

NEWSLETTER 1

NetPHISH



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΕΛ. 2

Συντονιστής έργου – Λεπτομέρειες έργου – Τι είναι το Phishing

ΣΕΛ. 3

Τι είναι το NetPHISH - Νέα & Εκδηλώσεις

ΣΕΛ.4

Νέα & Εκδηλώσεις

ΣΕΛ.5

Νέα & Εκδηλώσεις

ΣΕΛ.6

Επικοινωνία

Ανάπτυξη καινοτόμου εργαλείου τελικού χρήστη για την προστασία από επιθέσεις ηλεκτρονικού «ψαρέματος».

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΟΥ

Η Neurosoft είναι μια κορυφαία εταιρεία τεχνολογίας πληροφοριών και επικοινωνιών (ΤΠΕ) που παρέχει καινοτόμες λύσεις και υπηρεσίες με στόχο την αύξηση της αποδοτικότητας και της ασφάλειας. Η εταιρεία είναι εισηγμένη στο Ιταλικό Χρηματιστήριο από το 2009, με τον ΟΠΑΠ ως μέτοχο πλειοψηφίας και απασχολεί πάνω από 200 εξειδικευμένους επαγγελματίες. Δραστηριοποιείται στην Ελλάδα, την Κύπρο και τη Νοτιοανατολική Ευρώπη, προσφέροντας σύγχρονες λύσεις και υπηρεσίες σε Υποδομές (δίκτυο, cloud, ασφάλεια), Cyber και Field, ενώ υποστηρίζει ολιστικά τις επιχειρησιακές ανάγκες των πελατών της από το Σχεδιασμό και το Consulting έως την Υποστήριξη και τα Managed Services.

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΕΡΓΟΥ

Κωδικός Έργου: T1EΔK-05112

Ιστοσελίδα: <https://netphish.net/>

Ημερομηνία έναρξης: 6/9/2018

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ PHISHING

Ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα που καλείται να αντιμετωπίσει η κοινότητα των ειδικών στο χώρο της ασφάλειας της πληροφορίας είναι η εξαπάτηση των χρηστών μέσω επιθέσεων κοινωνικής μηχανικής και τεχνικών “ψαρέματος”. Οι επιθέσεις αυτές είναι δύσκολο να αναγνωριστούν και να αποτραπούν, αφήνοντας ανοχύρωτα τα πληροφορικά συστήματα απέναντι στις απειλές κοινωνικής μηχανικής, τη στιγμή που επιτιθέμενοι αναπτύσσουν όλο και πιο εξελιγμένες τεχνικές επίθεσης. Το έργο προτείνει την ανάπτυξη ενός νέου & καινοτόμου συστήματος ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων μέσα από τη συνεργασία και εμπειρίας των εταίρων της πρότασης, που θα αντιμετωπίζει αποτελεσματικά θέματα επιθέσεων κοινωνικής μηχανικής και τεχνικών “ψαρέματος”. Το προτεινόμενο έργο καλύπτει όλα τα απαραίτητα βήματα και ενέργειες ενός νέου σχεδιασμού και ανάπτυξης προϊόντων που εξυπηρετεί 3 κύριους στόχους, καθένας από τους οποίους περιλαμβάνει μια σειρά από επιμέρους στόχους και βήματα.

- Να σχεδιάσει και αναπτύξει το νέο – καινοτόμο προϊόν.
- Να καθορίσει τις συνθήκες εφαρμογής του.
- Να σχεδιάσει τις διαδικασίες συνεχούς ενημέρωσης και προσαρμογής του.

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ NETPHISH

Το προτεινόμενο έργο καλύπτει όλα τα απαραίτητα βήματα και ενέργειες ενός νέου σχεδιασμού και ανάπτυξης προϊόντων που εξυπηρετεί 3 κύριους στόχους, καθένας από τους οποίους περιλαμβάνει μια σειρά από επιμέρους στόχους και βήματα.

- Να σχεδιάσει και αναπτύξει το νέο – καινοτόμο προϊόν.
- Να καθορίσει τις συνθήκες εφαρμογής του.
- Να σχεδιάσει τις διαδικασίες συνεχούς ενημέρωσης και προσαρμογής του.

ΤΟ NETPHISH ΣΤΟ CRITICAL INFRASTRUCTURE SECURITY AND RESILIENCE (CISAR) WORKSHOP ΣΤΟ ΓJØNVIK ΤΗΣ ΝΟΡΒΗΓΙΑΣ

Ο συντονιστής του έργου καθηγητής Χρήστος Ξενάκης προσκλήθηκε να συμμετάσχει στο Critical Infrastructure Security and Resilience (CISaR) workshop που πραγματοποιήθηκε στο Gjøvik της Νορβηγίας, στις 30-31 Ιανουαρίου 2020. Το workshop οργανώθηκε από την Critical Infrastructure Security and Resilience Research Group of NTNU και συγκέντρωσε ερευνητικές ομάδες από ολόκληρη την Ευρώπη. Το NetPHISH παρουσιάστηκε στους συμμετέχοντες ως ένα έργο που στοχεύει στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη ενός νέου & καινοτόμου συστήματος ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων μέσα από τη συνεργασία και το συνδυασμό γνώσεων και εμπειρίας των εταιρών της πρότασης, που θα αντιμετωπίζει αποτελεσματικά θέματα επιθέσεων κοινωνικής μηχανικής και τεχνικών “ψαρέματος”.

Κατά τη διάρκεια αυτής της παρουσίασης, το κοινό ενημερώθηκε για τους στόχους του NetPHISH, τον αντίκτυπό του, την τρέχουσα πρόοδο και τους μελλοντικούς του στόχους. Υπήρξε μια γόνιμη συζήτηση μεταξύ του καθηγητή Χρήστου Ξενάκη και του ακροατηρίου που έδειξε έντονο ενδιαφέρον για το NetPHISH.



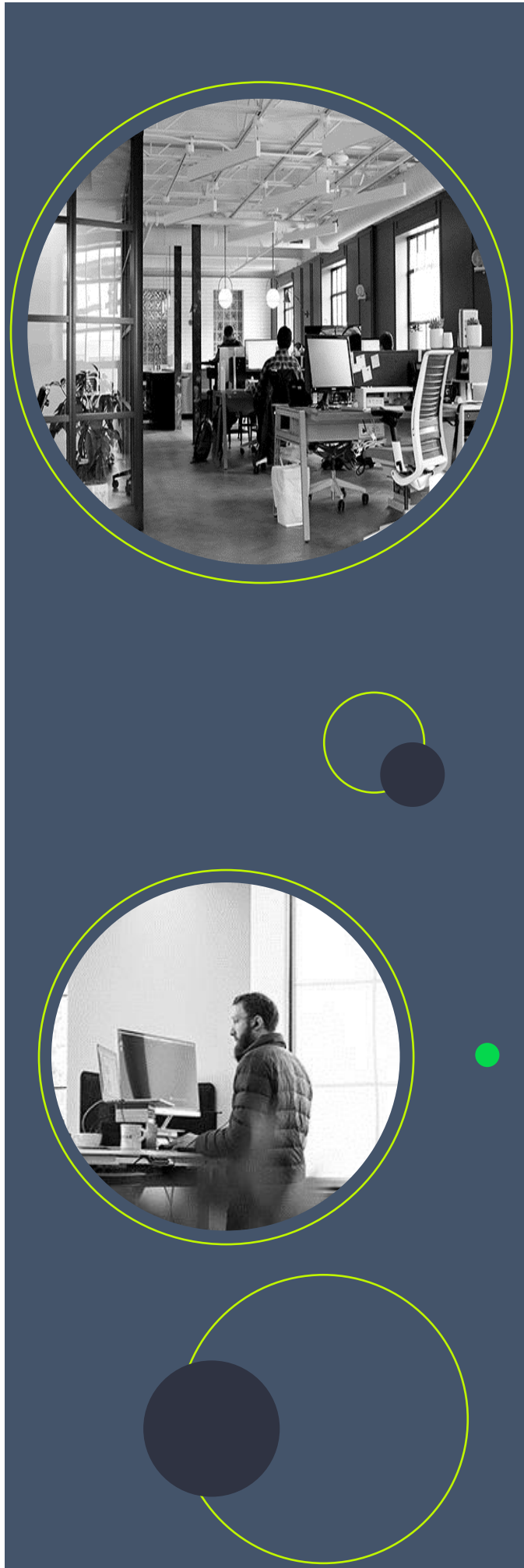
ΝΕΤΡΗΙΣΗ ΤΕΑΜ ΣΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΗΜΕΡΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ 2020 ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

Στις 11 Φεβρουαρίου, η Κύπρος γιόρτασε την Safer Internet Day (SID) 2020 με ένα σημαντικό γεγονός στη Λευκωσία, αφιερωμένο στην ενθάρρυνση των παιδιών, νέων, γονέων και δασκάλων, της βιομηχανίας, των υπευθύνων λήψης αποφάσεων και των πολιτικών στην Κύπρο, που παίζουν το ρόλο τους στη δημιουργία ενός καλύτερου Διαδικτύου. Σύμφωνα με το σύνθημα SID του «Together for a Better Internet», ο στόχος του φετινού συνεδρίου ήταν να ευαισθητοποιήσει τους πιθανούς κινδύνους του Διαδικτύου σε μαθητές ηλικίας 11-16 ετών από όλα τα σχολεία της Κύπρου.

Ως κύριος ομιλητής της εκδήλωσης, ο συντονιστής του έργου Καθηγητής Χρήστος Ξενάκης με την ομιλία του στο «Internet of Things: Challenges & Risks» προσπάθησε να εμπνεύσει μια ασφαλέστερη και αποτελεσματικότερη χρήση του Διαδικτύου ενημερώνοντας εκατοντάδες νέους φοιτητές και τους δασκάλους τους σχετικά με τις απειλές που αντιμετωπίζουν σήμερα όλες οι ψηφιακές υποδομές. Σε αρκετές συζητήσεις παρακολούθησης, ο καθηγητής Ξενάκης είχε την ευκαιρία να μιλήσει για το NetPHISH ως ένα έργο που στοχεύει στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη ενός νέου & καινοτόμου συστήματος ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων μέσα από τη συνεργασία και το συνδυασμό γνώσεων και εμπειρίας των εταιρών της πρότασης, που θα αντιμετωπίζει αποτελεσματικά θέματα επιθέσεων κοινωνικής μηχανικής και τεχνικών “ψαρέματος”

Η εκδήλωση, που διοργανώθηκε από το Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας στην Κύπρο, έλαβε μεγάλη δημοσιότητα καθώς μεταδόθηκε από όλα τα κυπριακά τηλεοπτικά κανάλια.

Η Ημέρα Ασφαλέστερου Διαδικτύου (SID) είναι μια ευρωπαϊκή πρωτοβουλία που διοργανώνεται από το κοινό δίκτυο Insafe-INHOPE, με την υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, με τη



χρηματοδότηση που παρέχεται από το Connecting Europe Facility programme (CEF).



ΤΟ NETPHISH ΣΤΟ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΕΡΤ ΠΡΩΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗΝ ΕΚΠΟΜΠΗ ATHENS CALLING!

Το μέλλον της ψηφιακής ασφάλειας συζητήθηκε από τον καθηγητή Χρήστο Ξενάκη και τον Δημοσθένη Οικονόμου, Προϊστάμενο της Μονάδας Επιχειρησιακής Ασφάλειας της ENISA, στην εκπομπή “Calling Athens” στο Εθνικό Ραδιόφωνο (Πρώτο Πρόγραμμα – ΕΡΤ). Οι αξιότιμοι επισκέπτες, μαζί με τον ραδιοφωνικό σταθμό, συμμετείχαν σε μια συνομιλία δύο ωρών σχετικά με τους κινδύνους του Διαδικτύου, τις ψηφιακές απειλές που μπορεί να θέσουν σε κίνδυνο τη ζωή μας, τον τρόπο με τον οποίο μπορούμε να προστατέψουμε τα ηλεκτρονικά μας στοιχεία και την υψηλή ζήτηση για εμπειρογνώμονες στον χώρο του Cyber Security, όχι μόνο στην Ελλάδα αλλά και παγκοσμίως.

Ο καθηγητής Χρήστος Ξενάκης, συντονιστής του έργου NetPHISH, έδωσε στο ακροατήριο μια σύντομη παρουσίαση του έργου σχετικά με την πρόοδό του, τον αντίκτυπό του και τους μελλοντικούς του στόχους. Το έργο NetPHISH στοχεύει στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη ενός νέου & καινοτόμου συστήματος ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων μέσα από τη συνεργασία και το συνδυασμό γνώσεων και εμπειρίας των εταιρών της πρότασης, που θα αντιμετωπίζει αποτελεσματικά θέματα επιθέσεων κοινωνικής μηχανικής και τεχνικών “ψαρέματος”.



ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Neurosoft S.A.

ΟΔΟΣ – ΑΡΙΘΜΟΣ: Λεωφ. Ηρακλείου
466 & Κύπρου
Τ.Κ. 141 22
ΠΟΛΗ: Αθήνα
ΤΗΛ: 210 6855061



Πανεπιστήμιο Πειραιώς

ΟΔΟΣ – ΑΡΙΘΜΟΣ: Γρηγορίου
Λαμπράκη 122
Τ.Κ. 185 32
ΠΟΛΗ: Πειραιάς
ΤΗΛ: 210 4142613



[LinkedIn](#)



[Website](#)