



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΑ & ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ▾ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ▾

ΣΤΕΛΕΧΗ ▾ ΔΙΕΘΝΗ ▾ ΑΡΘΡΟΓΡΑΦΙΑ ▾ PLUS ▾

Ζητήματα κυβερνοασφάλειας στις έξυπνες πόλεις του αύριο θα αντιμετωπίσει το IRIS

19/01/2022 σε: Έρευνα & Καινοτομία



Αυτός ο ιστότοπος χρησιμοποιεί cookies. Συνεχίζοντας να χρησιμοποιείτε αυτόν τον ιστότοπο, δίνετε τη συγκατάθεσή σας για τη χρήση cookies. Περισσότερα στη σελίδα [Ιδιωτικότητα](#). [Συμφωνώ](#)

 Κοινοποίηση σε Facebook Κοινοποίηση σε Twitter 

Οι έξυπνες πόλεις αξιοποιούν στο έπακρο τις ψηφιακές τεχνολογίες προς όφελος των πολιτών: εξυπνότερα δίκτυα αστικών μεταφορών, αναβαθμισμένες υπηρεσίες μετακίνησης, προηγμένες παροχές ύδρευσης και διάθεσης αποβλήτων, πιο αποτελεσματικοί τρόποι φωτισμού είναι κάποια από τα οφέλη που απολαμβάνουν οι κάτοικοι μιας έξυπνης πόλης. Τι συμβαίνει όμως όταν προκύπτουν θέματα κυβερνοασφάλειας των συστημάτων αυτών;

“Το μέλλον των έξυπνων πόλεων εξαρτάται κατά πολύ από την δυνατότητα που έχουμε να προστατεύσουμε τα συστήματα πληροφοριών τόσο από κυβερνοαπειλές αλλά και από επιθέσεις που σχετίζονται με ζητήματα ιδιωτικότητας, εξασφαλίζοντας την ομαλή λειτουργία τους. Και αυτό είναι ένα έργο που απαιτεί διαδικασίες συντονισμού, εμπλοκής και συνεργασίας πολλών παραγόντων, μια κοινή στρατηγική’ εξηγεί ο Δρ Αμδίτης, Διευθυντής Έρευνας στο Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Το [νέο Ευρωπαϊκό έργο IRIS](#), που ξεκίνησε επίσημα τις εργασίες του πριν λίγο καιρό, φιλοδοξεί να αναπτύξει μια συνεργατική προσέγγιση ως απάντηση στις προκλήσεις που θέτει η ανάγκη για αυξημένη ασφάλεια στα συστήματα μιας έξυπνης πόλης. Στο έργο συμμετέχουν 19 εταίροι από την Ευρώπη και μάλιστα η ελληνική συμμετοχή είναι δυναμική καθώς το [ΕΠΙΣΕΥ του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και η ερευνητική του ομάδα I-SENSE research](#) είναι τεχνικός εταίρος στο IRIS.

Με όραμα μια ενιαία πλατφόρμα που συστηματικά ανιχνεύει, εκτιμά και ανταποκρίνεται σε πληροφορίες για απειλές που δέχονται πληροφοριακά συστήματα και συστήματα τεχνητής νοημοσύνης και IoT, το IRIS έρχεται να χτίσει επάνω στην Ευρωπαϊκή στρατηγική για την αυτονομία στον τομέα της κυβερνοασφάλειας που έχει στόχο την ενίσχυση των ικανοτήτων και της συνεργασίας στον τομέα, ελαχιστοποιώντας τις επιπτώσεις των κυβερνοαπειλών. Η πλατφόρμα που αναπτύσσεται στο πλαίσιο του IRIS θα δώσει προτεραιότητα στην εμπλοκή των ομάδων CERT και CSIRT (οργανωμένες υπηρεσίες με την ευθύνη να συντονίσουν και να υποστηρίξουν την άμεση ανταπόκριση σε κυβερνοπεριστατικά).

Πρόκειται για μια πλατφόρμα που θα δοκιμαστεί σε πραγματικά περιβάλλοντα έξυπνων

Αυτός ο ιστότοπος χρησιμοποιεί cookies. Συνεχίζοντας να χρησιμοποιείτε αυτόν τον ιστότοπο, δίνετε τη συγκατάθεσή σας για τη χρήση cookies. Περισσότερα στη σελίδα [Ιδιωτικότητα](#). [Συμφωνώ](#)

Επίσης, το έργο θα εισάγει την πρώτη πλατφόρμα αποκλειστικά για την διαδικτυακή εκπαίδευση των ομάδων CERT/CSIRT προκειμένου να ενισχυθεί ο ρόλος τους και να εκπαιδευτούν κατάλληλα σε θέματα που αφορούν στην προστασία κρίσιμων υποδομών και διασυννοριακών συστημάτων. Μάλιστα η πλατφόρμα θα παραχωρηθεί δωρεάν σε Ευρωπαϊκές CERT και CSIRT μετά το τέλος του έργου.

Το έργο θα διαρκέσει 4 χρόνια και ξεκίνησε επίσημα τις εργασίες τον Σεπτέμβριο. Η συνεργατική προσέγγιση που ακολουθεί σε θέματα κυβερνοασφάλειας επικεντρώνεται στις ομάδες CERTs/CSIRTs και αναμένεται να συμβάλει ουσιαστικά στην οικοδόμηση ενός ισχυρού οικοσυστήματος που θα αντιμετωπίσει τις προκλήσεις στον τομέα της κυβερνοασφάλειας με ανθρωποκεντρικά και προηγμένα τεχνολογικά στοιχεία.

Λέξεις-κλειδιά: [I-SENSE research](#) [IRIS](#) [Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο](#) [ΕΠΙΣΕΥ](#)

 Κοινοποίηση

 Tweet

 Κοινοποίηση

 Αποστολή

Προηγούμενη δημοσίευση


Η Cosmos Business Systems αναβαθμίζεται σε NVIDIA Elite Partner

Επόμενη δημοσίευση

Οι ΗΠΑ θέλουν να θέσουν υπό έλεγχο τις cloud υπηρεσίες της Alibaba

Σχετικά Άρθρα

Η Siemens τίμησε 15 γυναίκες και άνδρες που ξεχώρισαν ως Εφευρέτες της Χρονιάς για το 2021

 09/02/2022

Τρεις Έλληνες ερευνητές έλαβαν από 150 χιλ. ευρώ επιχορήγηση από την ΕΕ

 08/02/2022

Προσλήψεις και περαιτέρω ανάπτυξη για το hub καινοτομίας της Pfizer

Αυτός ο ιστότοπος χρησιμοποιεί cookies. Συνεχίζοντας να χρησιμοποιείτε αυτόν τον ιστότοπο, δίνετε τη συγκατάθεσή σας για τη χρήση cookies. Περισσότερα στη σελίδα [Ιδιωτικότητα](#). [Συμφωνώ](#)

Αυλαία για το ICT4CART : Χτίζοντας ένα μέλλον με αυτόνομα οχήματα στην Ευρώπη

📅 27/01/2022



© 2022 TEAMWORKS Ανάπτυξη & υποστήριξη:

Core Solutions

Ταυτότητα & Επικοινωνία

[Ταυτότητα](#) / [Η εταιρεία](#) / [Η Ομάδα](#) / [Όροι χρήσης](#) / [Ιδιωτικότητα](#) / [Επικοινωνία](#)

Ακολουθήστε μας



Αυτός ο ιστότοπος χρησιμοποιεί cookies. Συνεχίζοντας να χρησιμοποιείτε αυτόν τον ιστότοπο, δίνετε τη συγκατάθεσή σας για τη χρήση cookies. Περισσότερα στη σελίδα [Ιδιωτικότητα](#). [Συμφωνώ](#)