


Δραστηριότητα 10

Εργαλεία ασφάλειας στο Διαδίκτυο


A. Ασφαλής Αναζήτηση στην Google

1. Ανοίξτε το φυλλομετρητή **Google Chrome**, πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση www.google.gr και πατήστε το πλήκτρο **Enter**.
2. Πατήστε κάτω δεξιά στην επιλογή «**Ρυθμίσεις**» και επιλέξτε «**Ρυθμίσεις αναζήτησης**».
3. Από το πεδίο «**Φίλτρα Ασφαλούς Αναζήτησης**» ενημερωθείτε για τις δυνατότητές της και τσεκάρτε στο πλαίσιο «**Ενεργοποίηση Ασφαλούς Αναζήτησης**». Προκειμένου να κλειδώσετε την ασφαλή αναζήτηση, έτσι ώστε να μην μπορεί να απενεργοποιηθεί από οποιονδήποτε άλλον, πατήστε δεξιά στο σύνδεσμο «**Κλείδωμα Ασφαλούς αναζήτησης**». Εναλλακτικά, όταν είστε στο κεντρικό μενού αναζητήσεων και όχι στην αρχική σελίδα της Google, μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να κλειδώσετε την ασφαλή αναζήτηση μέσω του εικονιδίου επιλογών  .
4. Εισάγετε πρώτα τη διεύθυνση του Gmail σας και πατήστε στο κουμπί «**Επόμενο**». Έπειτα εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε στο κουμπί «**Σύνδεση**».
5. Πατήστε στο κουμπί «**Κλείδωμα Ασφαλούς αναζήτησης**» και παρατηρήστε την πορεία κλειδώματος σε όλους τους τομείς της Google μέχρι την ολοκλήρωσή του. Από δω και πέρα όποιος χρησιμοποιεί τη μηχανή αναζήτησης της Google μέσω του συγκεκριμένου φυλλομετρητή, στον υπολογιστή σας και με το ίδιο όνομα χρήστη στον υπολογιστή (όχι της Google, αλλά του λειτουργικού συστήματος-π.χ. Windows), θα υπόκειται στο σχετικό φιλτράρισμα της Ασφαλούς αναζήτησης.
6. Επιχειρήστε τώρα να ξεκλειδώσετε την Ασφαλή αναζήτηση, επιστρέφοντας στις ρυθμίσεις αναζήτησης και ακολουθώντας τα παρόμοια βήματα. Μην ξεχάσετε στο τέλος να αποσυνδεθείτε από την Google από το εικονίδιο του ανθρώπου πάνω δεξιά.

B. Google Yourself!

1. Επιχειρήστε να αναζητήσετε στη μηχανή Google το ονοματεπώνυμό σας, πληκτρολογώντας το είτε με χρήση εισαγωγικών (για την αναζήτηση ολόκληρης φράσης) είτε χωρίς.
2. Περιηγηθείτε μεταξύ των αποτελεσμάτων που εξήχθησαν και εντοπίστε, αν υπάρχουν, τους συνδέσμους που αφορούν το πρόσωπό σας.
3. Πώς κρίνετε την ύπαρξη ή μη αυτών των συνδέσμων;

Γ. Ρυθμίσεις ασφάλειας φυλλομετρητή

1. Από το φυλλομετρητή **Google Chrome** πατήστε δεξιά επάνω στο εργαλείο επιπλέον λειτουργιών  και επιλέξτε «**Ρυθμίσεις**».
2. Πατήστε στο τέλος της καρτέλας ρυθμίσεων στο σύνδεσμο «**Εμφάνιση σύνθετων ρυθμίσεων...**» για να εμφανιστούν όλες οι κατηγορίες ρύθμισης.

3. Εντοπίστε την περιοχή με τίτλο «**Κωδικοί πρόσβασης και φόρμες**». Πατήστε πρώτα στο σύνδεσμο «**Διαχείριση ρυθμίσεων Αυτόματης Συμπλήρωσης**» και παρατηρήστε στο αναδυόμενο παράθυρο τυχόν ρυθμίσεις διευθύνσεων ή/και πιστωτικών καρτών. Κλείστε το αναδυόμενο παράθυρο και έπειτα απενεργοποιήστε τη σχετική επιλογή «**Ενεργοποίηση Αυτόματης συμπλήρωσης...**».

Με την **Αυτόματη συμπλήρωση** μπορείτε να αποθηκεύετε στοιχεία διευθύνσεων ή πιστωτικών καρτών, έτσι ώστε όταν θέλετε να τα καταχωρείτε σε δικτυακούς τόπους να μη χρειάζεται να τα πληκτρολογείτε από την αρχή, αλλά να τα επιλέγετε απευθείας, μόλις ξεκινήσετε να τα πληκτρολογείτε, από διαθέσιμη λίστα. Για την ασφάλεια των δεδομένων σας είναι προτιμότερο να έχετε απενεργοποιημένη τη συγκεκριμένη λειτουργία.

4. Στην ίδια περιοχή πατήστε τώρα στο σύνδεσμο «**Διαχείριση κωδικών πρόσβασης**» και παρατηρήστε στο αναδυόμενο παράθυρο τους κωδικούς που έχουν αποθηκευτεί από άλλους χρήστες του υπολογιστή όταν τους χρησιμοποίησαν σε ιστοσελίδες, αλλά και τις διευθύνσεις των ιστοσελίδων για τις οποίες δεν έχει πραγματοποιηθεί η αποθήκευση στοιχείων εισόδου. Κλείστε το αναδυόμενο παράθυρο και έπειτα απενεργοποιήστε και την επιλογή αυτήν. Είναι προφανές, παρά το ότι η λειτουργία αυτή μας διευκολύνει στην καταχώρηση, για λόγους ασφαλείας συνιστάται να την έχουμε απενεργοποιημένη.
5. Μεταβείτε στη συνέχεια στην περιοχή με τίτλο «**Απόρρητο**» και πατήστε στο κουμπί «**Ρυθμίσεις περιεχομένου...**».
6. Εντοπίστε στο αναδυόμενο παράθυρο την περιοχή με τίτλο «**Cookies**» και πατήστε κάτω στο κουμπί «**Όλα τα cookie και τα δεδομένα ιστοτόπων...**». Στο νέο αναδυόμενο παράθυρο μπορείτε να δείτε τα cookies που έχουν αποθηκευτεί στον υπολογιστή σας. Πατήστε επάνω δεξιά στο κουμπί «**Κατάργηση όλων**» για να τα διαγράψετε και έπειτα κλείστε το παράθυρο αυτό.

Τα **cookies** είναι μικρά αρχεία δεδομένων που αποθηκεύει στο φυλλομετρητή σας ένας ιστότοπος που επισκέπτεστε, είτε προσωρινά κατά τη διάρκεια της επίσκεψης, είτε ακόμη και μόνιμα, ανάλογα με τον τύπο του cookie. Εκτελούν λειτουργίες όπως: θυμούνται τις προτιμήσεις σας και τα στοιχεία που χρησιμοποιείτε σε ιστοσελίδες, βελτιώνουν την εμπειρία σας ως χρήστες των ιστοσελίδων και διευκολύνουν την πλοήγησή σας σε αυτές. Όμως μπορούν να χρησιμοποιηθούν και από παράνομες εταιρείες για να λάβουν τις πληροφορίες σας και να τις πουλήσουν σε εταιρείες marketing.

7. Από το προηγούμενο αναδυόμενο παράθυρο στο οποίο βρίσκεστε τσεκάρετε μεταξύ των τριών πρώτων επιλογών την επιλογή «**Διατήρηση τοπικών δεδομένων μόνο μέχρι να κλείσετε το πρόγραμμα περιήγησής σας**» και τσεκάρετε επίσης πιο κάτω την επιλογή «**Αποκλεισμός cookies τρίτων μερών και δεδομένων ιστοτόπων**». Με αυτές τις επιλογές μπορείτε να αποθηκεύετε μόνο προσωρινά τα cookies όσο πλοηγείστε, ενώ απαγορεύετε επίσης την αποθήκευση cookies από τρίτα μέρη (π.χ. κοινωνικά δίκτυα) που παρακολουθούν μέσω αυτών τις επισκέψεις σας σε ιστότοπους όπου διαφημίζονται.
8. Κλείστε στο τέλος το αναδυόμενο παράθυρο και την καρτέλα του φυλλομετρητή.