

[Apri nel browser](#)



Con il nuovo sito web di AIPSI in tempo reale gli allarmi CSIRT-ITALIA

Articoli sulle ultime notizie cyber - CSIRT

- Aggiornamento di sicurezza per prodotti Synology (AL01/240329/CSIRT-ITA)
29 Marzo 2024
Aggiornamenti di sicurezza sanano alcune vulnerabilità, di cui una con gravità "critica", presenti nei prodotti Surveillance Station e Surveillance Station Client.
- Rilevate vulnerabilità in prodotti Splunk (AL03/240328/CSIRT-ITA)
28 Marzo 2024
Splunk ha rilasciato aggiornamenti di sicurezza per correggere 2 vulnerabilità con gravità "alta" nel noto prodotto per l'analisi del traffico di rete Enterprise.
- Sanate vulnerabilità su GitLab CE/EE (AL02/240328/CSIRT-ITA)
28 Marzo 2024
Rilasciati aggiornamenti di sicurezza che risolvono 2 vulnerabilità, di cui una con gravità "alta" in GitLab Community Edition (CE) e Enterprise Edition (EE). Tale vulnerabilità potrebbe permettere a un utente malintenzionato l'esecuzione di attacchi di tipo Stored Cross-Site Scripting (persistent XSS) attraverso una pagina wiki opportunamente predisposta al fine di eseguire codice arbitrario nel sistema target.

Grazie al lavoro del VicePresidente AIPSI Massimo Chirivì, è stata aggiornata la piattaforma Joomla su cui si basa il sito web di APSI <https://www.aipsi.org/> (con

tutti gli aggiornamenti e cambi dei componenti precedentemente in uso) e sono state aggiunte nuove funzionalità e nuovi servizi.

Il lavoro non è ancora concluso, è richiederà ancora del tempo per una completa messa a punto, sia per aumentare il livello di sicurezza digitale sia per migliorare la parte grafica e le immagini pubblicate.

Ci scusiamo per qualche possibile disservizio ancora rimasto: chi lo rilevasse è pregato di segnalarlo a segreteria@aipsi.org.

Tra i nuovi servizi segnaliamo, nella parte finale dell'home page a sinistra, **l'elenco degli ultimi Alert ed Allarmi** sulla sicurezza digitale segnalati da **CSIRT ITALIA** (<https://www.csirt.gov.it/>), operante in ambito ACN, Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale.

Tale elenco è sempre aggiornato e in TEMPO REALE.

Questo è un servizio a disposizione di tutti che AIPSI reputa importante in quanto, e ormai da tempo, *i sistemi informativi delle aziende e degli enti pubblici sono (o dovrebbero essere) in condizioni di MASSIMO ALLARME*, causato dal sovrapporsi di attacchi digitali "anti occidentali" (Russia, Cina, Corea del Nord, Iran, terroristi islamici, etc.) a quelli "tradizionali" della criminalità informatica.



Si suggerisce pertanto a tutti i lettori di questa newsletter ed ai visitatori del sito web di AIPSI di aggiornare / far aggiornare sistematicamente i loro dispositivi d'utente ed i sistemi informativi delle loro aziende/enti, e contemporaneamente **potenziare / far potenziare le misure di sicurezza digitale** in essere.

I rischi di attacchi digitali sono in aumento per tutti i sistemi informativi in Italia, di qualsiasi dimensione essi siano ed indipendentemente dai settori merceologici di appartenenza, incluse le Pubbliche Amministrazioni Centrali e Locali.

SOCI SOLO AIPSI e SOCI GIOVANI

Una importante ed economica opportunità: *associatevi subito!*



Come già annunciato nelle precedenti newsletter, da inizio 2024 AIPSI ha introdotto **due nuove tipologie di Socio AIPSI**, che si affiancano a quella tradizionale di Socio AIPSI-ISSA. Le differenze tra le diverse tipologie di Socio sono illustrate nella sottostante tabella.

Servizio-Iniziativa AIPSI/ISSA	Socio AIPSI-ISSA	Socio SOLO AIPSI	Socio GIOVANE	Non Socio
Webinar/evento pubblico AIPSI (richiede registrazione)	√	√	√	√
Newsletter AIPSI mensile (richiede registrazione)	√	√	√	√
OAD, Osservatorio Attacchi Digitali in Italia	√	√	√	√
SIG CSWI, Cyber Security Women Italy	√	√	√	√
Accesso sito web e social net AIPSI pubblici	√	√	√	√
Webinar/evento riservato Soci AIPSI	√	√	√	
Possibilità di essere oratore in eventi/webinar AIPSI	√	√	√	
Mentorship di indirizzamento e crescita professionale	√	√	√	
SIG Competenze, crescita e percorsi professionali	√	√	√	
SIG Architetture Sicurezza Digitale	√	√	√	
SIG Intelligenza Artificiale e sicurezza digitale	√	√	√	
Supporto e sconto certificazione eCFPlus (UNI EN 16234-1:2016) per le figure di Security Manager e Security Specialist con AICA	√	√	√	
Sconti con altre Associazioni ed Aziende da accordi AIPSI	√	√	√	
Possibilità di scrivere articoli in nome e per conto di AIPSI	√	√	√	
Networking nazionale tra Soci AIPSI	√	√	√	
Possibilità di essere eletto/nominato Consigliere o in altri ruoli decisionali di AIPSI	√			
Rappresentanza AIPSI in altre Associazioni o in tavoli istituzionali	√			
Essere oratori in un convegno <u>all'estero</u> in nome e per conto di AIPSI	√			
Rivista mensile ISSA Journal	√			
Indagine ESG ISSA "The Life and Times of Cyber Security Professionals"	√			
Seguire convegni, workshop, webinar ISSA (n inglese)	√			
Seguire corsi online in inglese	√			
Partecipare a vari SIG, Special Interest Group, ISSA	√			
Sconti su corsi e certificazioni individuali all'estero per accordi ISSA	√			
Possibilità di scrivere articoli su riviste/eventi all'estero in nome e per conto di AIPSI	√			
Network soci AIPSI ed ISSA a livello mondiale	√			

- Se si occupa in qualsiasi ruolo di sicurezza digitale, o se è interessato al tema, **iscriversi come Socio SOLO AIPSI è una grande occasione, anche economica** (solo € 50,00 all'anno, con ulteriori sconti se è già socio di altre associazioni convenzionate con AIPSI, come ad esempio AICA): può così disporre di un effettivo ed autorevole "trasferimento di know how" continuo sugli aspetti tecnici, organizzativi e legali della sicurezza digitale ed essere aiutato, tramite i vari servizi AIPSI, alla sua crescita professionale.
- **Se ha meno di 27 anni si iscriva subito come SOCIO GIOVANE ad AIPSI: il primo anno è GRATUITO e poi solo € 25,00/anno fino ai 26 anni!!** Avrà a disposizione tutti i servizi del Socio SOLO AIPSI, e potrà essere aiutato anche nell'indirizzamento e nella crescita professionale.

Per diventare Socio AIPSI; <https://www.aipsi.org/associazione/come-associarsi.html> e seguire le istruzioni riportate.

Per chiarimenti o per problemi nella registrazione come Socio scrivere a segreteria@aipsi.org

OAD 2024 di AIPSI: procede il piano di lavoro previsto, e si può ancora essere Sponsor o Patrocinatori



Come già annunciato nelle precedenti newsletter del 2024, procedono le attività previste a piano di AIPSI per l'**edizione 2024** di **OAD**, Osservatorio Attacchi Digitali e misure di sicurezza in Italia, che giunge al diciassettesimo anno consecutivo di indagini anonime online.

Nei primi giorni di aprile 2024 sarà online il questionario OAD 2024: il link per accedervi sarà pubblicato sui siti di AIPSI e di OAD.

In parallelo **AIPSI continua la ricerca di Sponsor e di Patrocinatori gratuiti per OAD 2024.**

Si veda:

- <https://www.oadweb.it/it/>
- <https://www.aipsi.org/eventi/eventi-in-programma/916-l-iniziativa-oad-2024-di-aipsi.html>

dove sono liberamente scaricabili gli allegati per:

- la richiesta AIPSI di **patrocinio gratuito** per associazioni ed enti no-profit
- la proposta AIPSI di **sponsorship** dell'iniziativa, con tre livelli proposti, a prezzi crescenti: silver, gold, diamond
- il **Rapporto OAD 2023**, l'ultimo pubblicato: è un esempio dei contenuti, in termini dei risultati dell'indagine OAD, e della visibilità per Patrocinatori e Sponsor.

Sei una Associazione o Ente no-profit i cui associati/interlocutori sono o possono essere interessati alla sicurezza digitale? SCARICA il documento sul patrocinio OAD 2024 e PATROCINA gratuitamente l'iniziativa: offri così un significativo ed autorevole servizio di inquadramento ed approfondimento del fenomeno degli attacchi digitali in Italia (e nel mondo), e ti fai conoscere tramite le pagine web di AIPSI, di OAD, delle varie news ed articoli, oltre che sul Rapporto finale OAD 2024.

Sei un'Azienda della domanda o dell'offerta di sicurezza digitale? La sponsorizzazione di OAD 2024 è una opportunità per far conoscere la tua realtà ed i tuoi prodotti/servizi al qualificato bacino di compilatori del questionario OAD e dei lettori del rapporto finale. SCARICA il documento sulla sponsorizzazione OAD 2024 e scegli le modalità Silver, Gold e Diamond più idonee per la tua azienda.

Per qualsiasi chiarimento o approfondimento si prega di inviare una email a segreteria@aipsi.org. Sarete contattati al più presto.

Prossimi webinar/eventi organizzati o patrocinati da AIPSI - SAVE THE DATE!

- **17/04/2024 ore 18.30:** LabWebinar AIPSI "**Web Application Vulnerability Assessment Example**". Partecipazione gratuita aperta a tutti, ma obbligatoria la registrazione. Si veda: <https://www.aipsi.org/eventi/eventi-in-programma/928-webinar-del-17-04-2024-web-application-vulnerability-assessment-example.html>
- **17-19/04/2024:** AIPSI patrocina l'evento online **SecSolutionForum**, si veda: <https://www.aipsi.org/eventi/eventi-in-programma/920-17-19-04-2024-aipsi-patrocina-secsolutionforum-evento-online-e-gratuito.html>.



L'intervento di AIPSI al SecSolution Forum è schedato in diretta per il **18/04/2024 alle ore 12.30**, dal titolo: "L'evoluzione degli attacchi digitali in Italia dalle indagini OAD di AIPSI".

Uno dei due QR Code inseriti nell'immagine apre la pagina web dove gli interessati possono iscriversi gratuitamente all'evento:

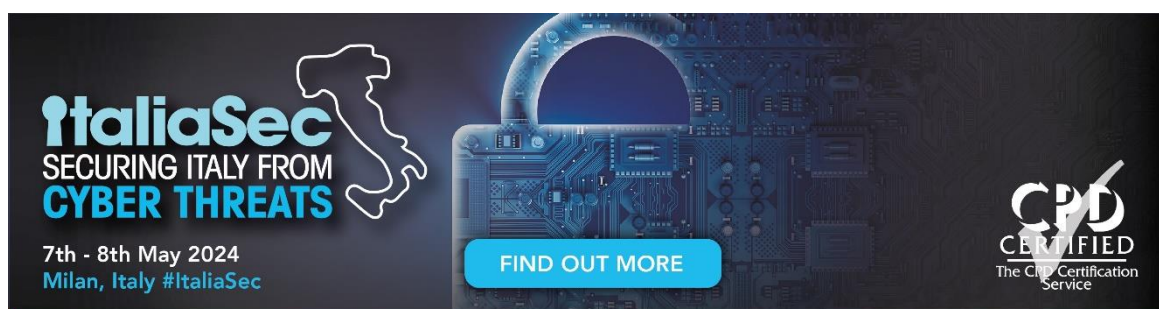
<https://www.secsolutionforum.it/registrazione.asp>

- **SAVE THE DATE 07/05/2024 ore 18:** webinar AIPSI con Quartiere Digitale su "**Autodifesa digitale**", che illustrerà, con esempi pratici, alcune tecniche della pratica Zanshin Tech, per difendersi dai pericoli che si possono incontrare on line. Una pratica adatta a tutti, in particolare per i più giovani e per le piccole e piccolissime organizzazioni, insegna a stare sicuri in rete e a difendersi da fenomeni come frodi, cyberbullismo, adescamento, revenge porn ed altre aggressioni digitali.



Il dettaglio del webinar ed il link per accedervi saranno a breve pubblicati sul sito web di AIPSI.

- **7-8/05/2024:** AIPSI patrocina l'evento in presenza fisica a Milano **ItaliaSec** e terrà un intervento a cura del **Consigliere Giovanni Zanetti**, Cyber Security Delivery Manager di Fondazione Milano Cortina 2026. Disponibili alcuni pas gratuiti per i Soci AIPSI-ISSA. Si veda: <https://www.aipsi.org/eventi/eventi-in-programma/919-7-8-05-2024-aipsi-patrocina-l-evento-italiasec-che-si-terra-in-forma-fisica-a-milano.html>
 - i Soci AIPSI interessati ad avere il pass gratuito lo richiedano a segreteria@aipsi.org



- **SAVE THE DATE 15/05/2024 ore 18.30:** LabWebinar AIPSI su "**Network infrastructure Vulnerability Assessment Example**". Il LabWebinar è attualmente in preparazione e appena disponibili saranno pubblicati sul sito web di AIPSI i dettagli ed il link per la registrazione.
- **21/05/2024:** AIPSI patrocina l'evento a pagamento in presenza fisica a Milano "**It's all banking & Insurance**". Per i Soci AIPSI-ISSA disponibili alcuni free-pass. Per i dettagli dell'evento si veda: <https://www.aipsi.org/breaking-news/929-21-05-2024-a-milano-in-presenza-its-all-banking-insurance-patrocinata-da-aipsi.html>
 - i Soci AIPSI interessati ad avere il pass gratuito lo richiedano a segreteria@aipsi.org



- **15/10/2024:** AIPSI patrocina l'evento a pagamento in presenza fisica a Milano **"It's all CIO & Technology"**. Per i Soci AIPSI-ISSA disponibili alcuni free-pass. Per i dettagli dell'evento si veda: <https://itsall-ciotechnology.com/>
 - i Soci AIPSI interessati ad avere il pass gratuito lo segnalino a segreteria@aipsi.org
-

Per i Soci AIPSI

Sconti e opportunità per i SOCI AIPSI

AIPSI, insieme ad ISSA, **forniscono ai Soci** alcuni sconti inerenti corsi e certificazioni.

In particolare, alla data e a **livello italiano**:

- sconti del 20% sui vari **corsi online di MUSA Formazione**, per i quali si veda <https://www.musaformazione.it/>
- sconto del 20% per **l'iscrizione annua ad AICA**, <https://www.aicanet.it/>
- sconti del 20% per le **certificazioni e-CFPlus** di AICA (European Competence Framework - UNI EN 16234-1:2016) relative al **"Security Specialist"** e al **"Security Manager"**. Per maggiori informazioni contattare segreteria@aipsi.org

A livello internazionale, e quindi per i soli Soci AIPSI-ISSA, è possibile avere sconti su alcuni dei più importanti eventi negli US (Black Hat Emea, InfoSec World, RSA Conference, etc.), su corsi online di numerosi qualificati enti (Infosec, MindEdge, SANS, etc.), su certificazioni quali CCSK (Certificate of Cloud Security Knowledge) di CSA, CISSP, etc.

Per una visione aggiornata delle varie possibilità, dopo aver fatto il login come Socio ISSA a issa.org, selezionare in alto a sinistra **My Portal** e poi selezionare dal menu **Resources** l'ultima voce **Member Saving**. Qui trovate la pagina **Discount Directory** con tutte le offerte aggiornate.



Webinar ISSA

<https://www.issa.org/events/>

ISSA Journal

La prestigiosa e professionalmente utile rivista mensile, riservata ai soci AIPSI ISSA, **vale da sola l'intero costo associativo!**

Novità anche per **ISSA Journal** che è diventato bimestrale ed ha una nuova struttura degli articoli e delle varie informazioni associative e non.



CONTENTS

VOLUME 03 - ISSUE 22

FEATURE FOCUS

15 AI Driven Threat Detection

Enoch Anbu Arasu Ponnuswamy shares insights on AI's usage for threat detection in cybersecurity, its implications in the world and what the future may look like in this intriguing feature

SUPPLEMENTARY SEGMENTS

19 How to Build and Present a Budget that Gets Board Approval

Pamela Fusco & Debbie Christofferson feature in this Women in Security Executive Speaker Series on *How to Build and Present a Budget that Gets Board Approval*

23 The Python Programming Language: Dimensionality Issue - Processing ARFF Files

Constantinos Doskas continues the series of articles dealing with topics in programming using the Python Programming language with a discussion of the Machine Learning dimensionality issue and its solutions.

SPOTLIGHTS

27 Cyber Executive Forum

29 Chapter Spotlight

ISSA South Florida's Blueprint for Building a Resilient Information Security Community - An inside look at the South Florida Chapter courtesy of Yosi Attias

30 Board Member Spotlight

A sit-down with ISSA's COO Betty Burke as she reflects on her ISSA experiences

33 2024 Elections

The latest information on the upcoming 2024 ISSA International Board of Director's Elections

35 Members in Remembrance

A reflection on the lives of the late Mark Alan Freed and Fred Piper

DEPARTMENTS

04 PRESIDENTS LETTER

Showcasing Yesterday & Today with a letter from current ISSA President Dr. Shawn P. Murray and a flashback to former ISSA President Howard Schmidt.

05 AD INDEX

06 EDITORS CORNER

Welcome to the March-April 2024 issue of the ISSA Journal. Editor Jack Freund gives a look into what this issue has to offer readers

28 NEWS FROM THE FOUNDATION

Catch up on the latest News from the Foundation including the latest scholarship possibilities, Chapter Challenge Contest and becoming a volunteer

36 EVENT NOTES

Industry Events (Globally), ISSA Specific Events, Sponsored Events, Global Chapter & Meeting Events

VOICES

08 PRIVACY SECTION

08 - Navigating the Complexity Security Remediation: Insights from a CSA Survey by Hillary Baron

09 - Temporary Elevated Access in the Cloud by Maria Rasner

10 - Considering Privacy and Data Theft in Technical and Security Solution: How my whistleblower experience identified legal and policy gaps by Danielle Spencer

25 THE CYBER LIBRARY

William J. (Jay) Carson shares his reviews on the workings of Bruce Schneier and Michael G. McLaughlin and William Holstein you won't want to miss!

32 CRYPTIC CURMUDGEON

Robert Slade provides a CISSP Course on Social Media and Crypto

34 CRYPTO CORNER

The World Has Changed - Luther Martin shares his insights on the ever-evolving world of IT and IT security and what could be in store in the not so distant future.

=====

AIPSI, Associazione Italiana Professionisti Sicurezza Informatica

Capitolo italiano di ISSA® <https://www.aipsi.org>

Sede Centrale e Legale: AIPSI c/o Malabo Srl Via Savona 26 20144 Milano tel. (+39) 02 72191512

=====

Newsletter riservata ai Soci AIPSI e agli utenti registrati al sito web AIPSI e/o alle varie iniziative AIPSI

Eventuali segnalazioni a aipsi@aipsi.org

=====

AIPSI è Associata FidaInform <https://fidainform.it/>



AIPSI

Via Savona 26, 20144, Milano

This email was sent to segreteria@aipsi.org
You've received this email because you've subscribed to our newsletter.

[Unsubscribe](#)

