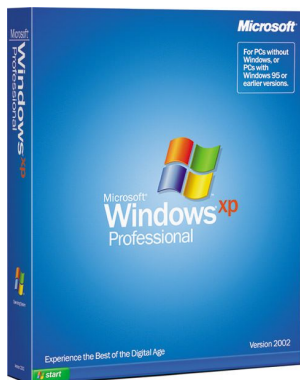


Η Ιστορική Εξέλιξη των Windows - Μέρος 2ο (2001- σήμερα)

2001–2005: Windows XP Σταθερά, εύχρηστα και γρήγορα

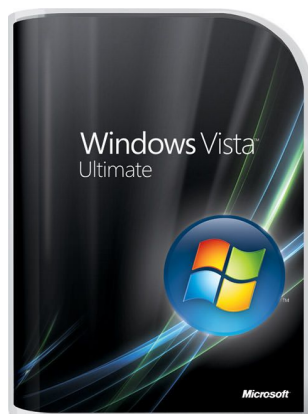


Στις 25 Οκτωβρίου 2001, τα Windows XP κυκλοφορούν με ανανεωμένη εμφάνιση που επικεντρώνεται στη δυνατότητα χρήσης και ένα ενοποιημένο Κέντρο υπηρεσιών Βοήθειας και Για τη Microsoft, τα Windows XP έγιναν ένα από τα προϊόντα με τις μεγαλύτερες πωλήσεις μέσα στα επόμενα χρόνια.

Τα **Windows XP HomeEdition** έχουν άψογη, απλουστευμένη οπτική σχεδίαση που κάνει περισσότερο προσβάσιμες τις πιο συνηθισμένες λειτουργίες. Τα **Windows XP Professional** παρέχουν την ενιαία υποδομή των Windows 2000 στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, βελτιώνοντας την αξιοπιστία, την ασφάλεια και τις επιδόσεις.

2006–2008: Windows Vista.....

Τα Windows Vista κυκλοφόρησαν το 2006 και διέθεταν το ισχυρότερο σύστημα ασφάλειας. Ο Έλεγχος λογαριασμού χρήστη συμβάλλει στην αποτροπή αλλαγών στον υπολογιστή από δυνητικά επικίνδυνο λογισμικό. Τα Windows Vista διαθέτουν επίσης βελτιώσεις στο Windows Media Player, καθώς όλο και περισσότεροι χρήστες αρχίζουν να αντιμετωπίζουν τους υπολογιστές τους ως κύριες συσκευές για ψηφιακά μέσα. Με αυτό το λογισμικό μπορούσαν να παρακολουθήσουν τηλεόραση, να δουν και να στείλουν φωτογραφίες και να επεξεργαστούν βίντεο.

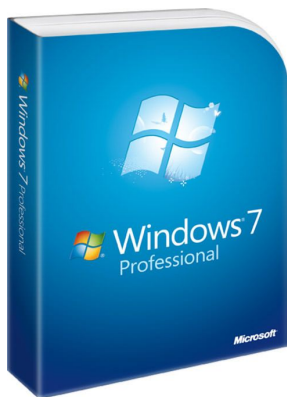


Κυκλοφορούν σε 35 γλώσσες. Το ανανεωμένο κουμπί "Έναρξη" εμφανίζεται για πρώτη φορά στα Windows Vista.

Τεχνικές πληροφορίες: Περισσότερες από 1,5 εκατομμύριο συσκευές είναι συμβατές με τα Windows Vista την ημέρα της κυκλοφορίας τους.

2009: Τα Windows 7 διαθέτουν για πρώτη φορά τη δυνατότητα Windows Touch

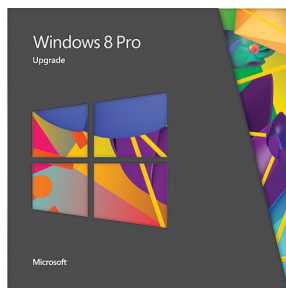
Τα Windows 7 κυκλοφορούν στα τέλη της δεκαετίας του 2000, για τη νέα εποχή της ασύρματης δικτύωσης. Οι πωλήσεις των φορητών υπολογιστών ξεπερνούν αυτές των επιτραπέζιων και είναι συνηθισμένη η σύνδεση στο Internet μέσω δημόσιων hotspot ασύρματης σύνδεσης σε καφετέριες καθώς και μέσω ιδιωτικών δικτύων στα σπίτια.



Τα Windows 7 περιλαμβάνουν νέους τρόπους εργασίας με τα παράθυρα, που βελτιώνουν τη λειτουργικότητα και κάνουν τη χρήση του περιβάλλοντος εργασίας πιο διασκεδαστική. Επίσης, σηματοδοτούν την πρώτη εμφάνιση της δυνατότητας Windows Touch, η οποία επιτρέπει στους χρήστες συστημάτων με οθόνη αφής να περιηγούνται στο Web, να βλέπουν φωτογραφίες και να ανοίγουν αρχεία και φακέλους.

Τεχνικές πληροφορίες: Πριν την κυκλοφορία τους, τα Windows 7 αξιολογούνται από 8 εκατομμύρια betatester σε ολόκληρο τον κόσμο.

2012: Τα Windows 8 διαθέτουν εφαρμογές και πλακίδια



Τα Windows 8 αντιπροσωπεύουν μια νέα φιλοσοφία για το λειτουργικό σύστημα, από το τεχνολογικό επίπεδο έως και την εμπειρία χρήστη, και διαθέτουν ένα ολοκαίνουργιο περιβάλλον εργασίας, το οποίο λειτουργεί απρόσκοπτα τόσο σε συστήματα αφής όσο και σε συστήματα με ποντίκι και πληκτρολόγιο. Λειτουργούν σε tablet για ψυχαγωγία, αλλά και σε πλήρη υπολογιστή για την εκτέλεση εργασιών. Τα Windows 8 χαρακτηρίζονται επίσης από βελτιώσεις στη γνώριμη επιφάνεια εργασίας των Windows, οι οποίες περιλαμβάνουν μια νέα γραμμή εργασιών και απλοποιημένη διαχείριση αρχείων.

Τεχνικές πληροφορίες: Οι έμπειροι χρήστες θα παρατηρήσουν ότι ο εντοπισμός και η διόρθωση σφαλμάτων του συστήματος αρχείων στα Windows 8 γίνονται πιο εύκολα και με λιγότερη παρέμβαση.

Τα **Windows 8.1** διευρύνουν τις δυνατότητες των Windows 8 παρέχοντας μια πλούσια συλλογή εφαρμογών και σύνδεση στο cloud σε εξαιρετικές συσκευές. Όλα όσα λάτρεψαν οι χρήστες των Windows 8, με πρόσθετες βελτιώσεις.

2015: Τα Windows 10

Τα Windows 10 είναι το νεότερο λειτουργικό σύστημα της Microsoft (μετά τα Windows 8.1) για υπολογιστές. Ξεκίνησαν να κυκλοφορούν επισήμως στις 29 Ιουλίου του 2015. Κατά τη διάρκεια του πρώτου έτους που ήταν διαθέσιμα τα Windows 10, προσφέρονταν χωρίς χρέωση για τους χρήστες των Windows 7 και Windows 8.1.

Ο στόχος της Microsoft για τα Windows 10 είναι να δημιουργήσει ένα λειτουργικό σύστημα για PC, laptops, tablets, smartphones και Xbox One.

Για τα Windows 10, υπάρχουν αρκετές αναφορές οι οποίες καταγγέλλουν το γεγονός πως η Microsoft συλλέγει πληροφορίες για το πως χρησιμοποιούν οι χρήστες το λειτουργικό σύστημα, ποιες ιστοσελίδες έχουν επισκεφθεί και ακόμη τι αρχεία έχουν κατεβάσει από το παγκόσμιο ιστό, τα οποία είτε χρησιμοποιούν για να βελτιώσουν τις υπηρεσίες των Windows είτε τα πωλούν σε διαφημιστές.



Η Microsoft έχει απαντήσει δημόσια για το θέμα ιδιωτικότητας των Windows 10 και ισχυρίζεται πως τα στοιχεία είναι ανώνυμα, ενώ δε στοχεύουν στη παρακολούθηση του χρήστη παρά μόνο στη βελτίωση των υπηρεσιών.

Αρκετοί είναι οι καταναλωτές, οι οποίοι παρόλο που δεν έδωσαν τη συγκατάθεσή τους για αναβάθμιση του υπολογιστικού τους συστήματος σε Windows 10, η Microsoft αναβάθμισε το σύστημα τους μέσω του Windows Update.

Πηγές: <https://www.secnews.gr/132557/windows-history/>

https://el.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows

<https://www.iefimerida.gr/news/187872/microsoft-windows-i-istoria-ton-parathyron-toy-mpil-gkeits-ta-prota-vimata-oi-epityhies>

<https://www.secnews.gr/132557/windows-history/>

Επιμέλεια Άρθρου: Παπαγιάννης Κων/νος – Χατζηγεωργίου Χρήστος