

EDUCATION AND TRAINING

CyberSecPro Training

We are creating cutting-edge education and training to advance competencies and professionalism in EU cybersecurity.

OUR VISION

Next level cybersecurity education and training



Funded by
the European Union

Informazioni sulle minacce informatiche (CTI) per la salute

CSP006

PRESENTAZIONE DA PARTE DI: STYLIANOS
KARAGIANNIS (PDMFC, PORTOGALLO)

Aspetti pratici della CTI

Indicatori di minaccia (IOC)

Le organizzazioni sanitarie possono utilizzare la CTI per monitorare gli indicatori di minaccia, come il traffico di rete sospetto, il comportamento anomalo degli utenti e le firme di malware nei registri DICOM, PACS, HL7 FHIR e Active Directory.

- **Analisi dei dati sulle minacce:** La CTI consente ai team di sicurezza sanitaria di analizzare i dati sulle minacce e di identificare modelli o tendenze che possono indicare potenziali incidenti di sicurezza o vulnerabilità all'interno dei loro sistemi.
- **Strategie di risposta e mitigazione degli incidenti:** Con la CTI, le organizzazioni sanitarie possono sviluppare solide strategie di risposta e mitigazione degli incidenti per rispondere efficacemente alle minacce informatiche, compresi gli attacchi ransomware, le violazioni dei dati e le minacce interne.
- **Rilevamento del malware che colpisce i sistemi DICOM:** CTI può aiutare le organizzazioni sanitarie a rilevare e ridurre le minacce informatiche che colpiscono i sistemi DICOM monitorando i trasferimenti di file sospetti, i tentativi di accesso non autorizzato e le attività di rete insolite.
- Il MISP facilita la condivisione e l'analisi dei dati di intelligence sulle minacce tra i professionisti della sicurezza sanitaria. Gli aspetti pratici della CTI comprendono il monitoraggio degli indicatori di minaccia, l'analisi dei dati sulle minacce e l'implementazione di strategie di risposta e mitigazione degli incidenti.

Grazie

Presentatore: Stylianos Karagiannis (PDMFC, Portogallo) Si

prega di inviare tutte le domande a:
stylianos.karagiannis@pdmfc.com