



Ας αρχίσουμε!

Διαχείριση προσωπικών λογαριασμών και εικόνων



Ας αρχίσουμε!

Τι είναι το ψηφιακό αποτύπωμα;

Το ψηφιακό αποτύπωμα είναι το ίχνος, το μονοπάτι των δεδομένων, το οποίο δημιουργείται κατά τη χρήση του Διαδικτύου. Είναι γνωστό ως το σύνολο των ανιχνεύσιμων ψηφιακών δραστηριοτήτων, δράσεων, συμβολών και επικοινωνιών που αφήνουμε στο Διαδίκτυο ή σε ψηφιακές συσκευές. Αναφέρεται στα αρχεία και τα ίχνη που αφήνουμε πίσω μας καθώς χρησιμοποιούμε το Διαδίκτυο.

Μπορεί να χωριστεί σε δύο τύπους αποτυπώματος:

- ✓ Παθητικό ψηφιακό αποτύπωμα (ακούσια), το οποίο δημιουργείται όταν ο ιδιοκτήτης δεν γνωρίζει τις πληροφορίες του / της.
- ✓ Ενεργό ψηφιακό αποτύπωμα (εκ προθέσεως) όταν ο ιδιοκτήτης απελευθερώνει και μοιράζεται τα προσωπικά του δεδομένα.



Ας αρχίσουμε!

Διαδικτυακές συνήθειες



Χρησιμοποιούμε όλοι το Διαδίκτυο σε καθημερινή βάση, αλλά γνωρίζουμε ποιες ενέργειες αφήνουν ένα ίχνος και πόσες πληροφορίες αποκαλύπτουμε;

▶ Αποκαλύπτετε πληροφορίες!

Η επίσκεψη σε οποιονδήποτε ιστότοπο παρέχει στον κάτοχο της τη διεύθυνση IP, η οποία μπορεί να περιλαμβάνει τη γεωγραφική σας θέση, τον τύπο του προγράμματος περιήγησης ιστού και το λειτουργικό σας σύστημα και, συχνά, τον τελευταίο ιστότοπο που επισκεφθήκατε. Ωστόσο, τα δεδομένα αυτά είναι σχετικά αβλαβή και σχετικά ανώνυμα. Αν πρόκειται για αποτυπώματα, δεν είναι πολύ συναφείς, καθώς πολλοί άνθρωποι μπορούν να χρησιμοποιούν την ίδια διεύθυνση IP την ίδια στιγμή.



▶ Ηλεκτρονικό εμπόριο, κοινωνικά δίκτυα και ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:

Για ορισμένους τύπους ιστότοπων ή πλατφορμών σε απευθείας σύνδεση, οι διευθύνσεις IP δεν παρέχουν επαρκείς πληροφορίες. γι 'αυτό δημιουργούν ένα cookie!

Οι περισσότεροι ιστότοποι θέτουν αυτόματα ένα cookie στο πρόγραμμα περιήγησης όταν επισκέπτεστε για πρώτη φορά τον ιστότοπο. Σε αυτό το cookie μπορείτε να αποθηκεύσετε πληροφορίες σχετικά με το προφίλ και τις προτιμήσεις σας.

Ως αποτέλεσμα, οι ιστότοποι που μπορούν να έχουν πρόσβαση στα cookies στο πρόγραμμα περιήγησης σας (ακόμα και αν πρόκειται να βελτιώσουν την εμπειρία σας) καταλήγουν να διατηρούν πληροφορίες σχετικά με εσάς.





▶ Προφίλ εταιρειών:

Με βάση τα ακατέργαστα δεδομένα που αποκαλύπτετε, οι εταιρίες δημιουργίας προφίλ μπορούν να συνδέσουν όλες τις πληροφορίες που μπορούν να παρακολουθήσουν σχετικά με εσάς online και βγάζουν συμπεράσματα σχετικά με ...

Τις συνήθειες σας

Τις προτιμήσεις σας

Τις αξίες σας

Τις φιλοδοξίες σας

Τις προθέσεις σας

Τη μελλοντική σας συμπεριφορά





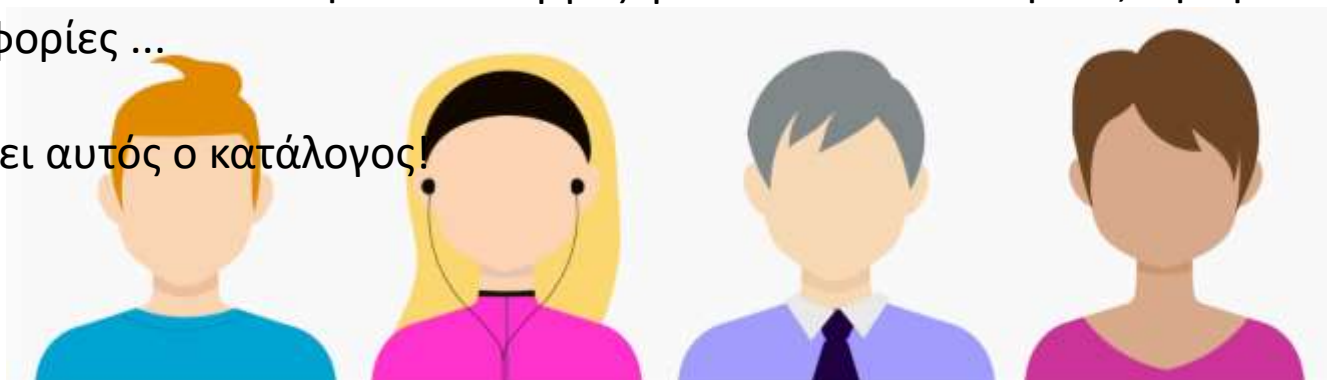
Συνδεσιμότητα:

Αυτή η έννοια αναφέρεται στην πράξη σύνδεσης ή συγκέντρωσης όλων των μεμονωμένων αποτυπώσεων σε ένα πλήρες online προφίλ για εμάς. Αυτό συμβαίνει όταν οι ιστότοποι ή οι ηλεκτρονικές πλατφόρμες αποφασίσουν να μοιραστούν μεταξύ τους προσωπικά δεδομένα τα οποία προφανώς αποθηκεύονται σε ενιαία περιβάλλοντα.

Περιορίζει την ικανότητα των χρηστών να διατηρούν, και έτσι να διαχειρίζονται, το δικό τους απόρρητο.

Το ηλεκτρονικό σας προφίλ είναι κατασκευασμένο χρησιμοποιώντας τα πρωτογενή σας δεδομένα, όπως ιστότοπους που έχετε επισκεφτεί, προϊόντα που έχετε αγοράσει, οτιδήποτε ψάξατε, τη διεύθυνσή σας και κάθε είδους προσωπικές πληροφορίες που έχετε δώσει σε οποιονδήποτε συνεργαζόμενο ιστότοπο: το φύλο, την ηλικία, κατάσταση απασχόλησης, οικονομικές πληροφορίες ...

Είναι αδιανόητο πόσο μακριά μπορεί να φτάσει αυτός ο κατάλογος!



Ας αρχίσουμε!

Πόσα γνωρίζετε;

Όλοι έχουμε κάποιες γενικές γνώσεις σχετικά με τους όρους και τις έννοιες που σχετίζονται με το διαδίκτυο, αλλά γνωρίζουμε την πραγματική και ακριβέστερη σημασία τους;

Ελέγξτε τους ακόλουθους ορισμούς προκειμένου να έχετε μια βαθύτερη κατανόηση των έννοιων που χρησιμοποιούνται τακτικά:



Ας αρχίσουμε!

Το ψηφιακό πιστοποιητικό είναι ένας κωδικός πρόσβασης που επιτρέπει σε ένα άτομο να ανταλλάσσει δεδομένα online.

Το Netiquette αναφέρεται στον τρόπο με τον οποίο οι άνθρωποι επικοινωνούν με άλλους σε απευθείας σύνδεση.

Είναι σωστό, αλλά όχι αρκετά ακριβές. Το Ψηφιακό Πιστοποιητικό είναι ένας ηλεκτρονικός «κωδικός πρόσβασης» που επιτρέπει σε ένα άτομο και μια οργάνωση να ανταλλάσσουν δεδομένα με ασφάλεια μέσω του διαδικτύου χρησιμοποιώντας το δημόσιο κλειδί infraestructura (PKI). Το ψηφιακό πιστοποιητικό είναι επίσης γνωστό ως πιστοποιητικό δημόσιου κλειδιού ή πιστοποιητικό ταυτότητας.

Το Netiquette είναι σύντομο για την εθιμοτυπία στο διαδίκτυο. Με τον ίδιο τρόπο το etiquette είναι ένας κώδικας ευγενών συμπεριφορών στην κοινωνία, η netiquette είναι ένας κώδικας καλής συμπεριφοράς στο διαδίκτυο. Αυτό περιλαμβάνει διάφορες πτυχές του Διαδικτύου, όπως ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, κοινωνικά μέσα, online chat, φόρουμ στο διαδίκτυο, σχόλια ιστοχώρου, παιχνίδια για πολλούς παίκτες και άλλους τύπους ηλεκτρονικής επικοινωνίας.

Ας αρχίσουμε!

Η διαδικτυακή διαχείριση ταυτότητας (OIM) είναι μέθοδοι για τη δημιουργία ειδικού προφίλ ενός ατόμου στα κοινωνικά δίκτυα.



Η Διαχείριση Διαδικτυακής Ταυτότητας (OIM) είναι ένα σύνολο μεθόδων για τη δημιουργία διακεκριμένης παρουσίας ενός ατόμου στο Διαδίκτυο

Η ταυτότητα Internet (IID) είναι το όνομα χρήστη που επιλέγετε σε όλους τους λογαριασμούς σας στο διαδίκτυο. Μερικοί άνθρωποι αλλάζουν τα ονόματα χρηστών ανάλογα με την πλατφόρμα / το κοινωνικό δίκτυο που χρησιμοποιούν.



Η ταυτότητα του Διαδικτύου (Internet Identity - IID), επίσης online ταυτότητα ή persona διαδικτύου, είναι μια κοινωνική ταυτότητα που ο χρήστης του Διαδικτύου εγκαθίσταται σε διαδικτυακές κοινότητες και ιστότοπους. Μπορεί επίσης να θεωρηθεί ως μια ενεργά κατασκευασμένη παρουσίαση του εαυτού του. Μερικοί άνθρωποι επιλέγουν να χρησιμοποιούν τα πραγματικά τους ονόματα στο διαδίκτυο, άλλοι προτιμούν να είναι ανώνυμοι, προσδιορίζοντάς τους μέσω ψευδώνυμων, οι οποίοι αποκαλύπτουν ποικίλες ποσότητες προσωπικά αναγνωρίσιμων πληροφοριών.

Ας αρχίσουμε!

Link-jacking είναι όταν κάνετε κλικ σε έναν σύνδεσμο που είναι μόνο σε διαφήμιση και είστε ανακατευθυνόμενος σε μια ιστοσελίδα όπου πωλούν το προϊόν που διαφημίζεται.

Ένα ενημερωτικό δελτίο είναι πληροφορίες που λαμβάνετε στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο σας, ακόμη και αν δεν το θέλετε ή δεν ενδιαφέρονται για το τι διαφημίζουν.

Link-jacking είναι μια πρακτική που χρησιμοποιείται για να ανακατευθύνει τις συνδέσεις μιας ιστοσελίδας σε μια άλλη που χρησιμοποιούν οι χάκερ για να ανακατευθύνουν τους χρήστες από αξιόπιστους ιστότοπους σε ιστοσελίδες που έχουν μολυνθεί από κακόβουλο λογισμικό που κρύβουν downloads ή άλλα είδη μολύνσεων.

Ένα ενημερωτικό δελτίο είναι ένα περιοδικά δημοσιευμένο έργο που περιέχει ειδήσεις και ανακοινώσεις για κάποιο θέμα, συνήθως με μικρή κυκλοφορία. Τα ενημερωτικά δελτία μπορούν να διανεμηθούν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.

Ας αρχίσουμε!

Το Like-jacking είναι ένας ιός που εισέρχεται στον υπολογιστή σας όταν κάνετε κλικ στα κουμπιά 'like' ή 'follow' στις πλατφόρμες των Social Media.

Το παθητικό ψηφιακό αποτύπωμα είναι ένα ίχνος δεδομένων που άλλοι άνθρωποι δημοσιεύουν για εσάς στο διαδίκτυο, ειδικά στα Social Media Networks.

Το Like-jacking είναι ένα φαινόμενο που συμβαίνει όταν οι εγκληματίες χρησιμοποιούν ψεύτικο προφίλ στο Facebook ή σε άλλα κοινωνικά δίκτυα χρησιμοποιώντας την επιλογή 'μου αρέσει (like)' στις ιστοσελίδες. Οι χρήστες που κάνουν κλικ στο κουμπί δεν "μου αρέσει" η σελίδα, αντίθετα κάνουν λήψη κακόβουλου λογισμικού.

Ένα παθητικό ψηφιακό αποτύπωμα δημιουργείται όταν τα δεδομένα συλλέγονται χωρίς να γνωρίζει ο κάτοχος, ενώ τα ενεργά ψηφιακά ίχνη δημιουργούνται όταν τα προσωπικά δεδομένα απελευθερώνονται σκόπιμα από ένα χρήστη με σκοπό την ανταλλαγή πληροφοριών για τον εαυτό του μέσω δικτυακών τόπων ή μέσα ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ.

Ας αρχίσουμε!

- Το να εγγραφείτε σημαίνει ότι αποδέχεστε ότι σας στέλνουν πληροφορίες σχετικά με προσφορές και εκπτώσεις στην προσωπική σας διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.



Η εγγραφή είναι μια επιλογή που προσφέρεται από προμηθευτές προϊόντων ή παρόχους υπηρεσιών που επιτρέπουν στους πελάτες να αποκτήσουν πρόσβαση σε προϊόντα ή υπηρεσίες. Πολλοί ιστότοποι, εταιρείες προϊόντων και υπηρεσιών κ.λπ. επιτρέπουν στους πελάτες να εγγραφούν στα ενημερωτικά δελτία τους, σε ιστολόγια που σχετίζονται με προϊόντα / υπηρεσίες, δελτία τύπου κ.λπ. Για να εγγραφεί, ο πελάτης πρέπει να προσθέσει τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του στη λίστα αλληλογραφίας της εταιρείας . Αυτό σημαίνει ότι ο πελάτης είναι εγγεγραμμένος σε οτιδήποτε αποστέλλεται στη συγκεκριμένη λίστα.

Ας αρχίσουμε!

Πάρτε τον έλεγχο των προσωπικών σας δεδομένων



Ελέγχετε τις ρυθμίσεις απορρήτου κατά την εγγραφή σας σε έναν ιστότοπο;

Ποιες είναι οι συνέπειες από το να μην το κάνετε αυτό;

Αναφέρετε τους λόγους για τους οποίους οι άνθρωποι πρέπει να ελέγχουν τη ρύθμιση απορρήτου τους και να περιορίζουν την πρόσβαση στις προσωπικές τους πληροφορίες.



www.youtube.com/watch?v=5ByVaZ0rg8U

Ας αρχίσουμε!

Online Image Management (OIM)



Ξέρατε ότι...

- Στις διαδικασίες πρόσληψης των εταιρειών, τα ψηφιακά αποτυπώματα των υποψηφίων (φωτογραφίες, ηλεκτρονικές θέσεις κ.λπ.) διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο.
- Ο ηλεκτρονικός εκφοβισμός είναι μια συνήθης πρακτική σε εκείνους τους ιστότοπους που επισκέπτονται συχνότερα ένας μεγάλος αριθμός εφήβων.



<http://youtu.be/T6ulH2bWCnY>

Ας αρχίσουμε!

Χρήση των κοινωνικών μέσων από τους νέους



Παρακολουθήστε αυτό το βίντεο και ανατρέξτε στα ακόλουθα θέματα:

- Ποιες είναι οι κύριες ιδέες που παρουσιάζονται;
- Θα λέγατε ότι είναι απαισιόδοξος ή ρεαλιστικός;
- Νιώσατε ταυτισμένος όταν μιλούσε;
- Πιστεύετε ότι οι περισσότεροι νέοι συμπεριφέρονται με αυτόν τον τρόπο;



www.youtube.com/watch?v=SnweVUXEuEQ

Ας αρχίσουμε!

Προστατέψτε το ιδιωτικό σας απόρρητο!

Αυξήστε την ιδιωτικότητά σας κάνοντας κάποια μικρά και χρήσιμα βήματα προφύλαξης:

▶ Απενεργοποιήστε τις υπηρεσίες τοποθεσίας για να αποτρέψετε την παρακολούθηση της τοποθεσίας σας από οποιαδήποτε εφαρμογή.

▶ Μην επιτρέπετε στις εφαρμογές να γνωρίζουν τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στο τηλέφωνό σας (λίστα επαφών, ιστορικό κλήσεων ...)

▶ Προσέχετε όταν συνδέεστε σε κοινωνικά δίκτυα, καθώς ενδέχεται να τους επιτρέπετε να έχουν πρόσβαση σε ορισμένες πληροφορίες από το προφίλ σας.

▶ Διαβάστε τα ψιλά γράμματα για να μάθετε τι μοιράζεστε!

Ας αρχίσουμε!



Εξετάστε τις παρακάτω τοποθεσίες για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με κάθε πλατφόρμα κοινωνικών μέσων:

- ✓ [Instagram Help Center](#)
- ✓ [Instagram Privacy and Safety Tips](#)

- ✓ [Twitter – Safety and Security](#)
- ✓ [Twitter – Rules and Policies](#)

- ✓ [Facebook Privacy Basics](#)
- ✓ [Facebook Help Centre - Privacy](#)

- ✓ [YouTube Policy Center - Protecting your privacy](#)
- ✓ [YouTube Safety Center - Safety](#)

- ✓ [Google+ Safety Center - Managing your digital reputation](#)
- ✓ [Google+ Safety Center - Privacy resources](#)

Προσπαθήστε να διατυπώσετε μια αναφορά με πέντε κορυφαίες συμβουλές για την προστασία της ιδιωτικής ζωής ή τη διαχείριση της φήμης στο διαδίκτυο

Σας ευχαριστώ για την προσοχή
σας!





Dive in!

Διαχείριση προσωπικού λογαριασμού και εικόνας

Dive in!

Ομαδική συζήτηση!

- ✓ Μιλήστε για την πραγματική και διαδικτυακή ταυτότητά μας.
- ✓ Δώστε στους μαθητές ένα σύνολο ερωτήσεων όπως:
 - Τι είναι η ταυτότητα;
 - Είναι σημαντική για εμάς;
 - Είναι το ίδιο πράγμα η πραγματική ταυτότητα και η διαδικτυακή ταυτότητα;
 - Λέμε ψέματα όταν είμαστε συνδεδεμένοι;
 - Συμπεριφερόμαστε διαφορετικά σε κάθε τύπο προφίλ των κοινωνικών μέσων;



Dive in!

Ομαδικές παρουσιάσεις

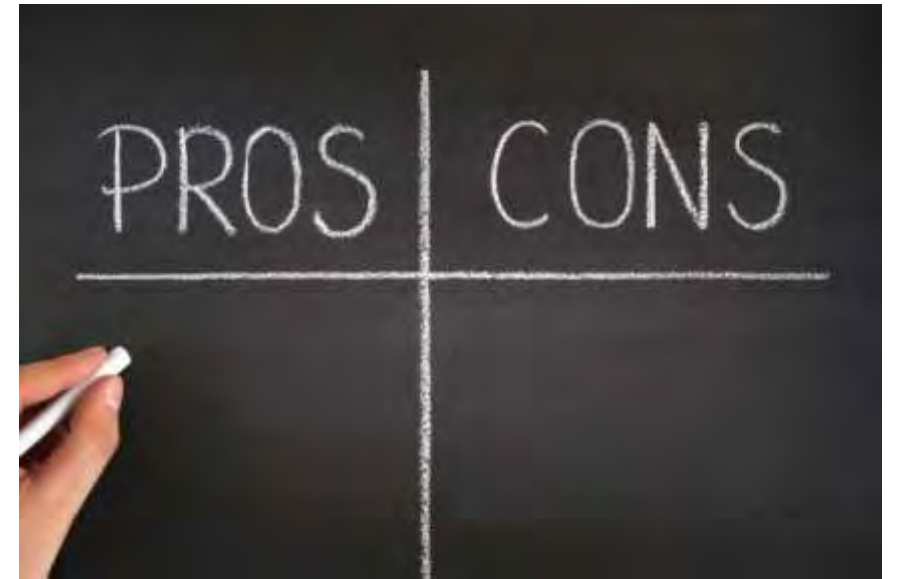
- ✓ Διαχωρίστε την ομάδα σας σε ζεύγη ή μικρές ομάδες.
- ✓ Θα πρέπει να κάνουν διαδικτυακή έρευνα για έναν στενό φίλο ή ένα μέλος της οικογένειας.
- ✓ Στη συνέχεια, θα πρέπει να προετοιμάσουν μια σύντομη παρουσίαση (Power Point, Prezi ...) σχετικά με τα δεδομένα που ήταν σε θέση να βρουν ηλεκτρονικά σχετικά με την προσωπική / ιδιωτική τους ζωή.
- ✓ Ενθαρρύνετε μια συζήτηση σχετικά με τον τύπο των δεδομένων που βρέθηκαν και τις πιθανές (αρνητικές) επιπτώσεις



Dive in!

Οι συζητήσεις υπέρ και κατά

- ✓ Διαχωρίστε την ομάδα σε δύο μικρότερες ομάδες.
- ✓ Δώστε σε κάθε ομάδα ένα γράφημα για να το συμπληρώσετε με πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα σχετικά με διαφορετικές δηλώσεις.
- ✓ Μοιραστείτε τις ιδέες των ομάδων και ενθαρρύνετε μια συζήτηση σχετικά με αυτές.



Dive in!

1

Πληρώστε με το τηλέφωνο σας

Τηλεφωνικές πληρωμές
εύκολες στη χρήση

Δεν μπορείτε να το
χρησιμοποιείτε παντού

Απενεργοποίηση συσκευής
σε περίπτωση μείωσης της
μπαταρίας

Το τηλέφωνο είναι επιρρεπές
στο να κλαπεί

Οι τηλεφωνικές πληρωμές
είναι πολύ γρήγορες

Είναι πιο ασφαλές σε σχέση
με μία πλαστική κάρτα



1

Πληρώστε με το τηλέφωνο σας

ΘΕΤΙΚΑ

Τηλεφωνικές
πληρωμές εύκολες στη
χρήση

Οι τηλεφωνικές
πληρωμές είναι πολύ
γρήγορες

Είναι πιο ασφαλές σε σχέση
με μία πλαστική κάρτα

ΑΡΝΗΤΙΚΑ

Δεν μπορείτε να το
χρησιμοποιείτε παντού

Απενεργοποίηση συσκευής σε
περίπτωση μείωσης της
μπαταρίας

Το τηλέφωνο είναι επιρρεπές
στο να κλαπεί



Dive in!

2

Κάντε τα ψώνια σας ηλεκτρονικά

Μπορείτε να παραγγείλετε οποιαδήποτε στιγμή, 24/7

Η παράδοση είναι πολύ άνετη

Δεν μπορείτε να επιλέξετε τέλεια προϊόντα

Αποφεύγετε τον πολύ συνωστισμό και τις ουρές στο παρκάρισμα

Κάποιες σελίδες για ηλεκτρονικές αγορές δεν είναι καλά σχεδιασμένες

Οι δημοφιλείς προσφορές μπορεί να έχουν εξαντληθεί μέχρι να γίνει η παράδοση

ΘΕΤΙΚΑ

ΑΡΝΗΤΙΚΑ



2

Κάντε τα ψώνια σας ηλεκτρονικά

ΘΕΤΙΚΑ	ΑΡΝΗΤΙΚΑ
<p data-bbox="766 668 1447 882">Μπορείτε να παραγγείλετε οποιαδήποτε στιγμή, 24/7</p> <p data-bbox="963 903 1582 1086">Η παράδοση είναι πολύ άνετη</p> <p data-bbox="774 1143 1447 1353">Αποφεύγετε τον πολύ συνωστισμό και τις ουρές στο παρκάρισμα</p>	<p data-bbox="1646 668 2262 882">Δεν μπορείτε να επιλέξετε τέλεια προϊόντα</p> <p data-bbox="1684 893 2440 1103">Κάποιες σελίδες για ηλεκτρονικές αγορές δεν είναι καλά σχεδιασμένες</p> <p data-bbox="1646 1143 2377 1353">Οι δημοφιλείς προσφορές μπορεί να έχουν εξαντληθεί μέχρι να γίνει η παράδοση</p>

Dive in!

Περιπτωσιολογικές μελέτες για την κλοπή ταυτότητας

- ✓ Παραδείγματα σχετικά με το <http://nordvpn.com/blog/identity-theft-case-studies/>.
- ✓ Διαχωρίστε την ομάδα σας σε ζεύγη ή μικρές ομάδες.
- ✓ Συζητήστε τους πιθανούς λόγους για την κλοπή ταυτότητας, τις συνέπειες και τις πιθανές λύσεις.
- ✓ Οι μαθητές πρέπει να σκεφτούν μια παρόμοια περίπτωση στο τοπικό τους περιβάλλον ή τη χώρα τους.
- ✓ Μοιραστείτε την γνώμη / εμπειρία σας με άλλες ομάδες.



Dive in!

Καταγράψτε όλες τις ηλεκτρονικές Καθημερινές σας δραστηριότητες

- ✓ Κατάλογος δραστηριοτήτων που οι μαθητές πραγματοποιούν χρησιμοποιώντας το Διαδίκτυο.
- ✓ Στη συνέχεια χωρίστε τα σε 2 ομάδες:
 - Δραστηριότητες που θα μπορούσαν να πραγματοποιηθούν χωρίς Διαδίκτυο.
 - Δραστηριότητες που είναι αδύνατο να πραγματοποιηθούν χωρίς Διαδίκτυο.
 - Ξεκινήστε μια συζήτηση: είναι η χρήση του Διαδικτύου για σχεδόν όλες τις καθημερινές μας δραστηριότητες μια επιλογή ή είναι «αναγκαστική»



Dive in!

Εργασία σε ομάδες

- ✓ Διαχωρίστε την τάξη σας σε ζεύγη ή μικρές ομάδες.
- ✓ Κάθε ζεύγος ή ομάδα επιλέγει μια ηλεκτρονική πλατφόρμα ή ένα κοινωνικό δίκτυο (*Facebook, Gmail, Drive, Instagram ...*) και μελετάει τους όρους και τις προϋποθέσεις.
- ✓ Οι μαθητές γράφουν όλες τις προτάσεις που είναι σύνθετες, διαφορούμενες και δυσνόητες.
- ✓ Στη συνέχεια ξεκινήστε μια συζήτηση:
 - Πώς πρέπει να ενημερώνονται οι χρήστες σχετικά με τους όρους και τις προϋποθέσεις;




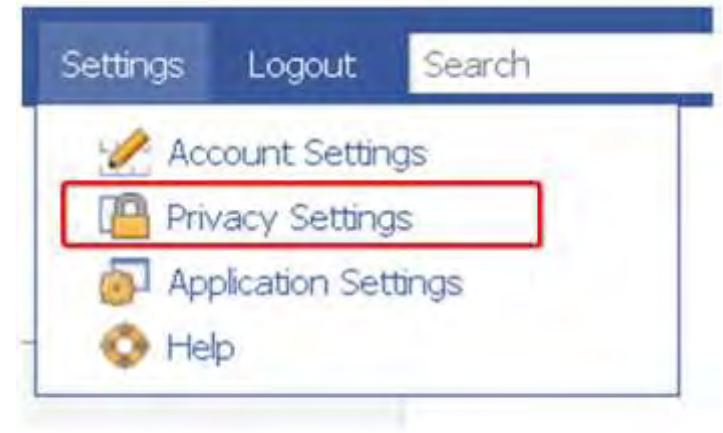
Dive in!

Πώς να αλλάξετε το απόρρητο στο Facebook

- ✓ Διαχωρίστε την τάξη σας σε ζεύγη ή μικρές ομάδες.
- ✓ Κάθε ομάδα έχει αναλάβει να προσαρμόζει διαφορετικές ρυθμίσεις.
- ✓ Για βοήθεια: Συνδεθείτε στις βασικές ρυθμίσεις απορρήτου του Facebook:

<https://www.facebook.com/help/325807937506242>

- ✓ Για να προβάλετε και να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις απορρήτου:
- ✓ Κάντε κλικ  στο επάνω δεξιό μέρος του Facebook και επιλέξτε Ρυθμίσεις.
- ✓ Κάντε κλικ στην επιλογή Απόρρητο στην αριστερή στήλη.





Dive in!

Ιδέες σχετικά με την χρήση της ηλεκτρονικής τράπεζας

- ✓ Διαχωρίστε την τάξη σας σε 2 ομάδες.
- ✓ Μια ομάδα θα πρέπει να σκεφτεί επιχειρήματα για τη χρήση της ηλεκτρονικής τράπεζας και μια ομάδα θα πρέπει να σκεφτεί επιχειρήματα κατά της χρήσης της ηλεκτρονικής τράπεζας.
- ✓ Στη συνέχεια, κάθε ομάδα παρουσιάζει τα επιχειρήματά της.
- ✓ Στη συνέχεια, ξεκινήστε μια συζήτηση σχετικά με την ασφαλή χρήση της ηλεκτρονικής τράπεζας και προσπαθήστε να μετατρέψετε τα επιχειρήματα των μαθητών ξανά ως προς τη χρήση της ηλεκτρονικής τράπεζας σε θετικά.

Dive in!

Περιστροφικοί Σταθμοί

- ✓ Δημιουργήστε σταθμούς και χωρίστε την τάξη σας σε μικρές ομάδες.
- ✓ Κάθε ομάδα μετακινείται σε ένα σταθμό, όπου χρειάζονται περίπου δέκα λεπτά για να συζητήσουν μια ιδέα και να καταγράψουν τα αποτελέσματα της συζήτησής τους σε ένα λευκό πίνακα που βρίσκεται στο σταθμό.
- ✓ Καθώς οι ομάδες μετακινούνται από σταθμό σε σταθμό, βασίζουν τις συζητήσεις τους σε ό, τι έχει καταγραφεί στο λευκό του σκάφους.
- ✓ Στη συνέχεια ξεκινήστε μια συζήτηση.



Dive in!

Προτεινόμενα θέματα για συζήτηση

Ποια είναι τα διαφορετικά είδη των ψηφιακών πτυχίων;	Τι είναι ένα ψηφιακό πτυχίο;	Για ποιο λόγο και που χρησιμοποιούνται τα ψηφιακά πτυχία;
Γιατί χρειαζόμαστε ένα σύστημα ελέγχου ταυτότητας;	Τι είναι οι αρχές πιστοποίησης;	Ποια είναι η διαδικασία απόκτησης ενός τέτοιου πτυχίου;
Τι περιλαμβάνει ένα ψηφιακό πτυχίο;	Πλεονεκτήματα ενός ψηφιακού πτυχίου	Μειονεκτήματα ενός ψηφιακού πτυχίου
Πώς χρησιμοποιείται ο έλεγχος ταυτότητας;	Πώς λειτουργεί ο έλεγχος ταυτότητας	Τύποι μεθόδων ελέγχου ταυτότητας



Dive in!

Η συζήτηση

Παίξτε ρόλους με τους μαθητές σας. Παρουσιάστε τους με μια κατάσταση (υπήρξε μια περίπτωση ηλεκτρονικής κλοπής μέσω μιας ψεύτικης εφαρμογής Online Banking) και πρέπει να δημιουργήσουν μια συζήτηση (που θα συντονίζεται από ένα άτομο που θα οριστεί από τον δάσκαλο).

Αφού ο καθένας λάβει τον ρόλο του, θα έχουν 10 λεπτά για να συνεργαστούν με τους ανθρώπους της ομάδας τους και να προετοιμάσουν επιχειρήματα για να υπερασπιστούν τη θέση τους.

Μετά τη συζήτηση, πραγματοποιήστε μια σύντομη ομαδική συζήτηση.

Dive in!

Παραδείγματα χαρακτήρων (ανάλογα με τον αριθμό των μαθητών):

Υπέρ	Κατά
Ένα άτομο που εργάζεται στην τράπεζα	Ένα θύμα ηλεκτρονικής απάτης
Ένα άτομο που πουλάει τα προϊόντα του/της ηλεκτρονικά	Ένας συνηθισμένος αγοραστής στο Διαδίκτυο
Ένας συνηθισμένος αγοραστής στο Διαδίκτυο	Ένας ηλικιωμένος άνθρωπος
Ένα άτομο σε αναπηρικό αμαξίδιο	Ένα άτομο που εργάζεται σε ένα κανονικό κατάστημα
[...]	[...]

Dive in!

Ηλεκτρονικές αγορές


Δώστε στους μαθητές σας μικρές κάρτες με το ακόλουθο λεξιλόγιο. Συνδέστε τους ή οργανώστε τους σε μικρές ομάδες και αφήστε τους να συζητήσουν για 10/15 λεπτά σχετικά με αυτές τις έννοιες. Στη συνέχεια, κάθε ομάδα θα ορίσει μερικές από τις έννοιες αυτές και θα δώσει παραδείγματα, δείχνοντας τα στην οθόνη των ηλεκτρονικών πλατφορμών όπου ισχύουν αυτές οι έννοιες (Amazon, Ebay, Walmart, Aliexpress, Etsy, Wish ...)

Καλάθι αγορών	Κρυπτογράφηση	Πολιτική επιστροφής	Κατάσταση παραγγελίας	Καλάθι	Ένα παράπονο
Κρυπτογράφηση	Στοιχεία προσωπικής ταυτοποίησης (PII)	Σελίδα πληρωμής	Παράδοση	Πλήρης αποζημίωση	Σύνδεση
Αποθηκευμένες πληροφορίες	Ενεργοποιημένη ασφάλεια	Εμπορική πίστωση	Απόθεμα	Λίστες παρακολούθησης	Διαφήμιση

Dive in!



Γνωρίζατε ότι...?

"Μια έκθεση που πραγματοποιήθηκε κάθε χρόνο, διαπίστωσε ότι το **8%** των παγκόσμιων **κακόβουλων συνημμένων του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου** ήταν **αρχεία docm** (ένας τύπος αρχείου XML του Microsoft Word που εκτελεί μακροεντολές)." [\(source\)](#) 



"**Οι κινητές πλατφόρμες** είναι ένας από τους ταχύτερα αναπτυσσόμενους στόχους για τους εγκληματίες στον κυβερνοχώρο. Σε ένα χρόνο (2015 έως 2016) σημειώθηκε **αύξηση κατά 105% των ανιχνευτικών προγραμμάτων κακόβουλου λογισμικού**: σχεδόν 18,4 εκατομμύρια!" [\(source\)](#)

Dive in!



"Μια έρευνα που διεξήχθη σε 21 χώρες έδειξε ότι παρόλο που το 76% των καταναλωτών αναγνωρίζει τη σημασία της διατήρησης των πληροφοριών του λογαριασμού τους ασφαλείς, πολλοί εξακολουθούν **να μοιράζονται τους κωδικούς πρόσβασης τους** και **να έχουν άλλες επικίνδυνες συμπεριφορές με τα δεδομένα τους** - 35% επιπλέον επιτρέπουν σε ορισμένες συσκευές να λειτουργούν **απροστάτευτες** και **ευάλωτες** σε όλες τις μορφές **ιών** και **κακόβουλου λογισμικού**". [\(source\)](#)

"Οι **ατελείωτες επιθέσεις** βρίσκονται στο raise! Αντί να επιχειρήσετε να κάνετε λήψη εκτεταμένων εκτελέσιμων αρχείων, τώρα οι ατελείωτες επιθέσεις εκμεταλλεύονται λογισμικό που έχει ήδη εγκατασταθεί στον υπολογιστή του θύματος, εκτελώντας, για παράδειγμα, σε ένα plug-in προγράμματος περιήγησης. Το 2017, το **77%** των συμβιβασμένων επιθέσεων ήταν **άτακτες**". [\(source\)](#)



"Σύμφωνα με την έκθεση, το **92% του κακόβουλου λογισμικού** εξακολουθεί να παραδίδεται μέσω **ηλεκτρονικού ταχυδρομείου**, καθώς οι **επιθέσεις ηλεκτρονικού ψαρέματος (phishing)** επιτίθενται σε μία από τις πιο κοινές μεθόδους, οι οποίες γίνονται **όλο και πιο στοχοθετημένες**". [\(source\)](#)

Dive in!

European citizens and businesses rely on digital services and technologies:

Europeans believe that digital technologies have a positive¹ impact on:



86% of Europeans believe that the risk of becoming a victim of cybercrime is increasing.²

Sectors like **transport, energy, health** and **finance** have become increasingly dependent on network and information systems to run their core businesses.

The **Internet of Things (IoT)** is already a reality. There will be **tens of billions** of connected digital devices in the EU by 2020.³

Cyber incidents and attacks are on the rise:

+4,000 ransomware attacks per day in 2016.

In some Member States **50%** of all crimes committed are cybercrimes.

Security incidents across all industries rose by **38%** in 2015 – the biggest increase in the past 12 years.

80% of European companies experienced at least one cybersecurity incident last year.⁴

+150 countries and **+230,000** systems across sectors and countries were affected with a substantial impact on essential services connected to the internet, including **hospitals and ambulance services.**

Dive in!



"Συνήθως, οι χρήστες των κοινωνικών δικτύων εμπιστεύονται τους κύκλους των φίλων τους στο διαδίκτυο, με αποτέλεσμα να διακυβεύονται **περισσότεροι από 600.000 λογαριασμοί Facebook κάθε μέρα!** Σύμφωνα με ορισμένες έρευνες, 1/10 χρήστες κοινωνικών μέσων ανέφεραν ότι έχουν πέσει θύμα επιθέσεων στον κυβερνοχώρο - και τα αριθμητικά στοιχεία αυξάνονται!" [\(source\)](#)



"169 εκατομμύρια Ευρωπαίοι μεταξύ 16 και 74 ετών - ένα εκπληκτικό 44% του συνόλου – **δεν έχουν βασικές ψηφιακές δεξιότητες**". [\(source\)](#)

"Το 2016, σε παγκόσμιο επίπεδο, **το έγκλημα στον κυβερνοχώρο ήταν το δεύτερο πιο διαδεδομένο έγκλημα που αναφέρθηκε.**" [\(source\)](#)



"Η Microsoft εκτιμά ότι, παγκοσμίως, το 2016 το συνολικό δυνητικό κόστος του **εγκλήματος στον κυβερνοχώρο** ήταν περίπου **500 δισεκατομμύρια δολάρια!**" [\(source\)](#)



Σας ευχαριστούμε για την
προσοχή σας!





Συνοψίζοντας!

Διαχείριση προσωπικών λογαριασμών και εικόνων

Σύνοψη!

- ✓ Κατά την τελική φάση ο δάσκαλος πρέπει να:
 - Συνοψίσει τα κύρια σημεία που συζητήθηκαν.
 - Αναφερθεί σε περαιτέρω πηγές μάθησης.
 - Ενθαρρύνει τους μαθητές να μοιραστούν τις εντυπώσεις και τα σχόλιά τους και να εκφράσουν τις αμφιβολίες τους σχετικά με οποιοδήποτε θέμα δεν είναι ακόμη ξεκάθαρο.



Ασκήσεις αυτοαξιολόγησης

- ✓ Ρωτήστε τους μαθητές αν θα άλλαζαν τη συμπεριφορά τους στο διαδίκτυο μετά από αυτό το μάθημα. Γιατί; Γιατί όχι;
- ✓ Ενθαρρύνετε τους μαθητές σας να μοιραστούν τις ιδέες τους.



Σύνοψη!

Quiz

- ✓ Δημιουργήστε ένα κουίζ για τους μαθητές σας.
- ✓ Σκεφτείτε το είδος των ερωτήσεων που μπορείτε να υποβάλλετε στους μαθητές σας για να ελέγξετε την κατανόησή τους πάνω στην κεντρική έννοια.
- ✓ Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το διαδικτυακό εργαλείο:

www.kahoot.com.

- Χωρίστε τους μαθητές σε ομάδες
- Οι ερωτήσεις πρέπει να παρουσιάζονται σε μια κοινή οθόνη.



Σύνοψη!

Τεστ αξιολόγησης

- ✓ Δώστε στους μαθητές σας ένα τεστ με ασκήσεις όπως:
 - Λεξιλόγιο
 - Κλειστές ερωτήσεις (ναι/όχι),
 - Ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής
- ✓ Διορθώστε το τεστ σαν μία ομάδα ή αφήστε τους μαθητές να διορθώσουν τα γραπτά των συμμαθητών τους
- ✓ Ελέγξτε αν όλες οι έννοιες και οι όροι έχουν γίνει κατανοητοί



Ομαδική περιληπτική δραστηριότητα

- ✓ Ενθαρρύνετε τους μαθητές σας να σκεφτούν απαραίτητα πράγματα που πρέπει να λαμβάνουν υπόψη όταν διαχειρίζονται ένα διαδικτυακό λογαριασμό.
- ✓ Δημιουργήστε τους 5 πιο σημαντικούς κανόνες για να διαχειρίζεστε τους προσωπικούς σας διαδικτυακούς λογαριασμούς με ασφάλεια.



Ευχαριστούμε για την
προσοχή σας!

