



ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

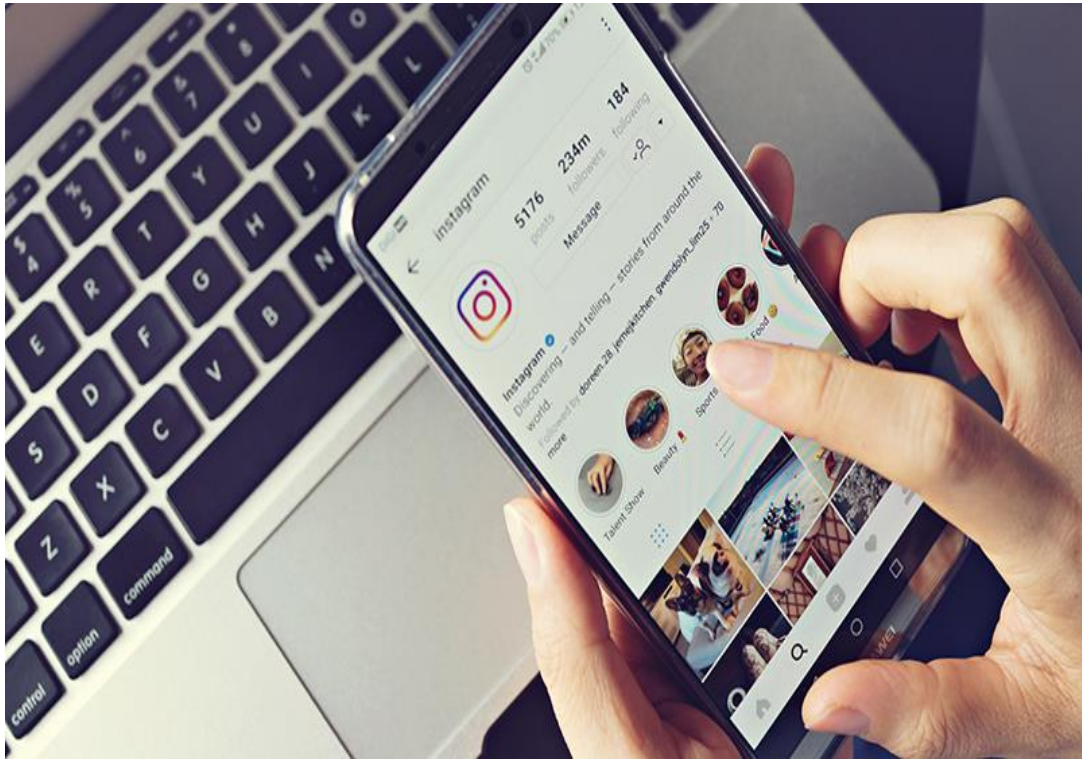
(SOCIAL MEDIA, HOTMAIL, OFFICE ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ, WEBEX
ETC.)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- Τι ονομάζουμε «Διαδικτυακές Εφαρμογές»
- Office εφαρμογές
- Social media
- Hotmail, Webex
- Πλεονεκτήματα και Μειονεκτήματα των Διαδικτυακών Εφαρμογών



Τι ονομάζουμε «Διαδικτυακές Εφαρμογές»



Διαδικτυακή εφαρμογή (web app) ονομάζεται η οποιαδήποτε εφαρμογή διαθέσιμη στους χρήστες της μέσω του **Διαδικτύου** (Internet) ή του **ενδοδικτύου** (Intranet) μιας εταιρίας και ο χρήστης χρειάζεται μόνο τον **περιηγητή** του για να την χρησιμοποιήσει. Σκοπός μιας Διαδικτυακής εφαρμογής είναι να προσφέρει στον χρήστη ένα περιβάλλον στο οποίο μπορεί **να πάρει** αλλά και **να δώσει** πληροφορίες, **να εκτελέσει** διεργασίες, **να επεξεργαστεί** δεδομένα.

Office εφαρμογές



Το Microsoft Office είναι μια σουίτα εφαρμογών γραφείου και αποτελείται από **εφαρμογές επιφάνειας εργασίας**, **εφαρμογές για servers** και **υπηρεσίες** για τα λειτουργικά συστήματα Microsoft Windows.

Τα πιο **βασικά προγράμματα** που περιλαμβάνει το Microsoft Office είναι τα ακόλουθα:

- Word
- Excel
- PowerPoint
- OneNote



- **Word:** είναι ένα πρόγραμμα επεξεργασίας κειμένου που αναπτύχθηκε από τη Microsoft και θεωρείται το κύριο πρόγραμμά της.
- **Excel:** είναι μια εφαρμογή υπολογιστικών φύλλων που μπορεί να κάνει υπολογισμούς, να δημιουργήσει γραφήματα και συγκεντρωτικούς πίνακες.
- **PowerPoint:** είναι ένα πρόγραμμα παρουσίασης. Χρησιμοποιείται για τη δημιουργία παρουσιάσεων, που αποτελούνται από κείμενο, εικόνες και βίντεο.
- **OneNote:** είναι ένα πρόγραμμα υπολογιστή για ελεύθερης μορφής συλλογή πληροφοριών και για τη συνεργασία πολλών χρηστών. Συγκεντρώνει τις σημειώσεις των χρηστών, αποσπάσματα οθόνης, ακουστικά σχόλια και μπορούν να μοιραστούν με άλλους χρήστες.

Social media

Μέσα κοινωνικής δικτύωσης (**social media**) είναι μέσα αλληλεπίδρασης και εξυπηρετούν την επικοινωνία ανθρώπων μέσω διαδικτυακών κοινοτήτων και όχι μόνο. Εμφανίζονται σε διάφορες μορφές όπως π.χ. το **Facebook**, το **Twitter**, το **Instagram** κ.α. και με αυτά οι άνθρωποι μεταξύ τους μπορούν **να δημιουργούν**, **να μοιράζονται** ή **να ανταλλάσσουν** πληροφορίες, ιδέες μέσα σε εικονικές κοινότητες και δίκτυα.



HOTMAIL

Το Hotmail (προηγουμένως γνωστό ως MSN Hotmail) είναι μια **δωρεάν υπηρεσία** ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο διαδίκτυο της οικογένειας υπηρεσιών Windows Live από τη Microsoft. Πλέον βέβαια μετά από αναβαθμίσεις το Hotmail έχει ονομαστεί σε Outlook, χωρίς όμως να αλλάξουν οι ιδιότητές του.



WEBEX

Η Cisco Webex είναι αμερικανική εταιρεία που αναπτύσσει και **παρέχει συστήματα διαδικτυακών διασκέψεων**. Ιδρύθηκε ως Webex το 1995 και συγχωνεύθηκε με την Cisco Systems το 2007. Η έδρα της βρίσκεται στο Milpitas της Καλιφόρνια.



Πλεονεκτήματα και Μειονεκτήματα των Διαδικτυακών Εφαρμογών

ΜΕΡΙΚΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- Άμεση πρόσβαση από οποιαδήποτε συσκευή
- Δεν καταλαμβάνουν χώρο
- Γρήγορη αναβάθμιση
- Δυνατότητα χρήσης και εκτός διαδικτύου – ενδοδικτύου
- Συμβατές με όλα τα λειτουργικά συστήματα



ΜΕΡΙΚΑ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- Αδυναμία χρήσης χωρίς σύνδεση στο διαδίκτυο
- Μη πλήρης συμβατότητα των περιηγητών
- Άμεση και αναγκαία αναβάθμιση
- Πιθανή μη συμβατότητα κάποιων στοιχείων της εφαρμογής με μια μελλοντική έκδοση του περιηγητή μας