

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Ασφάλεια και συνεργασία στο Διαδίκτυο

Κεφάλαιο 13-Εφαρμογές νέφους (cloud applications)



ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Ασφάλεια και συνεργασία στο Διαδίκτυο

Κεφάλαιο 13-Εφαρμογές νέφους (cloud applications)

13.1- Εισαγωγή στις εφαρμογές νέφους

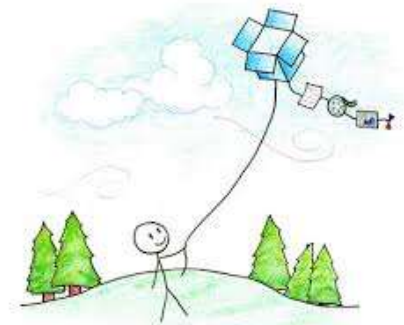
? Τι ονομάζουμε εφαρμογές νέφους;

Δεν τις εγκαθιστώ
στον ΗΥ μου.

Τις υπηρεσίες που
διατίθενται
διαδικτυακά.

? Ποια υπηρεσία επιλέγω να χρησιμοποιήσω; Εκείνη που ...

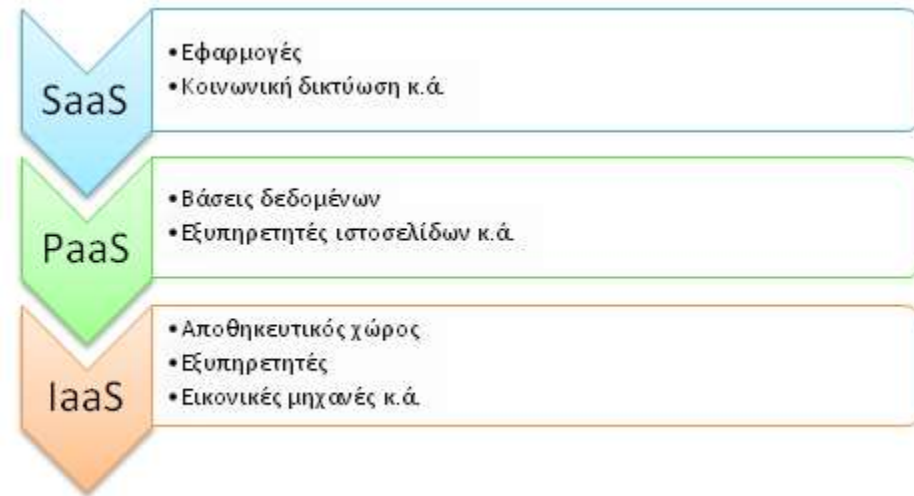
- είναι πιο απλή στη χρήση
- πόσο διαθέσιμη είναι
- δίνει το καλύτερο αποτέλεσμα



ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Ασφάλεια και συνεργασία στο Διαδίκτυο

Κεφάλαιο 13-Εφαρμογές νέφους (cloud applications)

13.2- Μοντέλα υπηρεσιών νέφους



? Ποια είναι τα μοντέλα υπηρεσιών νέφους;

■ Υποδομές σαν υπηρεσία (Infrastructure as a service)

Παρέχει υπολογιστικούς πόρους. Π.χ. αποθηκευτικό χώρο, εξυπηρετητή

■ Πλατφόρμα σαν υπηρεσία (Platform as a service)

Παρέχει υπολογιστικές πλατφόρμες κυρίως σε προγραμματιστές. Π.χ. εξυπηρέτηση ιστοσελίδων

■ Λογισμικό σαν υπηρεσία (Software as a service)

Παρέχει εφαρμογές σε τελικούς χρήστες. Π.χ. Κοινωνικά δίκτυα

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 - Ασφάλεια και συνεργασία στο Διαδίκτυο

Κεφάλαιο 13-Εφαρμογές νέφους (cloud applications)

13.3- Εφαρμογές υπηρεσιών νέφους

? Μερικά παραδείγματα υπηρεσιών νέφους;

- Αποθηκευτικοί χώροι

- ✓ Dropbox, Google Drive, Copy



- Συνεργατική δημιουργία βίντεο

- ✓ Animoto

- Συνεργατική δημιουργία αρχείων (εγγράφων, λογιστικών φύλλων, παρουσιάσεων)

- ✓ Google Drive

? Προσφέρονται δωρεάν οι υπηρεσίες νέφους;