K-tech

भारतीय विज्ञान संस्थान

KSCST

ಸೈಸೆಕ್ ಕೆ-ಟೆಕ್ ಉನ್ನತಜ್ಞಾನ ಕೇಂದ್ರ ಸೈಬರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿ ಕರ್ನಾಟಕ

CySecK Cyber Security Karnataka K-Tech CoE for Cyber Security

ಸೈಬರ್ ವಾರ್ತಿಕ

ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2023 ಸಂಚಿಕೆ

CYBER VARTIKA

SEPTEMBER 2023 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 ಪಡೆಯಲು, ನಮ್ಮ ಸುದ್ದಿಪತ್ರಿಕೆಯ ಮುಕ್ತ 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

ಬ್ರಜೇಂದ್ರ ಕುಮಾರ್
ಸಲಹೆಗಾರರು & ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು,
ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಕಚೇರಿ,
ಟೆಲಿಕಾಂ ರೆಗ್ಯುಲೇಟರಿ ಅಥಾರಿಟಿ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ,
ಬೆಂಗಳೂರು.

ಕೈಗೆಟಕುವ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಸಿಗುವ ಮೊಬೈಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ನಿಂದಾಗಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಂತರವು ಲಕ್ಷಾಂತರ ಜನರನ್ನು ಸಬಲೀಕರಣಗೊಳಿಸಿದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಅದರೊಂದಿಗೆ ಬರುವ ಸೈಬರ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಸೇವೆಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಮತ್ತಷ್ಟು ವಿಸ್ತರಿಸುವಲ್ಲಿ ಅಡಚಣೆಯಾಗಿ ಮಾರ್ಪಟ್ಟಿವೆ. ಸೈಬರ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜನರಿಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಸೈಬರ್ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸರ್ಕಾರವು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ, ಉದ್ಯಮ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಮುದಾಯಾಧಾರಿತ ಗುಂಪುಗಳ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ನಿರಂತರವಾಗಿ ಜಾಗೃತಿ ಅಭಿಯಾನಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುತ್ತಿದೆ. ಟೆಲಿಕಾಂ ರೆಗ್ಯುಲೇಟರಿ ಅಥಾರಿಟಿ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ (ಟ್ರಾಯ್) ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲು ತನ್ನ ಔಟ್‌ರೀಚ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಮೂಲಕ ಸೈಬರ್ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಬಗ್ಗ ಹಲವು ಜಾಗೃತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುತ್ತಾ ಬಂದಿದೆ.

ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಳಕೆದಾರರು ದೃಢೀಕರಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು OTP ಮೂಲಕ ನಡೆಸುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ಇದು SIM ವಿನಿಮಯ ಆದಾರಿತಬೆದರಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದೆ. ಕಳೆದ 10 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ SIM ವಿನಿಮಯ ಅಥವಾ ಬದಲಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಒಳಗಾದ ಸಂಖ್ಯೆಯಿಂದ ವಿನಂತಿ ಬರುತ್ತಿದ್ದರೆ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ ಪೋರ್ಟಬಿಲಿಟಿಯನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ನೆಟ್ವರ್ಕ್ ಅಥವಾ ಆಪರೇಟರ್ಸ್‌ಗೆ ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವ ಪ್ರಸ್ತಾಪದಲ್ಲಿ ಟ್ರಾಯ್ ಮಧ್ಯಸ್ಥಗಾರರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಕೋರಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ, ಮೋಸದ ಲಿಂಕ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ಮೋಸಗೊಳಿಸುವ ಬಳಕೆದಾರರನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಸುತ್ತಿರುವ Spam ಸಂದೇಶಗಳ ಅಪಾಯವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಟ್ರಾಯ್ ಇತರ ನಿಯಂತ್ರಕರ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಹಲವಾರು ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದೆ.

ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳ ವಿಶಿಷ್ಟ ಸ್ವರೂಪ, ಇಲ್ಲಿ ಅಪರಾಧಿಯು ಅನಾಮಧೇಯ ಪರದೆಯ ಹಿಂದೆ ಅಡಗಿದ್ದಾನೆ, ಬಲಿಪಶುವಿನ ಗುರುತು ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಮಾಹಿತಿಗೆ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾನೆ, ಇದು ಭೌತಿಕ ಪ್ರಪಂಚಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸವಾಲಿನದ್ದಾಗಿದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಅಪರಾಧದ ಕೆಲವು ಅಂಶಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯ ಎಳೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ - ಅಪರಾಧಿಗಳು ಬಲಿಪಶುಗಳ ಎರಡು ಮೂಲಭೂತ ಮಾನಸಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಾದ 'ಭಯ' ಮತ್ತು 'ದುರಾಸೆ'ಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸುದ್ದಿಪತ್ರದಲ್ಲಿನ ಒಂದು ಅಂಶವು ತುರ್ತು ಎಂದು ತೋರುವ ಲಿಂಕ್‌ಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಓದುಗರನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಸೈಬರ್ ವಾರ್ತಿಕಾ ಸುದ್ದಿಪತ್ರದ ಈ ಆವೃತ್ತಿಯು ಹಲವಾರು ಸೈಬರ್-ಅಪರಾಧಗಳನ್ನು ಸಹ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ, ಇಲ್ಲಿ ಬಲಿಪಶುಗಳು ಸೈಬರ್ ಜಗತ್ತಿಗೆ ಸೀಮಿತ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವವರಲ್ಲ, ಬದಲಿಗೆ ಹಿರಿಯ ನಾಗರೀಕರು, ಅಧಿಕಾರಿಗಳು, ಶಿಕ್ಷಕರು, ಉದ್ಯಮಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ. ಹೀಗಾಗಿ, ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳಿಗೆ ದುರ್ಬಲತೆಯು ಸಾಮಾಜಿಕ-ಆರ್ಥಿಕ ಗಡಿಗಳನ್ನು ದಾಟುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬೆದರಿಕೆಗಳ ವಿಕಸನ ಸ್ವರೂಪದ ಬಗ್ಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವಲ್ಲಿ ಸೈಸೆಕ್ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ.

Brajendra Kumar
Advisor & Head
Regional Office
Telecom Regulatory Authority of India
Bengaluru.

The remarkable digital transformation in the country, which is visible today due to affordable internet access and mobile handsets, has empowered millions of people. However, the accompanying cyber threats have become a bottleneck in further proliferating the use of online services. The Government in association with academia, industry and other community-based groups is continuously organising awareness campaigns to make people aware of cyber threats and to adopt safe cyber practices. Telecom Regulatory Authority of India (TRAI) also organises talks on cyber security in its Consumer Outreach Programmes to increase awareness among public.

Nowadays most of the user authentication activities are conducted through OTP. But this has also raised the threat of SIM swapping. TRAI has recently sought stakeholders' comments in its proposal to restrict mobile number portability to another network or operator if the request is coming from a number which has undergone a SIM swap or replacement within previous 10 days. Apart from this, TRAI is also taking several measures in association with other regulators to check the menace of spam messages which are also targeting gullible users through fraudulent links.

The unique nature of cyber crimes where the criminal is hidden behind an anonymous curtain having access to identity and financial information of victim makes it more challenging than that of physical world. However certain facets of crime have a common thread – criminal relying on two basic psychological traits of victims- 'fear' and 'greed'. One item in this newsletter also addresses this issue cautioning readers against links which seem urgent. This edition of Cyber Vartika newsletter also covers several cyber-crimes where victims were not those who had limited access to cyber world but people who are senior public officials, teachers, businessmen etc. Thus, vulnerability to cyber-crimes cuts across socio-economic boundaries and CySecK is doing an excellent work in regularly spreading awareness about evolving nature of threats.

ಪ್ರಮುಖ ಸೈಬರ್ ಸುದ್ದಿ

ಸೈಬರ್ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುವತ್ತ ಭಾರತ – ಜಪಾನ್

ಭಾರತ ಮತ್ತು ಜಪಾನ್ ದೇಶಗಳ ೫ನೇ ಸೈಬರ್ ಸಂವಾದದಲ್ಲಿ, ಸೈಬರ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಹಕಾರ, ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿತ ೫G ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪ್ರಗತಿಯ ವಿಷಯಗಳ ಕುರಿತು ಪರಸ್ಪರ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು.

ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳನ್ನು ವಿಚಾರಣೆಗೊಳಪಡಿಸಲು ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರಿಮಿನಲ್ ನ್ಯಾಯಾಲಯ

ಅಪರಾಧ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ವಿಚಾರಣೆಗೆ ನ್ಯಾಯಾಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸಮನಾಗಿ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳನ್ನು ತನಿಖೆ ನಡೆಸಿ, ಕಾನೂನು ಕ್ರಮ ಜರುಗಿಸಲು ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರಿಮಿನಲ್ ನ್ಯಾಯಾಲಯ (ICC) ಮುಂದಾಗಿದೆ.

ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ನೀತಿ -೨೦೨೩ ಕ್ಕೆ ರಾಜ್ಯ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆ

ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ನೀತಿ 2023, ಸರ್ಕಾರ, ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ, ಟೆಕ್ ಉದ್ಯಮ, ಸ್ವಯಂಸೇವಕರು ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಂತಹ ವಿವಿಧ ಮಧ್ಯಸ್ಥಗಾರರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಡೇಟಾ ರಕ್ಷಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸುವತ್ತ ಈ ನೀತಿಯ ಗಮನ ಹರಿಸಲು ಸಹಕಾರಿಯಾಗಲಿದೆ.

ಅಕ್ರಮ ಕ್ರಿಪ್ಟೋ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಬ್ರೇಕ್ - ಗೃಹ ಸಚಿವಾಲಯದಿಂದ ವಿಶೇಷ ನಡೆ

ಅಕ್ರಮ ಕ್ರಿಪ್ಟೋ ಕರೆನ್ಸಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಕೇಂದ್ರ ಗೃಹ ಸಚಿವಾಲಯವು ಕ್ರಿಪ್ಟೋ ಕರೆನ್ಸಿ ಗುಪ್ತಚರ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲಾಷಣೆ (CIAT) ಸಾಧನವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸಲು ಮುಂದಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಮುಖ ಸೈಬರ್ ಸುದ್ದಿ

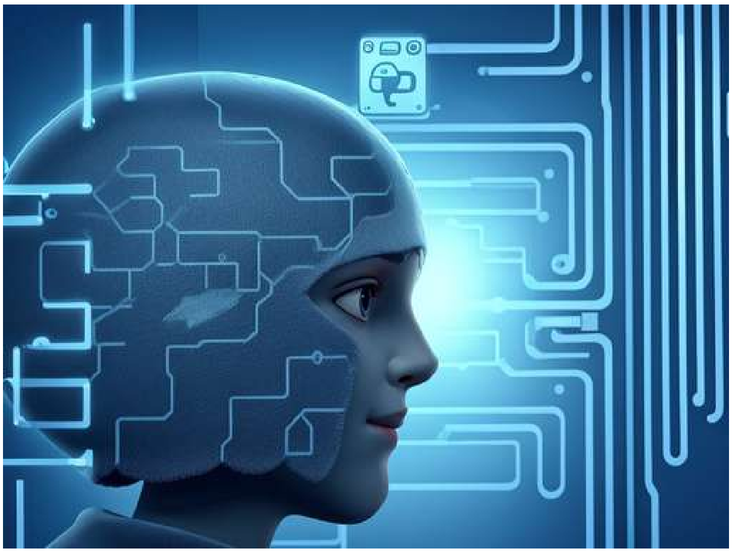
ಇಂಧನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಗಾಗಿ ಕೈಜೋಡಿಸಿದ ಭಾರತ ಮತ್ತು ಸೌದಿ ಅರೇಬಿಯಾ

ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆ ಸೇರಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ಇಂಧನ ಸಂಬಂಧಿತ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಭಾರತ ಮತ್ತು ಸೌದಿ ಅರೇಬಿಯಾ ದೇಶಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಒಡಂಬಡಿಕೆಗೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿವೆ.

ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಯೋಜನೆ ಜಾರಿ

ಸೈಬರ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ನಿಬಾಯಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಆರಂಬಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿರುವ ರೂ.೮೩೨ ಕೋಟಿ ಮೊತ್ತದ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಯೋಜನೆಗೆ ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿದೆ.

ಪಾಸ್‌ವರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು AI ಸಹಕಾರಿ



ಕೀಬೋರ್ಡ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನಿನ ಪರದೆಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿದಿರುವ ಶಾಖ ಸಹಿಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮತ್ತು ಸ್ಮಾರ್ಟ್‌ಫೋನ್ ಪಾಸ್‌ವರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಊಹಿಸಬಲ್ಲ ಎಐ ಚಾಲಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾದ ಥರ್ಮೋಸೆಕ್ಯೂರ್ ಅನ್ನು ಸಂಶೋಧಕರು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಎಐ-ಚಾಲಿತ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕವಾಗಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಸಿಸ್ಕೊ ಸ್ಪ್ಲಂಕ್ ಅನ್ನು ಸ್ವಾಧೀನಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

"ಬೆದರಿಕೆ ಪತ್ತೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ಹಿಡಿದು ಬೆದರಿಕೆ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮತ್ತು ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯವರೆಗೆ, ಎಲ್ಲಾ ಗಾತ್ರದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕವಾಗಿಸಲು ನಾವು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತೇವೆ." ಸಿಸ್ಕೊದ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಮತ್ತು ಸಿಇಒ ಚಕ್ ರಾಬಿನ್ಸ್

Top Cyber News

India, Japan towards strengthening cyber ties.

During the fifth India-Japan Cyber Dialogue, both nations discussed their cooperation in the cyber domain, assessing progress in cybersecurity and advanced 5G technology.

International Criminal Court to Prosecute Cyber War Crimes

The International Criminal Court (ICC) has announced that it will now investigate and prosecute cyber war crimes on par with physical war crimes.

Karnataka Cabinet Approves Cyber Security Policy 2023 Amid Rising Cyber Threats

Karnataka Cabinet Approves Cyber Security Policy 2023 Amid Rising Cyber Threats

The policy focuses on raising awareness about cybersecurity and data protection, involving various stakeholders like the government, local bodies, social media, tech industry, volunteers, and educational institutions.

Home Ministry takes special action for illegal crypto activities.

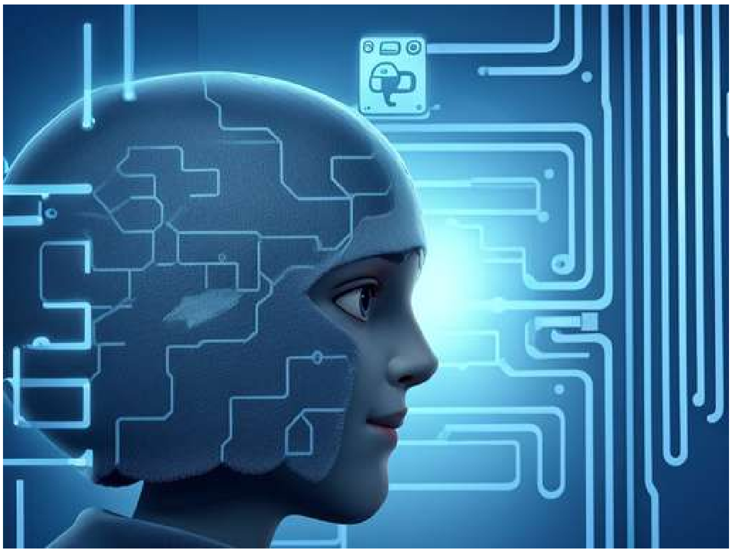
The Ministry of Home Affairs is developing the Cryptocurrency Intelligence and Analysis Tool (CIAT) to combat illegal cryptocurrency activities.

Top Cyber News

India and Saudi Arabia Join Forces for Cybersecurity in Energy

The International Criminal Court (ICC) has announced that it will now investigate and prosecute cyber war crimes on par with physical war crimes.

AI helps in quick detection of passwords.



Researchers have developed ThermoSecure, an AI-driven system that can quickly guess computer and smartphone passwords by analysing heat signatures left on keyboards and screens.

Rs 837 Crore Cybersecurity Project Launched to Combat Cyber Crime

The Maharashtra cabinet has approved an Rs 837 crore cybersecurity project aimed at tackling the rising threat of cybercrime in the state.

Cisco to Acquire Splunk, to Help Make Organizations More Secure and Resilient in an AI-Powered World

From threat detection and response to threat prediction and prevention, we will help make organizations of all sizes more secure and resilient - said Chuck Robbins, chair, and CEO of Cisco

ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೋಸಗಳು

ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಹ್ಯಾಕ್ ಆರೋಪ: ಐಐಐಟಿ ಪದವೀದರನನ್ನು ಬಂಧಿಸಿದ ಬೆಂಗಳೂರು ಪೊಲೀಸರು

ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಅನ್ನು ಹ್ಯಾಕ್ ಮಾಡಿ 4.16 ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳ ರಿವಾರ್ಡ್ ಪಾಯಿಂಟ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಅಕ್ರಮವಾಗಿ ಪಡೆದ ಆರೋಪದ ಮೇಲೆ 23 ವರ್ಷದ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೈನ್ಸ್ ಪದವೀಧರನನ್ನು ಬಂಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸುಲಿಗೆ ಮತ್ತು ಬೆದರಿಕೆ ಆರೋಪ – ಅಹಮದಾಬಾದ್ ಪೊಲೀಸರಿಂದ ನೈತಿಕ ಹ್ಯಾಕರ್ ಬಂಧನ

ಅಹಮದಾಬಾದ್ ಪೊಲೀಸರ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ಘಟಕವು ಡೋಕ್ಸಿಂಗ್, ಸುಲಿಗೆ ಮತ್ತು ಬೆದರಿಕೆ ಆರೋಪದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ನೈತಿಕ ಹ್ಯಾಕರ್ ಅನ್ನು ಬಂಧಿಸಿದೆ. ಭರವಸೆಗಳನ್ನು ಈಡೇರಿಸಲು ವಿಫಲರಾಗಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಸುಲಿಗೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಆರೋಪಿಸಿ ಪುಣೆ ಮೂಲದ ಉದ್ಯಮಿಯೊಬ್ಬರು ನೀಡಿದ ದೂರನ್ನು ಆಧಾರಿಸಿ ಈ ಬಂಧನ ನಡೆದಿದೆ ಎನ್ನಲಾಗಿದೆ.

ನಕಲಿ ವಿದ್ಯತ್ ಬಿಲ್ ಫಿಷಿಂಗ್ ಹಗರಣ – ಹಿರಿಯ ವೈದ್ಯರೊಬ್ಬರಿಗೆ ರೂ.೮.೪೮ ಲಕ್ಷ ಮೋಸ

ಮುಂಬೈ ಮೂಲದ ೬೪ ವರ್ಷದ ವೈದ್ಯರೊಬ್ಬರಿಗೆ ಮೊಬೈಲ್ನಲ್ಲಿ ಸಂದೇಶ ಬಂದಿದ್ದು, ತಕ್ಷಣ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳದಿದ್ದರೆ ಅವರ ಮನೆಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು ಎಂದು ಎಚ್ಚರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಸಹಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಿದ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸಂದೇಶವು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡಿದ್ದು, ವೈದ್ಯರನ್ನು ಮೋಸದ ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಬೀಳುವಂತೆ ಮಾಡಿರುವ ಘಟನೆ ವರದಿಯಾಗಿದೆ.

ತುರ್ತೆಂಬಂತೆ ಕಾಣುವ ಅನುಮಾನಾಸ್ಪದ ಲಿಂಕ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಎಂದಿಗೂ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಬೇಡಿ ಎಂದು ಸೈಸೆಕ್ ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತದೆ.

ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ AEPS ಉಲ್ಲಂಘನೆ – ರೂ.೨೦೦೦೦ ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆ

ಕರ್ನಾಟಕದ ಮೊದಲ ಎಇಪಿಎಸ್ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯ ಮೂಲಕ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧಿಗಳು ರೂ.20,000 ವಂಚನೆ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಆಧಾರ್ ಎನೇಬಲ್ಡ್ ಪೇಮೆಂಟ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (ಎಇಪಿಎಸ್) ಗೆ ಲಿಂಕ್ ಮಾಡಲಾದ ಬಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾದ ತನ್ನ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯಿಂದ ಅನಧಿಕೃತವಾಗಿ ಹಣವನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯುವುದನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರು ನಿವಾಸಿಯೊಬ್ಬರು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ.

ದೃಢೀಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಬಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಒದಗಿಸುವಾಗ ಜಾಗರೂಕರಾಗಿರಲು ಸೈಸೆಕ್ ಜನರಿಗೆ ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಅಧಿಕೃತ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೋಸಗಳು

ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆ ಪ್ರಕರಣ: ನಿವೃತ್ತ ಡಿಜಿಯಿಂದ 2.54 ಕೋಟಿ ಲೂಟಿ

ಕೇಂದ್ರ ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆಯ (ಸಿಪಿಡಬ್ಲ್ಯುಡಿ) ನಿವೃತ್ತ ಮಹಾನಿರ್ದೇಶಕರಿಗೆ (ಡಿಜಿ) 2.54 ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳನ್ನು ವಂಚಿಸಿದ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ನೋಯ್ಡಾದ ಸೈಬರ್ ಕ್ರೈಮ್ ಪೊಲೀಸರು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಿದ್ದಾರೆ.

ನಿರೀಕ್ಷೆಗೂ ಮೀರಿದ ರಿಟರ್ನ್ಸ್ ನೀಡುವಂತೆ ಹೇಳುವ ಯಾವುದೇ ಯಾವುದೇ ಷೇರುಗಳ ಮೇಲೆ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ಯೋಚಿಸುವಂತೆ CySecK ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಅನಧಿಕೃತ ರೈಲು ಟಿಕೇಟ್ - ದಂದೆಕೋರರ ಹೆಡೆಮುರಿ ಕಟ್ಟಿದ ರೈಲ್ವೆ ಪ್ರೊಟೆಕ್ಷನ್ ಫೋರ್ಸ್

ಮೈಸೂರು ವಿಭಾಗದ ರೈಲ್ವೆ ಪ್ರೊಟೆಕ್ಷನ್ ಫೋರ್ಸ್ (RPF) ತಂಡವು ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಮೂರು ಸೈಬರ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ನಡೆಸಿದ್ದು, ಮೂರು ಅನಧಿಕೃತ ಇ-ಟಿಕೆಟ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ದಂಧೆಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚಿದೆ. ಈ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ₹ 2.5 ಲಕ್ಷ ಮೌಲ್ಯದ ಇ-ಟಿಕೆಟ್ ಗಳು, ₹ 1.25 ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಮೌಲ್ಯದ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್ ಗಳನ್ನು ವಶಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಮೂಲಗಳು ತಿಳಿಸಿವೆ.

ಎಲ್ಲಾ ರೈಲು ಟಿಕೆಟ್ ಬುಕಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಅಧಿಕೃತ ವೆಬ್ಸೈಟ್ಗಳು ಅಥವಾ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂದು ಸೈಸೆಕ್ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

RBL ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗೆ 1.10 ಕೋಟಿ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ವಂಚನೆ ಹಗರಣ: ಮೂವರ ಬಂಧನ

ಬಂಧಿತರು ಯುಎಸ್ ಮೂಲದ ಕಂಪನಿಗಳಿಂದ ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ ಸುಮಾರು 15 ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳ ನಕಲಿ ವರ್ಗಾವಣೆಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಪ್ರಕರಣದ ತನಿಖೆ ನಡೆಯುತ್ತಿದ್ದು, 119 ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಗಳನ್ನು ಬಂದಿತರಿಂದ ಪೊಲೀಸರು ವಶಪಡಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.

ಪೊಲೀಸರ ಸೋಗಿನಲ್ಲಿ ಬೆದರಿಕೆ – ಶಿಕ್ಷಕಿಗೆ ರೂ. ೩೨ ಲಕ್ಷ ವಂಚನೆ

ಮುಂಬೈ ಕ್ರೈಂ ಬ್ರಾಂಚ್ ಪೊಲೀಸರಂತೆ ನಟಿಸಿದ ವಂಚಕರು, ಆಕೆಯ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಪಾಸ್ಪೋರ್ಟ್ಗಳ ಸುಳ್ಳು ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದಾಗಿ ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕಿದರು ಮತ್ತು ಪ್ರಕರಣವನ್ನು "ಇತ್ಯರ್ಥಪಡಿಸಲು" ಹಣವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವಂತೆ ಒತ್ತಾಯಿಸಿರುವ ಘಟನೆ ಬೆಳಕಿಗೆ ಬಂದಿದೆ.

ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಒಡ್ಡಲಾಗುವ ಯಾವುದೇ ಬೆದರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬೇಡಿ. ಕೂಡಲೇ ೧೯೩೦ ಗೆ ಕರೆಮಾಡಿ ವರದಿಮಾಡಿ

Online Frauds

Bengaluru police arrest IIIT graduate for allegedly hacking website.

BENGALURU: A 23-year-old Computer Science graduate has been arrested for allegedly hacking into a website and illicitly gaining reward points worth a staggering Rs 4.16 crore.

Ethical Hacker Arrested for Extortion and Threats

The Cyber Crime Unit of Ahmedabad police apprehended a well-known ethical hacker, on charges of doxing, extortion, and threats. This arrest followed a complaint by a Pune-based businessman who accused him of failing to fulfil promises and resorting to extortion tactics.

Elderly Doctor Loses Rs 8.48 Lakh in Shocking Power Bill Phishing Scam

MUMBAI: The doctor received a message on mobile, warning him that his residence's electricity supply would be disconnected unless he took immediate action. The message instructed him to contact a provided mobile number for assistance. This individual went on to manipulate the doctor into a web of deceit.

CySecK advises all to be circumspect when they receive messages that get push them into a sense of urgency.

First AEPS Breach in Karnataka: ₹20,000 Cyber Fraud

Cybercriminals execute ₹20,000 fraud through Karnataka's first AEPS breach. A Bengaluru resident discovered unauthorized withdrawals from her bank account, initiated via her biometrics linked to the Aadhaar Enabled Payment System (AEPS).

CySecK advises people to be careful when providing biometric for authentication, and ensure it is provided only to authorised personnel.

Online Frauds

Cyber Fraud Scheme Siphoned Rs 2.54 Crore from Retired DG

Cybercrime police in Noida have uncovered a complex cyber fraud scheme that swindled a retired Director General (DG) of the Central Public Works Department (CPWD) out of a staggering Rs 2.54 crore.

CySecK advises you to think before investing in any stocks that offer higher returns than expected.

Crackdown on Unauthorized Train Ticket Rackets in Karnataka

Railway Protection Force (RPF) in Mysuru Division conducted a successful raid on three cyber centres in Shivamogga district, uncovering three unauthorized e-ticket generation rackets. The operation resulted in the seizure of e-tickets worth ₹2.5 lakh, along with computer equipment and mobile phones valued at over ₹1.25 lakh.

CySecK suggests that all train ticket bookings should be made only using authorised websites or apps.

Rs 1.10 crore RBL Bank credit card fraud: Three arrested

The criminals orchestrated fake transfers from US-based companies, totalling approximately Rs 15 crore across India. Investigations are ongoing, with 119 credit cards implicated.

Threat in the guise of police – teacher fined Rs. Rs 32 lakh fraud

Scammers, posing as Mumbai crime branch police, threatened her with false claims of multiple passports in her name and coerced her into transferring the money to "settle" the case.

Do not respond to any threats posed online. Call 1930 immediately and report

- ಆಯ್ದ ಕಾಲೇಜುಗಳ ಎಂಟೆಕ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು VMware Software India Pvt. Ltd. ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಒಂದು ದಿನದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಭೇಟಿಗೆ ಕರೆದೊಯ್ಯಲಾಯಿತು. ೨೨ನೇ ಸೆಪ್ಟಂಬರ್ ರಂದು ನಡೆದ ಈ ಭೇಟಿಯಲ್ಲಿ ೨೮ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭಾಗವಹಿಸಿ ಕ್ಲೌಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್, ವರ್ಚುಯಲೈಸೇಶನ್ ಮತ್ತು ವಿಎಂವೇರ್ ನ ವರ್ಚುಯಲೈಸೇಶನ್ 101 ಹ್ಯಾಂಡ್ಸ್-ಆನ್ ಲ್ಯಾಬ್ನಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದರು.

- ಕಲಬುರಗಿ ಜಿಲ್ಲಾ ಪೊಲೀಸ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ತನಿಖೆಯ ಬಗ್ಗೆ 2 ದಿನಗಳ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ೧೧ & ೧೨ನೇ ಸೆಪ್ಟಂಬರ್ ಗಳಂದುಮತ್ತು 14 & ೧೫ನೇ ಸೆಪ್ಟಂಬರ್ ಗಳಂದು ೨ ಬ್ಯಾಚ್‌ಗಳಲ್ಲಿಕಲಬುರಗಿಯ ಪೊಲೀಸ್ ಭವನದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಜಿಲ್ಲೆಯಾದ್ಯಂತ ಎಲ್ಲಾ ೨೯ ಠಾಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ೧೭೦ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಂಡಿದ್ದರು.

- ಕರ್ನಾಟಕವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತದ ಐಟಿ ತಂಡಗಳಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಭದ್ರತೆ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿಯನ್ನು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 29 ರಂದು ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಕೆಪಿಟಿಸಿಎಲ್ ಪ್ರಧಾನ ಕಚೇರಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು.

- **One-day Industrial Visit for MTech. students from selected colleges to VMware Software India Pvt. Ltd. on Friday, 22nd September 2023. A total of 28 students attended this visit. The students underwent training on Cloud Computing, Virtualization and on VMware's Virtualization 101 Hands-on Lab.**

- **2-days training on Cybercrime investigations was conducted for Kalaburagi District Police officers on 11th – 12th Sept & 14th -15th Sept at Police Bhavan, Kalaburagi. There are 170 officers participated from across the district representing all the 29 stations.**

- **Training on Information Technology security for IT teams of Karnataka Power Transmission Corporation Ltd was held on 29th Sept at KPTCL head-office, Bangalore.**

ಉಪಯುಕ್ತ ಲಿಂಕ್‌ಗಳು | Useful links

ಸೈಬರ್ ಜಾಗೃತಿ ಮತ್ತು ಸೈಬರ್ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿರಲು ಕೆಲವು ಉಪಯುಕ್ತ ಲಿಂಕ್‌ಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ-

- ಸೈಬರ್ ವಂಚನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ದೂರು ದಾಖಲಿಸಲು **cybercrime.gov.in**
- 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 - cybercrime.gov.in**
- **To identify fake information: https://factcheck.ksp.gov.in**
- **Karnataka Cyber Crime Helpline Number 112**
- **National Helpline Number 1930**

ನಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ | About CySecK

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.