ಆಧಾರಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒ<mark>ಳಗೊಂಡ ಕಠಿಣ ಆನ್ಲೈನ್ ಪ್ರೊ</mark>ಕ್ಟರ್ಡ್ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಹಾಜರಾಗಲು ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಪ<mark>ರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ</mark> ಹೆಚ್ಚಿನ <mark>ಅಂಕಗ</mark>ಳನ್ನು ಗಳಿಸಿದವರನ್ನು ನಂತರ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ (ಪಿ<mark>ಐ) ಆ</mark>ಹ್ವಾನಿ<mark>ಸಲಾ</mark>ಯಿತು, ಅದರ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಿಎಸ್ಎಫ್ಎಸ್ ಗು<mark>ಂಪಿ</mark>ಗೆ ಭಾಗ<mark>ವಹಿ</mark>ಸುವವ<mark>ರ</mark>ನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಭವಿಷ್ಯದ ಯೋಜನೆಗಳ<mark>ಲ್ಲಿ</mark> ಸಿಎಸ್<mark>ಎಫ್</mark>ಎಸ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ಪದವೀಧರರಿಗೆ ಸೈಸೆಕ್ನ ಉದ್ಯಮ ಸಂಪರ್ಕಗಳ ಮೂಲಕ ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳನ್ನು ಸಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸುವುದೂ ಸಹ ಸೇರಿದೆ.

ಫೆಬ್ರವರಿಯಲ್ಲಿ ನಾವು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಎರಡನೇ ಪ್ರಮುಖ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಉಪಕ್ರಮವೆಂದರೆ ಸೈಸೆಕ್ ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್ (ಡಿಪ್ಲೊಮಾ) Internship ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ. ಇದು ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಣತಿ ಪಡೆಯಲು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡ ಸಿಎಸ್ಇಯ 6 ನೇ (ಅಂತಿಮ) ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಎಂಟು ವಾರಗಳ ಸುದೀರ್ಘ ತಾಂತ್ರಿಕ ತರಬೇತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದೆ.ಮೊದಲ ಹಂತದಲ್ಲಿ, IISC ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ (ECE) ವಾರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ತಜ್ಞರು ನಡೆಸುವ ತರಗತಿಗಳಿಗೆ 20 ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಹಾಜರಾಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ತರಗತಿಯ ಅವಧಿಗಳು ಮಾರ್ಚ್ 2024 ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತವೆ, ನಂತರ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಉದ್ಯಮ ವೃತ್ತಿಪರರಿಂದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಪಡೆದ ವಿಶೇಷ ಕ್ಯಾಪ್ಸ್ಟೋನ್ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾರೆ.

ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ವರ್ಧನೆಗೆ ವಿಭಿನ್ನ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಗ್ಗುರುತು ಮಾದರಿಗಳಾಗಿ ನಾವು ಈ ಎರಡು ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ನೋಡುತ್ತೇವೆ. In today's competitive world, skills have often been portrayed as the "new currency". Indeed, the ability to learn and master new skills does put one ahead of his/her peers. However, only focused, and high-quality training would create high-quality industry-ready skilled professionals. It is with this forethought and much consequent planning that CySecK launched two pioneering training programmes in February 2024.

Firstly, we at CySecK conceptualized the Cyber Security Finishing School (CSFS) as a programme that can address the skill gap and provide industry-ready talent for India's cyber security industry. The technical training syllabus for the CSFS, which comprises of a 200-hour training programme spread over five weeks for a 50-student cohort (giving a total of 10,000 training man-hours), was finalized by CySecK in consultation with cyber security industry stalwarts from CySecK's Chief Information Security Officers of Karnataka (CISO-KA) forum. The CSFS is a fully residential programme run in a boot-camp mode and only admits full-time final year students of B.E./B.Tech. programmes enrolled in colleges in Karnataka (in this case, students graduating in 2024). For the first CSFS cohort that got underway from 19th February, applicants were first invited to attend a rigorous online proctored examination containing technical-cumgeneral awareness-based questions. Top scorers in this examination were then invited for a Personal Interview (PI), based on which participants for the CSFS cohort were selected. Future plans include enabling placement opportunities for the CSFS programme graduates through CySecK's industry connections.

The second major academic initiative we launched in February was the CySeck Polytechnic (Diploma) Internship Programme. This is an eight-week long technical training programme for 6th (final) semester Diploma students in CSE who have chosen to specialize in cyber security. In the first cohort, 20 Diploma students are attending classroom sessions by conducted by technical experts on weekends at the Department of Electrical Communication Engineering (ECE), IISc. Bengaluru, with weekly assignments being provided to them on each technical topic that is covered. The classroom sessions will continue until end-March 2024, after which the participants will move on to specialized capstone projects mentored by industry professionals.

We see these two initiatives as landmark models at different levels for capacity building in cyber security.

### ಪ್ರಮುಖ ಸೈಬರ್ ಸುದ್ದಿ

# 34% ಭಾರತೀಯ ಬಳಕೆದಾರರು ಸ್ಥಳೀಯ ಸೈಬರ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಗುರಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ: ಕ್ಯಾಸ್ಪರ್ಸ್ಕಿ ವರದಿ



2023 ರಲ್ಲಿ 34% ಭಾರತೀಯ ಬಳಕೆದಾರರು ಸ್ಥಳೀಯ ಬೆದರಿಕೆಗಳನ್ನು ಸೈಬರ್ 74.3 ಮಿಲಿಯನ್ ಎದುರಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಅದರ ಪತ್ರೆಹಚ್ಚಿವೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಬಂಧಿಸಿವೆ ಎಂದು ಕ್ಯಾಸ್ಪರ್ಸ್ಕ್ನಿ ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಿದೆ. ಭಾರತದ ಸೈಬರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ 6.06 ಬಿಲಿಯನ್ ಡಾಲರ್ ತಲುಪುತ್ತಿದ್ದಂತೆ, ಕಂಪನಿಯು ವಿಕಸನಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಬೆದರಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ಎಐ ಅಳವಡಿಕೆಯ ನಡುವೆ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಒತ್ತಾಯಿಸುತ್ತದೆ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ.

#### ಸೈಬರ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ಜಾಗೃತಿಗಾಗಿ ಟ್ರೂಕಾಲರ್ ಜೊತೆ ಕೈಜೋಡಿಸಿದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ



ಡಿಜಿಟಲ್ ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಹಗರಣಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಸೈಬರ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ಜಾಗೃತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ ಟ್ರೂಕಾಲರ್ನೊಂದಿಗೆ ಕೈಜೋಡಿಸಿದೆ. ಈ ಸಹಯೋಗವು ಡಿಜಿಟಲ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನಾಗರಿಕರ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುವ ಸರ್ಕಾರದ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ.

#### 750 ಮಿಲಿಯನ್ ಚಂದಾದಾರರ ಡೇಟಾ ಸೋರಿಕೆ : ಭಾರತೀಯ ಟಿಲಿಕಾಂಗೆ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆ ಭೀತಿ

ಡಾರ್ಕ್ ವೆಬ್ನಲ್ಲಿ 750 ಮಿಲಿಯನ್ ಭಾರತೀಯ ಮೊಬೈಲ್ ಗ್ರಾಹಕರ ವಿವರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ 1.8 ಟೆರಾಬೈಟ್ ಡೇಟಾಬೇಸ್ ಅನ್ನು ಹ್ಯಾಕರ್ಗಳು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಸಂಸ್ಥೆ ಕ್ಲೌಡ್ಸೆಕ್ ಹೇಳಿಕೊಂಡ ನಂತರ ಟೆಲಿಕಾಂ ಇಲಾಖೆ ಟೆಲಿಕಾಂ ಆಪರೇಟರ್ಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಭದ್ರತಾ ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧನೆಗೆ ಕರೆ ನೀಡಿದೆ.

### ಪ್ರಮುಖ ಸೈಬರ್ ಸುದ್ದಿ

#### ದುರ್ಬಲ ಗುಂಪುಗಳಿಗಾಗಿ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ಜಾಗೃತಿ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಸೆನ್ ಪೊಲೀಸರು

ಸೈಬರ್ ಕ್ರೈಮ್ ಅಪಾಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಸೆನ್ ಪೊಲೀಸರು ವಿದ್ಯಾವಂತ ಮಹಿಳೆಯರು ಮತ್ತು ವಯಸ್ಸಾದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಸಿಕೊಂಡು ಜಾಗೃತಿ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಮಹಿಳಾ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ನೇತೃತ್ವದ ಠಾಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಪರಿಚಿತ ಲಿಂಕ್ ಗಳನ್ನು ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡುವುದರ ವಿರುದ್ಧ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಅನುಮಾನಾಸ್ಪದ ಸಂದೇಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವುದು ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವುದರ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

#### 'ಬ್ಲ್ಯಾಕ್ ರಾಕ್ ಕ್ಯಾಪಿಟಲ್ ಇನ್ವೆಸ್ಟ್ಮೆಂಟ್ ಹಗರಣ'ದ ವಿರುದ್ಧ ತಮಿಳುನಾಡು ಪೊಲೀಸರ ಎಚ್ಚರಿಕೆ



'ಬ್ಲ್ಯಾಕ್ ರಾಕ್ ಕ್ಯಾಪಿಟಲ್ ಇನ್ವೆಸ್ಟ್ಮೆಂಟ್ ಸ್ಕ್ಯಾಮ್' ಬಗ್ಗೆ ಹೂಡಿಕೆ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಬಯಸುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ತಮಿಳುನಾಡು ಪೊಲೀಸರ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ವಿಭಾಗವು ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಿದೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ವಂಚಕರು ಐಐಎಫ್ಎಲ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟೀಸ್ ಮತ್ತು ಬ್ಲ್ಯಾಕ್ರಾಕ್ ಕ್ಯಾಪಿಟಲ್ನಂತಹ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಂತೆ ನಟಿಸಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮಗಳ ಮೂಲಕ ನಕಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಸಂತ್ರಸ್ತರನ್ನು ಸೆಳೆಯುತ್ತಿರುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನಿಡಿದ್ದಾರೆ.

#### <u>ಗೂಗಲ್ ನಿಂದ ಎಐ ಸೈಬರ್ ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಉಪಕ್ರಮ</u> <u>ಪ್ರಾರಂಭ</u>



ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಎಐ ಏಕೀಕರಣವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಉಪಕ್ರಮವನ್ನು ಗೂಗಲ್ ಅನಾವರಣಗೊಳಿಸಿದೆ, ಸೈಬರ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳ ವಿರುದ್ಧ ರಕ್ಷಕರನ್ನು ಸಬಲೀಕರಣಗೊಳಿಸುವ ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ಭದ್ರತಾ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂತಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಉಪಕ್ರಮವು ಎಐ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ, ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳು, ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ, ಜೊತೆಗೆ ಎಐ ಚಾಲಿತ ಭದ್ರತಾ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಲು ನವೋಧ್ಯಮಗಳು ಮತ್ತು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಸಹಯೋಗವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

#### ಶೇ.70ರಷ್ಟು ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಧನ: ವಿಧಿವಿಜ್ಞಾನ ತಜ್ಞರು ಎಚ್ಚರಿಕೆ

ಎ.ಪಿ ವಿಧಿವಿಜ್ಞಾನ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಜಂಟಿ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆಗಳಲ್ಲಿ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಲೈಂಗಿಕ ದೌರ್ಜನ್ಯ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ಫೋನ್ ಗಳ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳಿದ್ದಾರೆ, ಸಾಕ್ಷ್ಯ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವಂತೆ ಪೊಲೀಸರು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಸಿಕ್ಯೂಟರ್ಗಳನ್ನು ಒತ್ತಾಯಿಸಿದ್ದಾರೆ.

### **Top Cyber News**

## Kaspersky Report: 34% of Indian Users Targeted by Local Cyber Threats



Kaspersky reveals that 34% of Indian users faced local cyber threats in 2023, with 74.3 million incidents detected and blocked by its products. As India's cybersecurity market hits \$6.06 billion, the company warns of evolving threats and urges organizations and individuals enhance to cybersecurity measures amid increasing digital connectivity and Al adoption.

#### Karnataka Govt Partners with Truecaller for Cyber Safety Awareness



Karnataka government joins forces with Truecaller to boost cyber safety awareness, aiming to educate citizens on digital hygiene and prevent scams. The collaboration underscores the government's commitment to prioritizing citizen safety in the digital realm.

## Indian Telecoms Face Security Scare: 750 Million Subscribers' Data Allegedly Leaked

The Department of Telecom has called for a security audit of telecom operators' systems after cybersecurity firm CloudSEK claimed that hackers are selling a 1.8 terabyte database containing details of 750 million Indian mobile consumers on the dark web.

#### **Top Cyber News**

## CEN Police Launches Cyber Crime Awareness Campaign for Vulnerable Groups

CEN Police initiates an awareness campaign targeting educated women and elderly individuals to educate them about cybercrime risks, with sessions led by female officers emphasizing caution against clicking on unknown links, responding to suspicious messages, and disclosing personal information.

## Tamil Nadu Police Warns Against 'Black Rock Capital Investment Scam'



The Cyber Crime Wing of Tamil Nadu Police cautions individuals seeking investment opportunities about the 'Black Rock Capital Investment Scam,' wherein fraudsters impersonate reputable organizations like IIFL Securities and Blackrock Capital to lure victims into fake investment schemes via social media.

## Google Launches Al Cyber Defense Initiative for Enhanced Security



Google unveils an initiative to boost AI integration in cybersecurity, aiming to empower defenders against cyber threats and revolutionize digital security measures. The initiative includes investment in AI infrastructure, defensive tools, research, and training, along with collaborations with startups and universities to advance AI-powered security solutions.

#### Mobile Phones Key Tool in 70% of Cyber Frauds, Forensic Expert Warns

A.P. Forensic Science Laboratory Joint Director emphasizes the rising role of smartphones in cyber frauds, particularly in cases of sexual abuse, urging police and prosecutors to enhance knowledge in evidence collection.

### ಆನ್**ಲೈನ್ ಮೋಸಗಳು**

#### 1.42 ಕೋಟಿ ವಂಚನೆ ಪ್ರಕರಣ: ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಿಯನ್ನು ಬಂಧಿಸಿದ ಜೈಪುರ ಪೊಲೀಸರು



ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳ 1.42 ಸೈಬರ್ ಹಗರಣದಲ್ಲಿ ಮುಂಬೈ ಅಪರಾಧ ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಬೇಕಾಗಿದ್ದ 30 ವರ್ಷದ ಅಪರಾಧಿಯನ್ನು ಜೈಪುರ ಪೊಲೀಸರ ವಿಶೇಷ ತಂಡ ಬಂಧಿಸಿದೆ. ಆರೋಪಿ ಮತ್ತವನ ಸಹಚರರುಗಳು ಅರೆಕಾಲಿಕ ಉದ್ಯೋಗಗಳು, ಹೂಡಿಕೆ ಅವಕಾಶಗಳು ಮತ್ತು ಬಾರಿ ಆದಾಯದ ಭರವಸೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಜನರನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಿಸುತ್ತಿದ್ದರು, ಅಂತಿಮವಾಗಿ ದೊಡ್ಡ ಮೊತ್ತವನ್ನು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವರ್ಗಾಯಿಸಿಕೊಂಡು ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ವಂಚಿಸುತ್ತಿದ್ದರೆಂದು ತನಿಖೆಯಿಂದ ತಿಳಿಯಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

#### ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ ಪೊಲೀಸರಿಂದ ಮಿಂಚಿನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ: ವಂಚಕರಿಂದ ರೂ. ೨೦ ಲಕ್ಷ ವಶ

ಸುಳ್ಳು ಭರವಸೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಭೇದಿಸುವಲ್ಲಿ ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ ಮತ್ತು ಬಿಧಾನ್ನಗರ ಪೊಲೀಸರು ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ನಡೆಸಿ, ಸುಳ್ಳು ಸುದ್ದಿ ಮತ್ತು ಮೋಸದ ಸಾಲ ಅನುಮೋದನೆಗಳ ಮೂಲಕ ನಂಬಿಕೆಯನ್ನು ದುರುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಬಲಿಪಶುಗಳಾಗಿದ್ದವರಿಗೆ ಸೇರಿದ ರೂ. ೨೦ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು, ವಂಚಕರಿಂದ ವಶಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ.

#### <u>ವಾಟ್ಸಾಪ್ ಕಾಲ್ ಮೂಲಕ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಮಹಿಳೆಗೆ 18.75 ಲಕ್ಷ ರೂ</u> ವಂಚನೆ



2,143 ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಬಹು ಮಿಲಿಯನ್ ರೂಪಾಯಿ ಹೂಡಿಕೆ ಹಗರಣದ ತನಿಖೆ ನಡೆಸಲು ಹೊಸ ಮೋಟಾರ್ ಸೈಕಲ್ ಖರೀದಿಸಿದ ನಂತರ ತೆಗೆದ ಫೋಟೋ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಪೊಲೀಸರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದೆ. ಈ ಹಗರಣವು ಆನ್ಲೈನ್ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ, ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಮಹಿಳೆಗೆ 18.75 ಲಕ್ಷ ರೂ.ಗಳನ್ನು ವಂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಷೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು, ಬಾರ್ ಡ್ಯಾನ್ಸರ್ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನೇಮಕಾತಿದಾರ ಸೇರಿದಂತೆ ಒಂಬತ್ತು ಜನರನ್ನು ಬಂಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

### ಆನ್**ಲೈನ್ ಮೋಸ**ಗಳು

#### ಷೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಗರಣ: ಸರ್ಕಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಗೆ ರೂ. 58.6 ಲಕ್ಷ ವಂಚನೆ



ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದಾಯದ ಭರವಸೆ ನೀಡಿ ಮೋಸದ ವಾಟ್ಸಾಪ್ ಗುಂಪು ಮತ್ತು ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಮೂಲಕ ಷೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ರೂ. 58.6 ಲಕ್ಷ ಗಳನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಲು ಮನವೊಲಿಸಿರುವ ಸೈಬರ್ ವಂಚಕರು ದೆಹಲಿ ಮೂಲದ ಸರ್ಕಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಯೊಬ್ಬರಿಗೆ ವಂಚಿಸಿರುವ ಘಟನೆ ತಡವಾಗಿ ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದಿದೆ.

#### <u>ಮುಂಬೈ ಪೊಲೀಸರ ಸೋಗಿನಲ್ಲಿ ವಂಚನೆ: ರೂ.೨೦ ಲಕ್ಷ</u> ಕಳೆದುಕೊಂಡ ಟೆಕ್ಕಿ



ಮುಂಬೈ ಪೊಲೀಸ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಂತೆ ನಟಿಸಿದ ವಂಚಕರು ಸಾಪ್ಟ್ವೇರ್ ಎಂಜಿನಿಯರ್ರೆಯಿಬ್ಬರ ಹೆಸರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಕ್ರಮ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಕಥೆಯನ್ನು ಹೆಣೆಯುವ ಮೂಲಕ ವೈಯಕ್ತಿಕ ವಿವರಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಒತ್ತಾಯಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕಾನೂನುಬಾಹಿರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗುವ ಬೆದರಿಕೆಗಳಿಂದ ಗಾಬರಿಗೊಂಡ ಅವರು ಸೂಚನೆಯಂತೆ ರೂ. 20 ಲಕ್ಷ ಗಳನ್ನು ವಂಚಕರ ಖಾತೆಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿದ್ದು, ಸದ್ಯ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಸೈಬರ್ ಪೊಲೀಸ್ ಠಾಣೆಯಲ್ಲಿ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

#### <u>ಪಿಂಚಣಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲನೆ ವೇಳೆ ಆನ್ಲೈನ್ ಹಗರಣದಿಂದ</u> <u>ರೂ.11.14 ಲಕ್ಷ ದೋಖಾ</u>

58 ವರ್ಷದ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬರು ಮೊಬೈಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ನಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಪಿಂಚಣಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವಾಗ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗ್ರಾಹಕ ಸೇವಾ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳಂತೆ ನಟಿಸಿದ ಆನ್ಲೈನ್ ವಂಚಕರ ಜಾಲಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ, ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ರೂ. 11.14 ಲಕ್ಷ ಗಳನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿರುವುದು ವರದಿಯಾಗಿದೆ. ಸದ್ಯ ಪೊಲೀಸರು ವಿವಿಧ ರಾಜ್ಯಗಳ ಅನೇಕ ಆರೋಪಿಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಎಫ್ಐಆರ್ ದಾಖಲಿಸಿದ್ದು, ಐದು ವಿಭಿನ್ನ ಖಾತೆಗಳಿಂದ ಹಣವನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ತನಿಖೆಯಿಂದ ತಿಳಿದುಬಂದಿದೆ.

### ಆನ್**ಲೈನ್** ಮೋಸಗಳು

#### ಪೊಟೋ ಮಾರ್ಫಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಬೆದರಿಕೆ: ತಮಿಳುನಾಡು ಪೊಲೀಸರಿಮದ ವಂಚಕರ ಬಂಧನ

ತಮಿಳುನಾಡಿನಲ್ಲಿ ಸೈಬರ್ ಉದ್ಯೋಗ ಸುಲಿಗೆಕೋರನೊಬ್ಬ ನೇಮಕಾತಿದಾರನೆಂದು ಹೇಳಿಕೊಂಡು ವರ್ಗಾಯಿಸುವಂತೆ ಹಣವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬನನ್ನು ಮೋಸಗೊಳಿಸಿ, ನಂತರ ಮಾರ್ಫಿಂಗ್ ಕುಟುಂಬದ ಮಾಡಿದ ಫೋಟೋಗಳನ್ನು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವುದಾಗಿ ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕಿದ್ದು, ಇದೀಗ ಪೊಲೀಸರ ಅತಿಥಿಯಾಗಿದ್ದಾನೆ.

<u>ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆನ್ಲೈನ್ ಉದ್ಯೋಗ</u> <u>ವಂಚನೆ ದಂಧೆಯನ್ನು ಭೇದಿಸಿದ</u> <u>ಪಂಜಾಬ್ ಪೊಲೀಸರು: ನಾಲ್ವರ</u> <u>ಬಂಧನ</u>



ಪಂಜಾಬ್ ಪೊಲೀಸ್ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ವಿಭಾಗವು ಅತ್ಯಾಧುನಿಕ ಆನ್ಲೈನ್ ಉದ್ಯೋಗ ಹಗರಣವನ್ನು ಭೇದಿಸಿದ್ದು, ಟೆಲಿಗ್ರಾಮ್ ಮೂಲಕ ಸಂತ್ರಸ್ತರಿಗೆ ಮನೆಯಿಂದ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶಗಳೊಂದಿಗೆ ಆಮಿಷವೊಡ್ಡುತ್ತಿದ್ದ ಅಸ್ಸಾಂನ ನಾಲ್ವರು ಅಪರಾಧಿಗಳನ್ನು ಬಂದಿಸಿದೆ.

#### <u>ಫಿಶಿಂಗ್ ಹಗರಣಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗಿ ರೂ. ೪ ಕೋಟಿಗಳನ್ನು</u> ಕಳೆದುಕೊಂಡ ಪುಣೆರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್ ಸಂಸ್ಥೆ

ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಿಗಳು ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಿಎಂಡಿಯಂತೆ ನಟಿಸಿ, ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಒಟ್ಟು ರೂ. 4 ಕೋಟಿ ಗಳ 18 ವಹಿವಾಟುಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಒತ್ತಾಯಿಸಿರುವುದು ತನಿಖೆಯಿಂದ ಬಯಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಕರಣ ಸಂಬಂಧ ಪೊಲೀಸರು ತನಿಖೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸಿದ್ದಾರೆ.

## ಕಾಸ್ಮೋಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮೇಲೆ ಸೈಬರ್ ದಾಳಿ: 94 ಕೋಟಿ ನಷ್ಟ, 11 ಮಂದಿಗೆ ಶಿಕ್ಷೆ



ಪುಣೆಯ ಕಾಸ್ಮೋಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸೈಬರ್ ದಾಳಿಗೆ ತುತ್ತಾಗಿದ್ದು, ವಿಶ್ವಾದ್ಯಂತ ಎಟಿಎಂ ವಹಿವಾಟುಗಳಿಗೆ ಕ್ಲೋನ್ ಮಾಡಿದ ಡೆಬಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಿಗಳು ರೂ. 94 ಕೋಟಿಗಳನ್ನು ಲೂಟಿಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಪುಣೆ ನಗರ ಪೊಲೀಸ್ ತನಿಖೆಯು ವಿದೇಶಿ ರಾಜ್ಯ ಘಟಕದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿರುವ ಜಾಗತಿಕ ಸೈಬರ್ ಕ್ರಿಮಿನಲ್ ಗುಂಪು ಭಾಗಿಯಾಗಿರುವುದನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಿದೆ, ಈ ಸಂಬಂಧ 11 ಆರೋಪಿಗಳಿಗೆ ಶಿಕ್ಷೆ ವಿಧಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇತರ ಶಂಕಿತರನ್ನು ಬಂಧಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ಮುಂದುವರೆದಿವೆ.

#### **Online Frauds**

## Jaipur Police Nabs Cyber Criminal in Rs 1.42 Crore Scam, Handed Over to Mumbai Police



A 30-year-old criminal, wanted by Mumbai police for a Rs 1.42 crore cybercrime scam, was apprehended by a special team of Jaipur police. Him and his associates lured people with promises of part-time jobs, investment opportunities, and hefty returns, ultimately transferring large sums to their own accounts.

#### <u>Lightning operation by Kolkata Police: Rs</u> <u>10,000 seized from fraudsters Rs 20 lakh</u> <u>seized.</u>

Kolkata Police and Bidhannagar Police crackdown on separate cyber fraud cases involving impersonation tactics and false promises, resulting in significant recoveries of lost funds. Victims fell prey to schemes exploiting trust through fake news and fraudulent loan approvals.

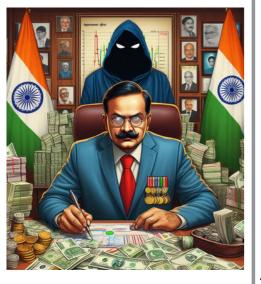
#### <u>Bengaluru Woman Defrauded of Rs 18.75</u> <u>Lakh in WhatsApp Con</u>



A photo taken after buying a new motorcycle helped police in Bengaluru investigate a multi-million rupee investment scam involving 2,143 cases. The scam promised bigger returns for completing online tasks, with the woman in Bengaluru defrauded of Rs 18.75 lakh. Nine people, including stock market traders, a bar dancer, and an HR recruiter, were arrested.

#### **Online Frauds**

## Government Official Swindled of Rs 58.6 Lakh in Share Market Scam



A government official falls victim to cyber criminals who tricked him into investing Rs 58.6 lakh in the share market through a fraudulent WhatsApp group and app, promising high returns.

#### <u>Fraudsters Posing as Mumbai Police Swindle</u> <u>Engineer of Rs 20 Lakh</u>



A software engineer fell victim to fraudsters impersonating Mumbai Police officials who coerced her into sharing personal details by fabricating a story involving illegal items linked to her name. Alarmed by threats of her involvement in illegal activities, unwittingly transferred Rs 20 lakh as instructed, leading to a criminal complaint filed with Cybercrime police.

## Man Loses ₹11.14 Lakh to Online Scam While Checking Pension Details

58-year-old man fell victim to online fraudsters posing as bank customer care representatives while checking his pension information on a mobile app, resulting in a loss of ₹11.14 lakh. The Sadar police have filed an FIR against multiple accused from various states, with investigations revealing the funds were withdrawn from five different accounts.

#### **Online Frauds**

## Cyber Extortionist Arrested in Tamil Nadu for Threats Using Morphed Family Photos

In a disturbing case, a cyber extortionist in Tamil Nadu, posing as a job recruiter, tricked a man into transferring funds and later threatened to expose morphed family photos on social media.

## Punjab Police Busts International Online Job Fraud Racket, Arrests Four



Punjab Police Cyber Crime
Division dismantles a
sophisticated online job scam,
arresting four criminals from
Assam who lured victims with
work-from-home
opportunities via Telegram.

#### <u>Pune Real Estate Firm Loses ₹4 Crore in</u> <u>Suspected Whale Phishing Scam</u>

Pune police investigate a major cyber fraud involving a prominent real estate company, where cybercriminals impersonated the firm's CMD, coercing the accounts officer into making 18 transactions totaling ₹4 crore.

#### <u>Cyber Attack on Cosmos Bank: Rs 94 Crore Lost,</u> 11 Convicted in Probe



Pune's Cosmos Bank suffers a massive cyber attack, losing Rs 94 crore to cybercriminals who used cloned debit cards for ATM transactions worldwide. Pune city police probe reveals involvement of global cybercriminal group with ties to foreign state entity, leading to convictions of 11 accused, while efforts to apprehend other suspects continue. Authorities successfully retrieve Rs 5.72 crore transferred to Hong Kong bank, as investigation remains ongoing.

#### ಸೈಬರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿ ಫಿನಿಶಿಂಗ್ ಸ್ಕೂಲ್ ಉದ್ಘಾಟನೆ

• ಮೂಡುಬಿದಿರೆಯ ಆಳ್ವಾಸ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಅಂಡ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ (ಎಐಇಟಿ) ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಸೈಸೆಕ್ ನ ಸೈಬರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿ ಫಿನಿಶಿಂಗ್ ಸ್ಕೂಲ್ (ಸಿಎಸ್ಎಫ್ಎಸ್) ನ ಪೈಲಟ್ ಬ್ಯಾಚ್ಅನ್ನು ಫೆಬ್ರವರಿ 19, 2024 ರಂದು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಆಯ್ದ ೫೦ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.





ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಯ ವಿಷಯವನ್ನು ಆಯ್ದುಕೊಂಡಿರುವ ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಇಂಟರ್ನ್ಶಿಪ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಪ್ರಾರಂಭ

• ಸೈಬರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿ ಸ್ಪ್ಷೆಷಲೈಸೇಶನ್ ಅನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೈನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ (ಸಿಎಸ್ಇ) ನ ಆಯ್ದ 20 ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೈಸೆಕ್ ತನ್ನ ಪಾಲಿಟೆಕ್ನಿಕ್ (ಡಿಪ್ಲೊಮಾ) ಇಂಟರ್ನ್ಶಾಪ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ೧೦ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿ ೨೦೨೪ ರಂದು ಉದ್ಘಾಟನಾ ತರಬೇತಿ ಅಧಿವೇಶನದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಈ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಐಐಎಸ್ಪಿಯ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ (ಇಸಿಇ) ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ವಾರಾಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ತಜ್ಞರಿಂದ ತಾಂತ್ರಿಕ ತರಬೇತಿ ಅಧಿವೇಶನಗಳಿಗೆ ಹಾಜರಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಬೆಂಗಳೂರು, ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಸಾಪ್ತಾಹಿಕ ಕಾರ್ಯಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ತರಗತಿ ಆಧಾರಿತ ಅಧಿವೇಶನಗಳು ಮಾರ್ಚ್ 2024 ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತವೆ, ಅದರ ನಂತರ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಉದ್ಯಮ ವೃತ್ತಿಪರರಿಂದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಪಡೆದ ವಿಶೇಷ ಕ್ಯಾಪ್ಸ್ಟೋನ್ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.





#### NEWSFIRST ನ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳ ಸಮಾವೇಶ 2024ಕ್ಕೆ ಸೈಸೆಕ್ ಸಾಥ್

- IISc ಯಲ್ಲಿ ೨೮ ಮತ್ತು ೨೯ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿಗಳಂದು ನಡೆದ "ಸೈಬರ್ ಕ್ರೈಮ್ಸ್ ಕಾನ್ಹೇವ್ 2024" ನ NEWSFIRST ಉಪಕ್ರಮವನ್ನು ಸೈಸೆಕ್ ಬೆಂಬಲಿಸಿತು. ಈ ಸಮಾವೇಶ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಕಂಡಿದ್ದು, ಸೈಬರ್ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಜನರಿಂದ ಉತ್ತಮ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಪಡೆಯಿತು.
- ಸೈಸೆಕ್ ನ ಸೆಂಟರ್ ಹೆಡ್ ಶ್ರೀ ಕಾರ್ತಿಕ್ ಬಪ್ಪನಾಡ್ ಮತ್ತು ಸೈಸೆಕ್ ನ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿ & ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಅಪ್ ನ, ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಶ್ರೀ ಶಿವಲಿಂಗ್ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ಯಾನಲ್ ಚರ್ಚೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿದರು.





೨೪ನೇ ಫೆಬ್ರವರಿಯಂದು IISc ಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಮುಕ್ತ ದಿನದಂದು ಸೈಸೆಕ್ ಸಕ್ರಿಯ ಭಾಗವಹಿಸಿತು.





#### **Inauguration of Cyber Security Finishing School**

• The pilot batch of Cybersecurity Finishing School (CSFS), Sysec was launched on February 19, 2024, at the premises of Alva's Institute of Engineering and Technology (AIET), Moodbidre. 50 selected students have actively participated in the programme.





## Launch of internship programme for polytechnic students who have opted for the subject of cyber security.

• CySecK launched its Polytechnic (Diploma) Internship Programme for 20 select Diploma students in Computer Science and Engineering (CSE) who have chosen the Cyber Security specialization, with the inaugural training session on 10th February 2024. These students will attend technical training sessions by experts on weekends at the Department of Electrical Communication **Engineering** (ECE). IISc. Bengaluru, with weekly assignments being provided to them on each technical topic that is covered. These classroom-based sessions will continue until end-March 2024, after which the participants will move on to do specialized projects capstone mentored industry professionals.





## CySecK's Support for the NEWSFIRST Initiative: Cyber Crimes Conclave 2024

- CySecK supported the NEWSFRIST Initiative of "Cyber Crimes Conclave 2024" which held on 28th – 29th Feb at IISc Campus. The CCC saw a huge success & enjoyed good support from people across all domains.
- Mr. Karthik, Center Head, CySecK & Mr. Shivaling, Programme Manager Industry & Startups, CySecK moderated panel discussions on important topics.





#### CySecK's Active Participation in IISc Open Day, February 24th





#### ಉಪಯುಕ್ತ ಲಿಂಕ್ ಗಳು | Useful links

#### ಸೈಬರ್ ಜಾಗೃತಿ ಮತ್ತು ಸೈಬರ್ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿರಲು ಕೆಲವು ಉಪಯುಕ್ತ ಲಿಂಕ್ ಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ-

- ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ದೂರು ದಾಖಲಿಸಲು <u>cybercrime.gov.in</u>
- ತಪ್ಪು ಮಾಹಿತಿ ಗುರುತಿಸಲು https://factcheck.ksp.gov.in
- ಕರ್ನಾಟಕ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ಸಹಾಯವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ 112
- ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಹಾಯವಾಣಿ 1930 ಗೆ ಕರೆ ಮಾಡಿ

#### Some useful links for staying cyber aware and cyber safe -

- To lodge complaint against a cyber-crime <u>cybercrime.gov.in</u>
- To identify fake information: <a href="https://factcheck.ksp.gov.in">https://factcheck.ksp.gov.in</a>
- Karnataka Cyber Crime Helpline Number 112
- National Helpline Number 1930





#### Centre of Excellence for Cyber Security

ಸೈಸೆಕ್ (CySecK) ಎಂಬುದು ಸೈಬರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಉನ್ನತಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿದೆ (ಸೆಂಟರ್ ಆಫ್ ಎಕ್ಸಲೆನ್ಸ್, ಸಿಒಇ). ಇದು ಐಐಎಸ್ಸಿ (ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಸೈನ್ಸ್) ಸಂಸ್ಥೆಯ ಆವರಣದಲ್ಲಿದೆ. ಐಐಎಸ್ಸಿಯು ಇದರ ಆಂಕರ್ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ಕೆಎಸ್ಸಿಎಸ್ಟಿ (ಕರ್ನಾಟಕ ಸ್ಟೇಟ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಫಾರ್ ಸೈನ್ಸ್ ಅಂಡ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ) ಇದರ ಅನುಷ್ಠಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸೈಸೆಕ್ ಅನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಐಟಿ, ಬಿಟಿ ಎಸ್ ಟಿ ವಿಭಾಗದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸೃಜನಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸೊಸೈಟಿ (ಕರ್ನಾಟಕ ಇನ್ನೋವೇಶನ್ ಅಂಡ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ಸೊಸೈಟಿ) ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ.

CySecK is the Karnataka state government's K-tech Centre of Excellence in Cybersecurity, housed in the IISc (Indian Institute of Science) campus, with IISc as the anchor institute and KSCST (Karnataka State Council for Science and Technology) as the implementation agency. CySecK was setup by KITS (Karnataka Innovation and Technology Society) of the Department of IT, BT and S&T.