

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες



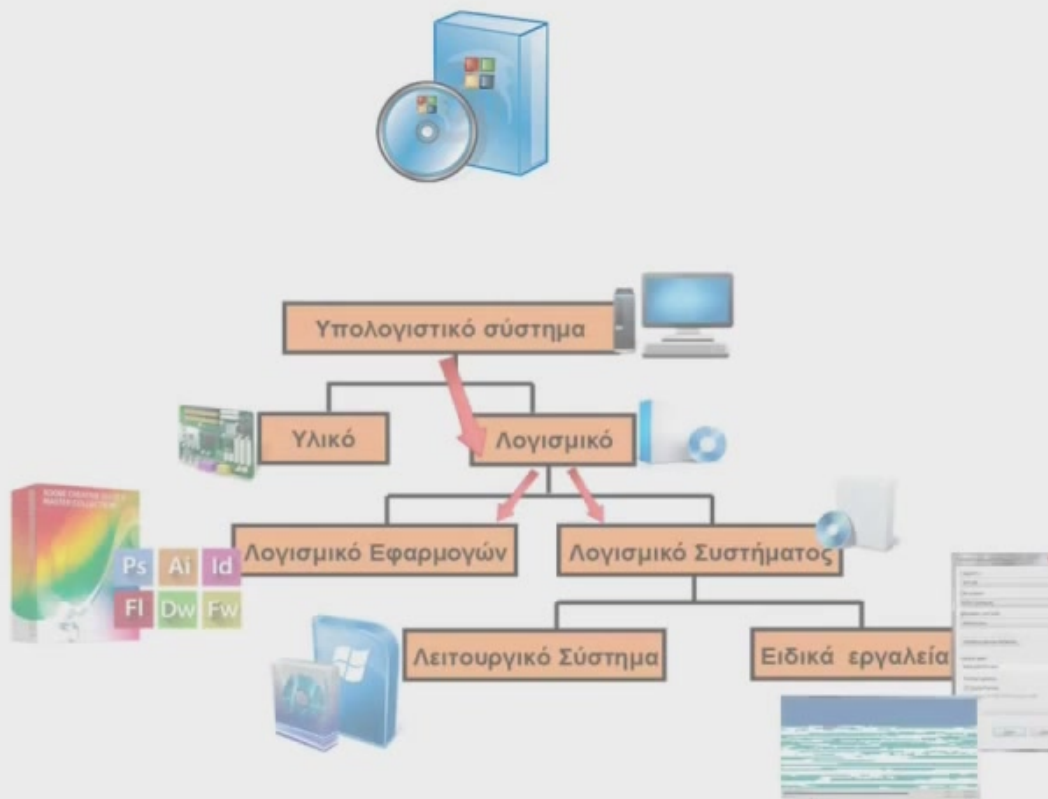
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αν



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

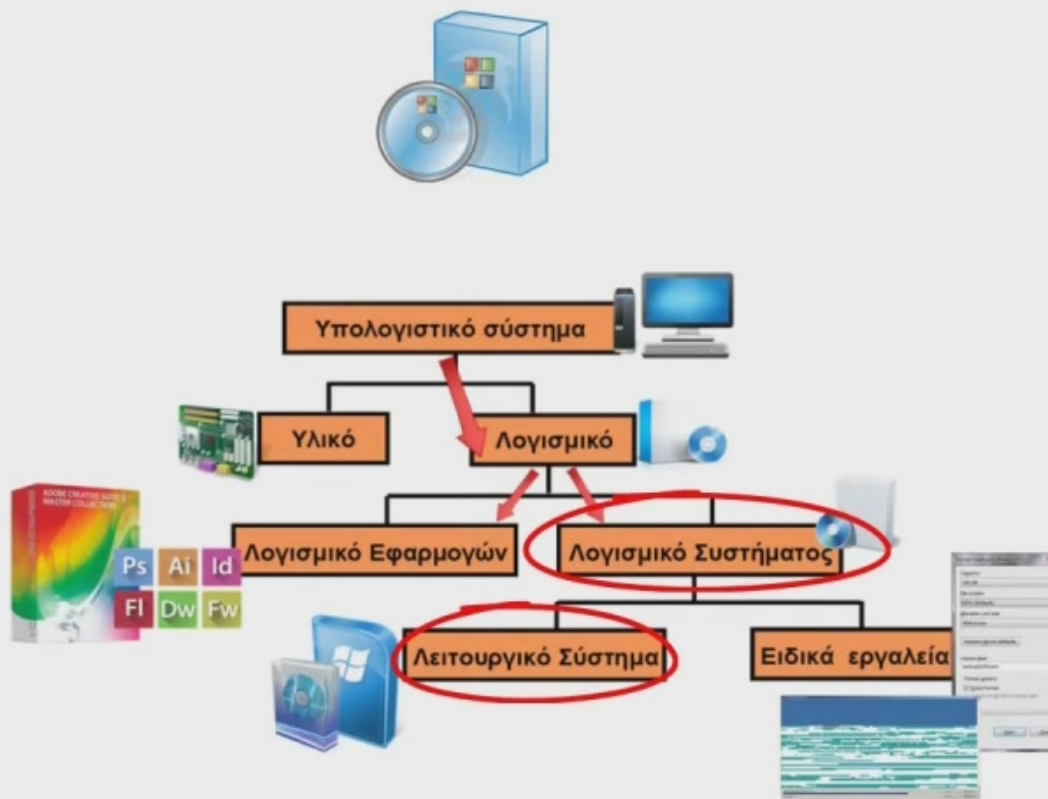
Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελεί



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

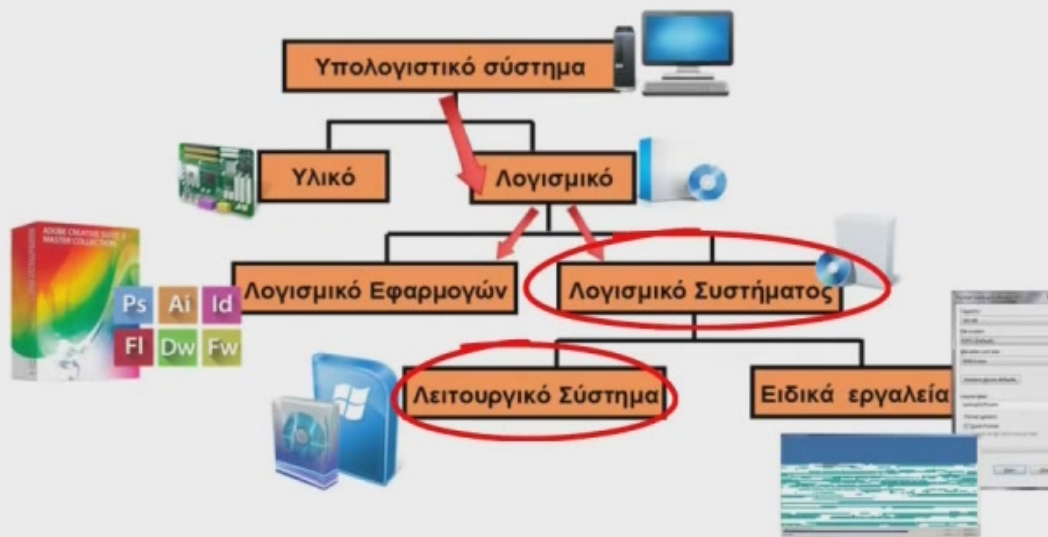
Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

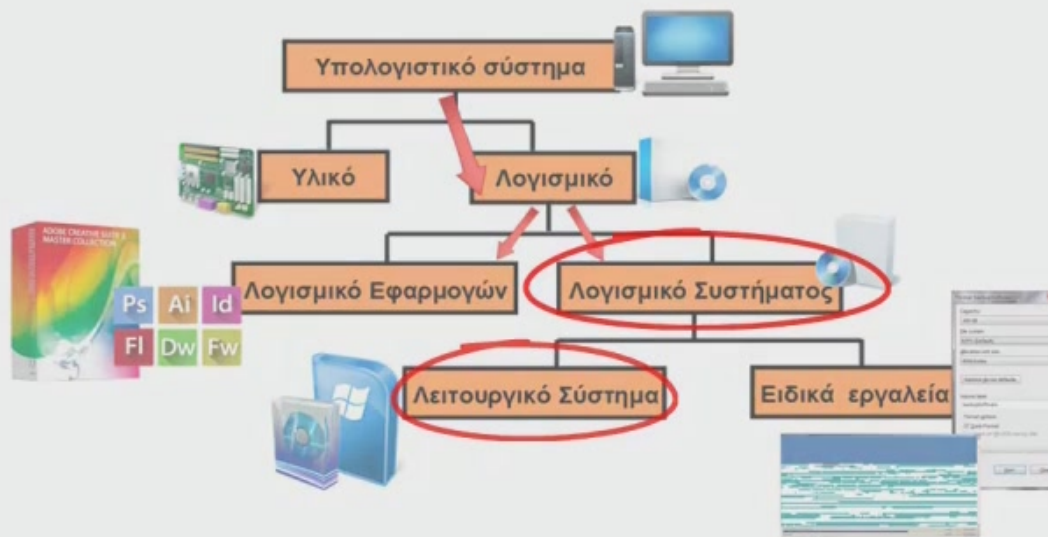
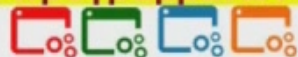
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα προγραμμάτων



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

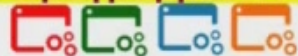
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

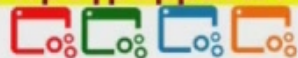
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως "ενδιάμεσο" μεταξύ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

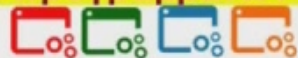
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως "ενδιάμεσο" μεταξύ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

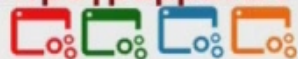
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

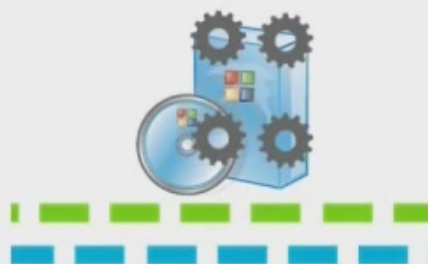
το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως "ενδιάμεσο" μεταξύ

του



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

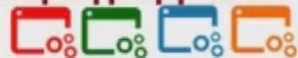
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

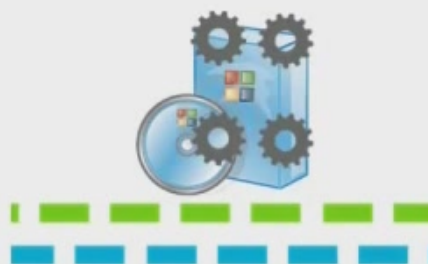
το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως "ενδιάμεσο" μεταξύ

του υπολογιστή και



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

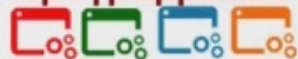
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

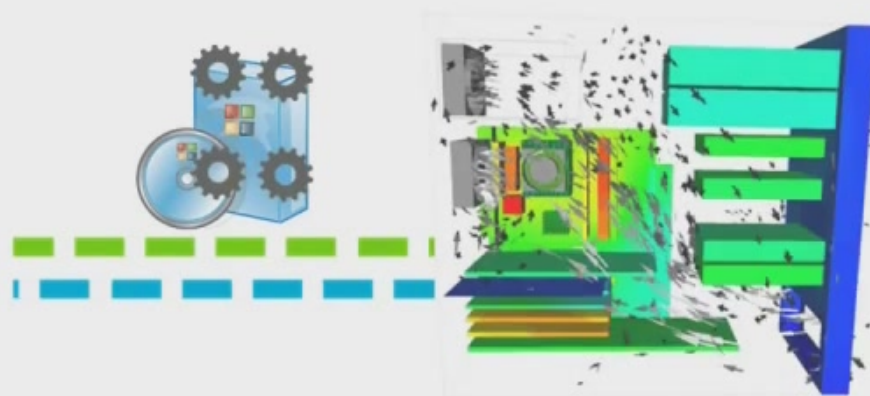
Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως “**ενδιάμεσο**” μεταξύ



του **υπολογιστή** και



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

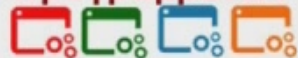
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

από μία ομάδα **προγραμμάτων**

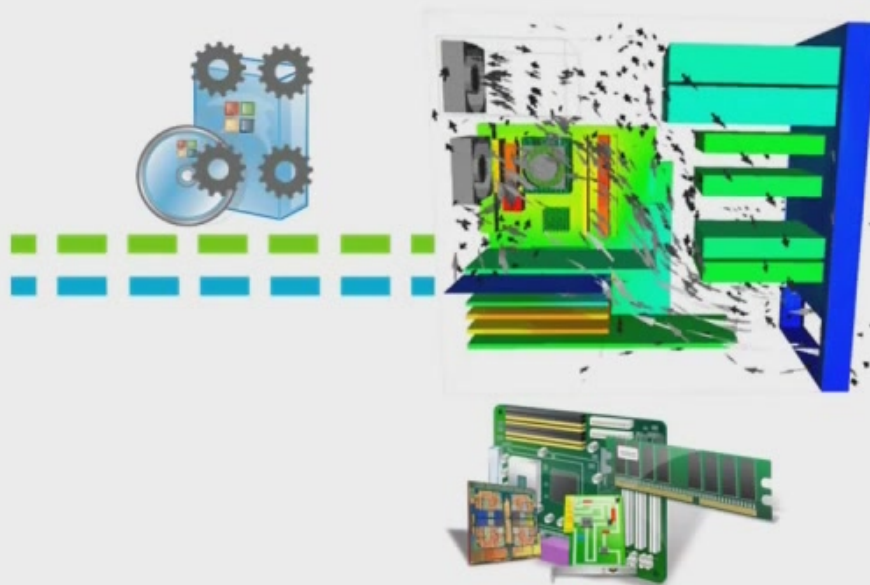


τα οποία ενεργούν ως “**ενδιάμεσο**” μεταξύ

του **υπολογιστή** και



των **Χ**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

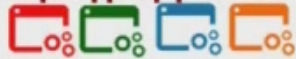
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

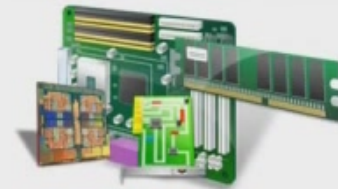
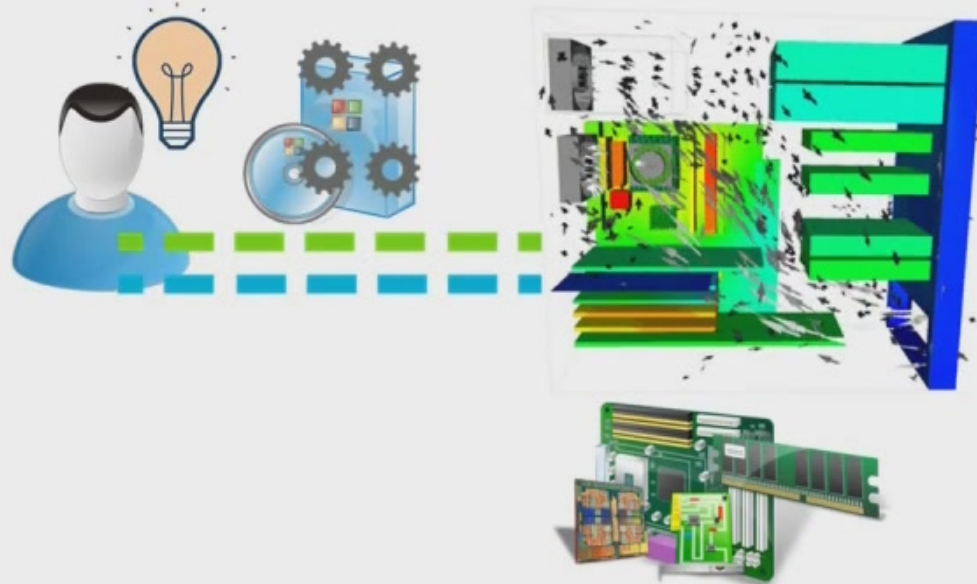
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως “ενδιάμεσο” μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των χρηστών,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

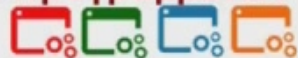
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

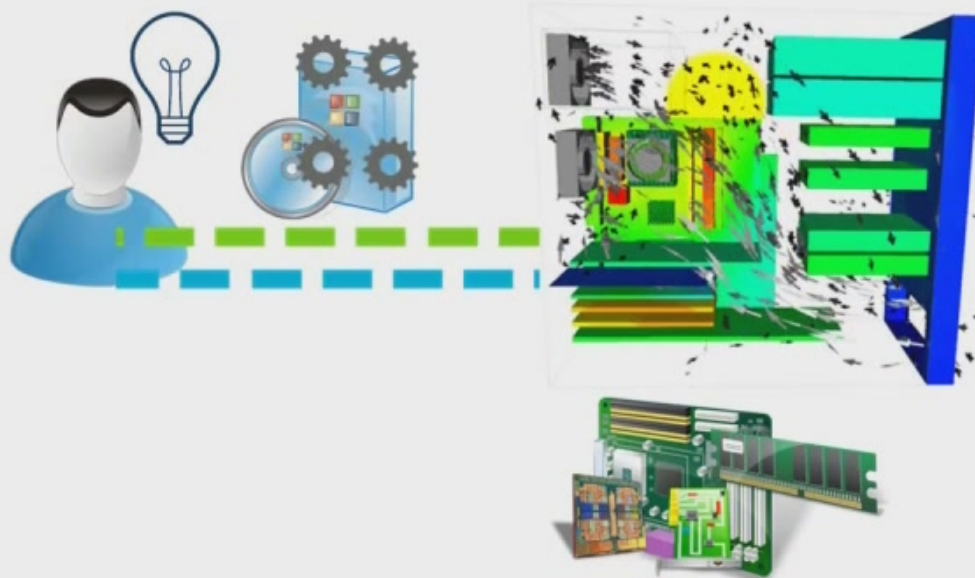
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως “**ενδιάμεσο**” μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των **χρηστών**,



Κεφάλαιο 1ο

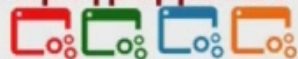
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

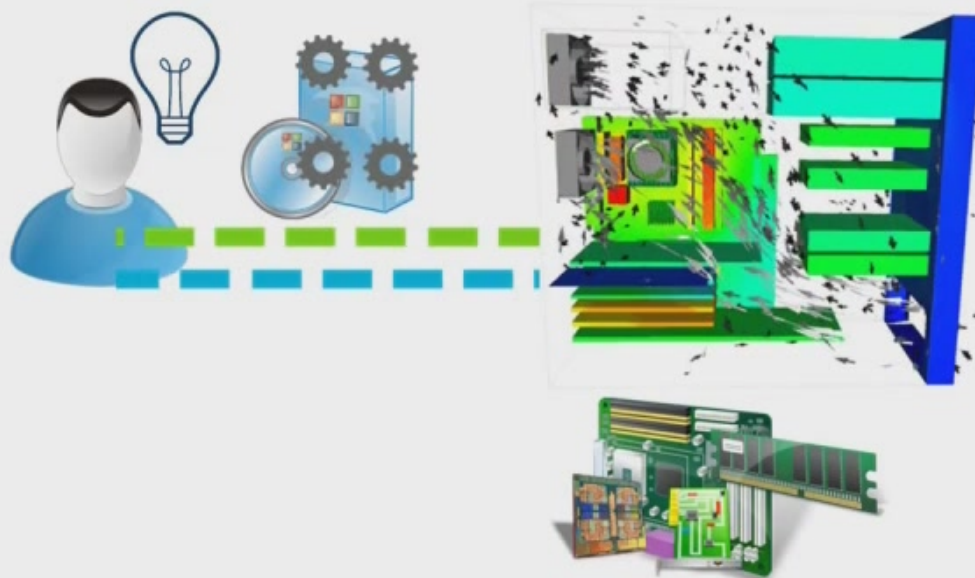
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως **“ενδιάμεσο”** μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των **χρηστών**,



Κεφάλαιο 1ο

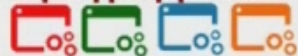
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

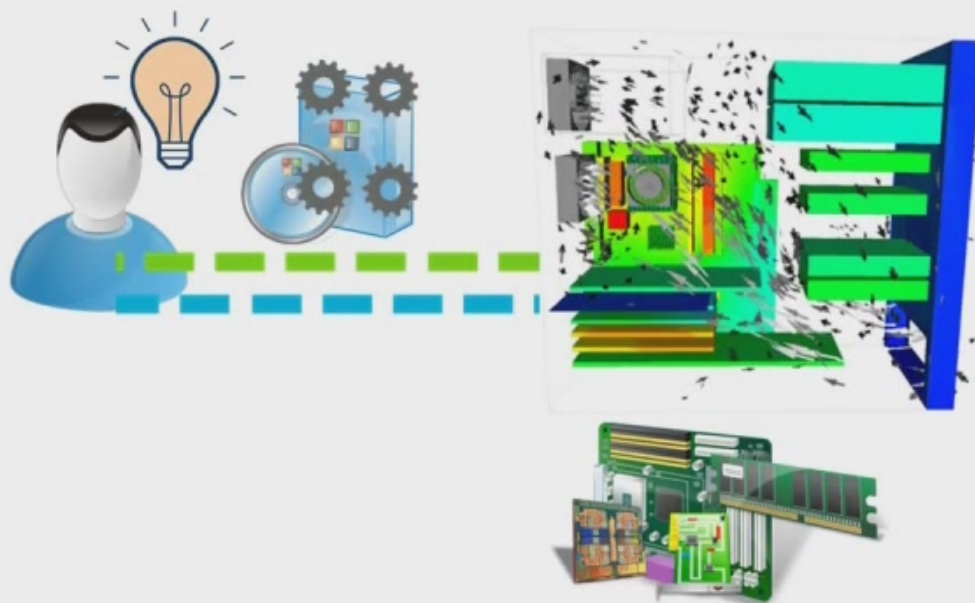
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως **“ενδιάμεσο”** μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των **χρηστών**,



εφαρμογών και περιφερειακών που κάνουν χρήση του.

Κεφάλαιο 1ο

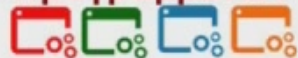
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

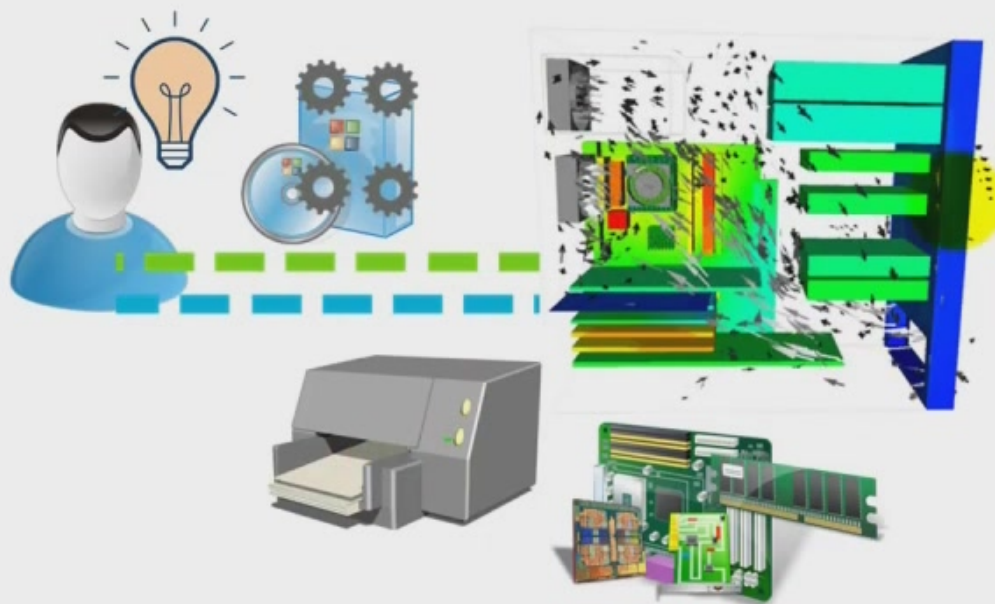
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως "**ενδιάμεσο**" μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των **χρηστών**,



εφαρμογών και **περιφερειακών** που κάνουν χρήση του.

Κεφάλαιο 1ο

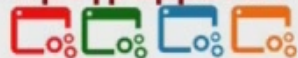
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

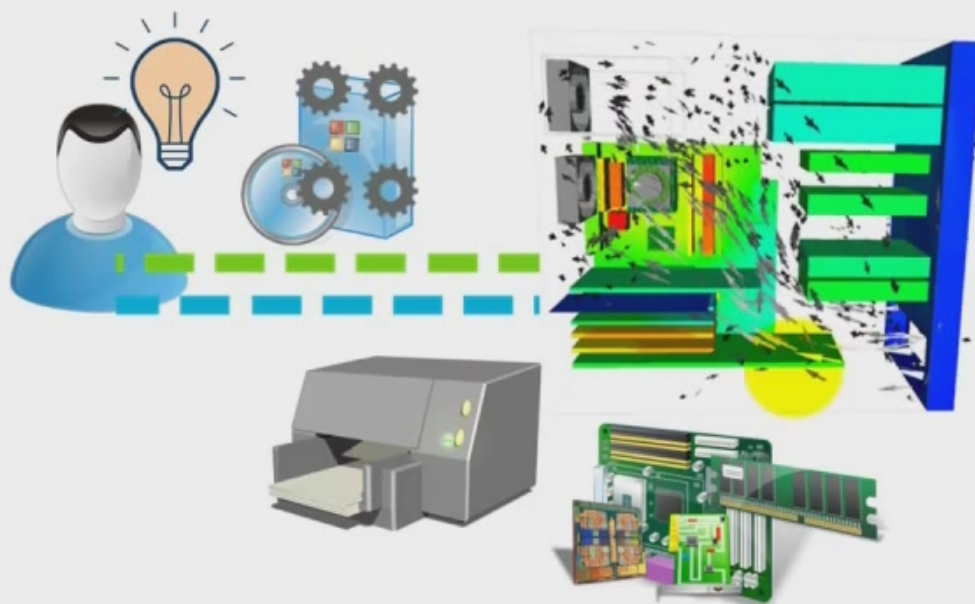
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως **“ενδιάμεσο”** μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των **χρηστών**,



εφαρμογών και **περιφερειακών** που κάνουν χρήση του.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

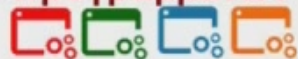
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Όπως αναφέρθηκε,

το ΛΣ αποτελείται

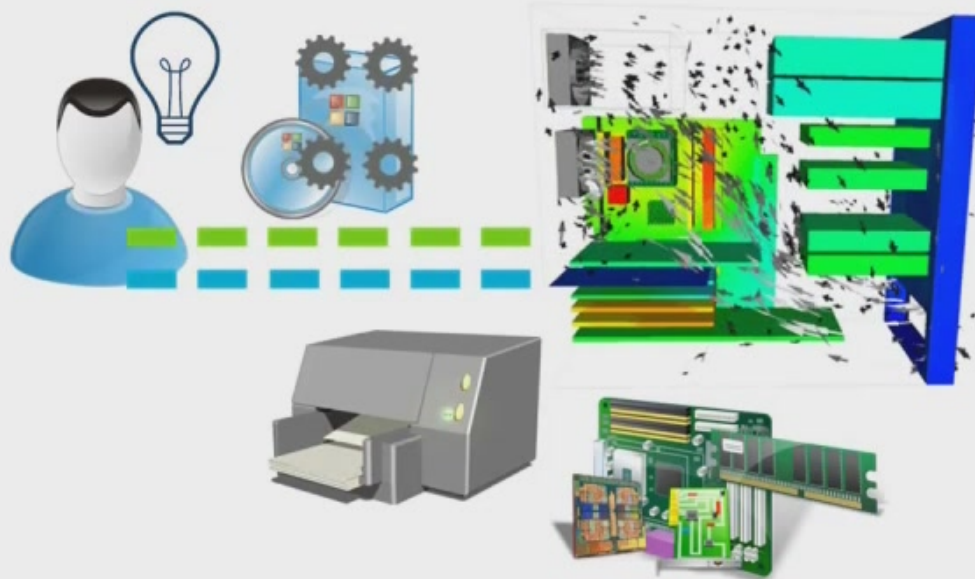
από μία ομάδα **προγραμμάτων**



τα οποία ενεργούν ως **“ενδιάμεσο”** μεταξύ

του **υπολογιστή** και

των **χρηστών**,



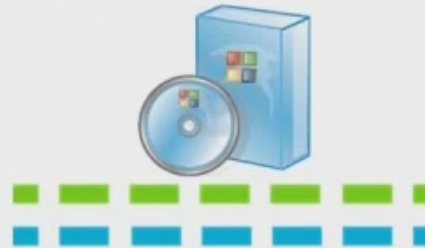
εφαρμογών και **περιφερειακών** που κάνουν χρήση του.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το Λειτουργικό Σύστημα

ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΣΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

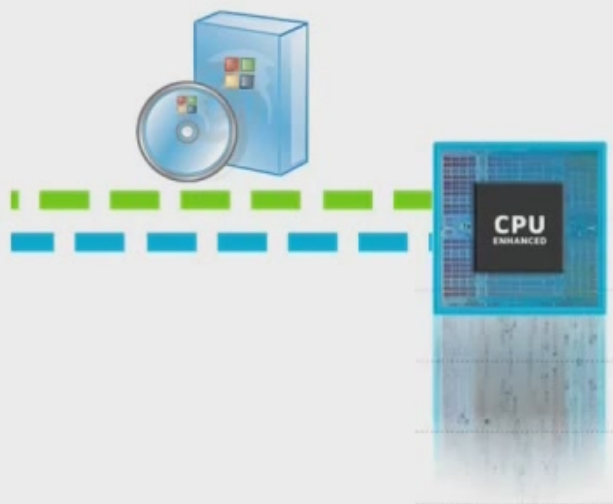
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το Λειτουργικό Σύστημα

ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΣΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

να αντιλαμβάνεται τις οδηγίες που του δίνουμε



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

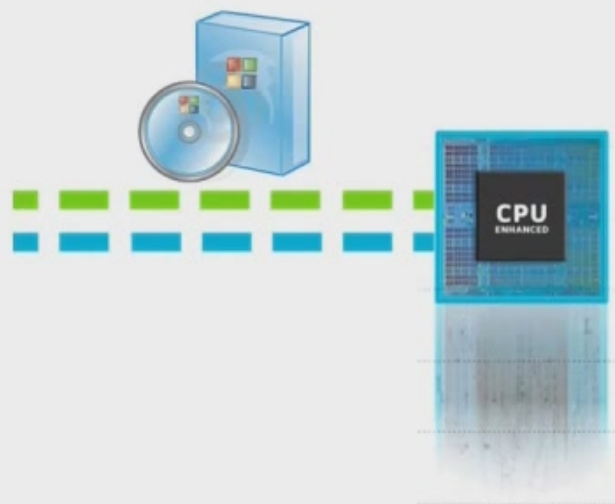
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ στον υπολογιστή

να **αντιλαμβάνεται** τις **οδηγίες** που του δίνουμε

μέσω των **συσκευών εισόδου**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

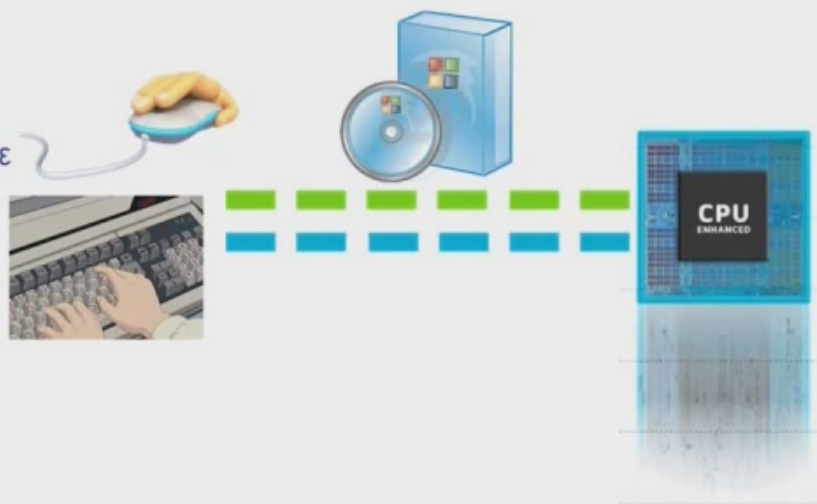
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

επιτρέπει στον **υπολογιστή**

να **αντιλαμβάνεται** τις **οδηγίες** που του δίνουμε

μέσω των **συσκευών εισόδου**
(πληκτρολόγιο, ποντίκι κ.ά).



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

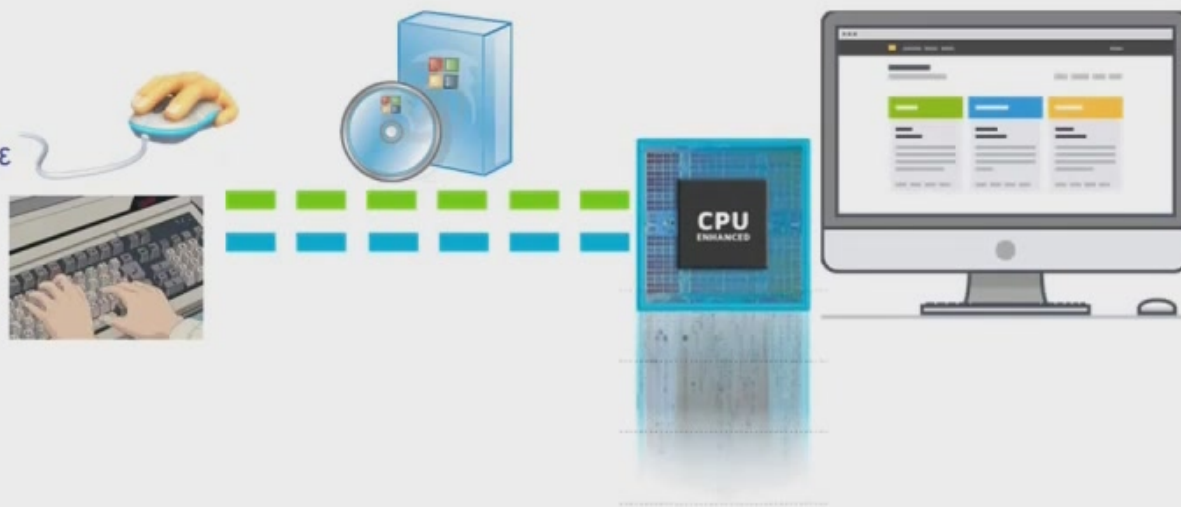
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ στον **ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ**

να **ΑΝΤΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ** τις **ΟΔΗΓΙΕΣ** που του δίνουμε

μέσω των **ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ**
(πληκτρολόγιο, ποντίκι κ.ά).



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

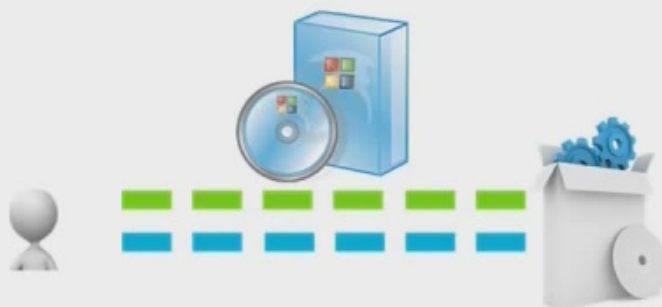
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

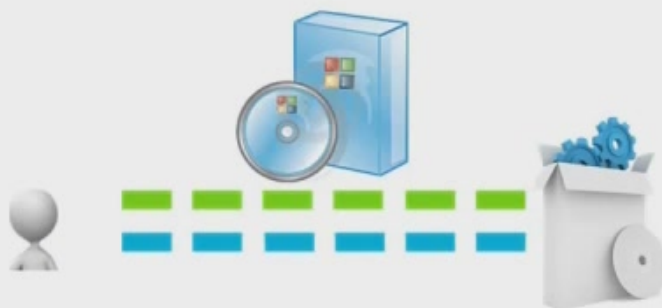
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

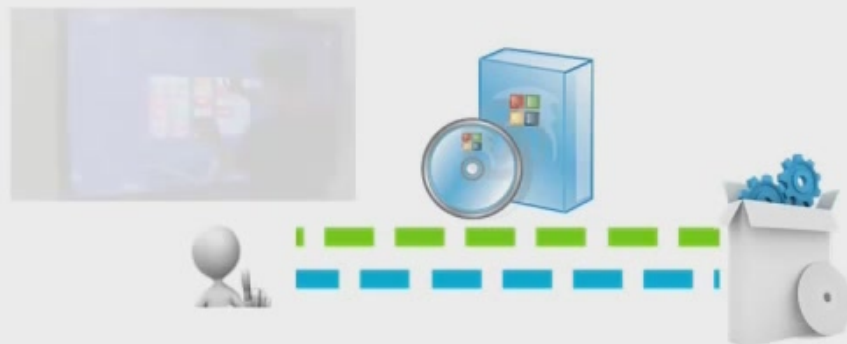
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

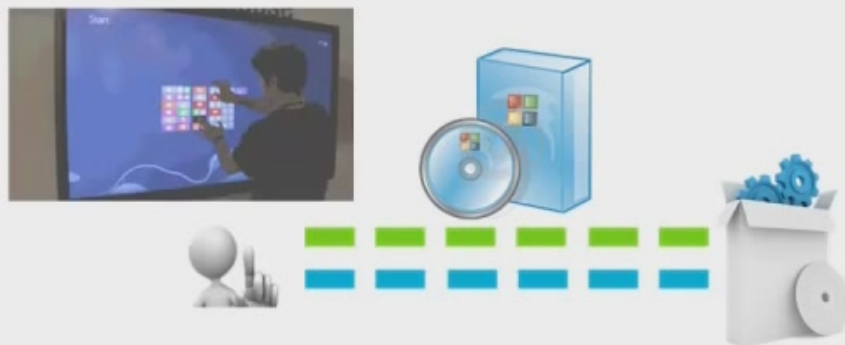
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

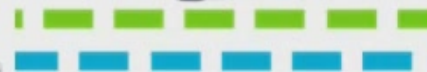
Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,

να **αποθηκεύουμε στοιχεία** σε **δίσκους** και **flash disks**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,

να **αποθηκεύουμε στοιχεία** σε **δίσκους** και **flash disks**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

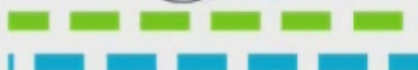
να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,

να **αποθηκεύουμε στοιχεία** σε **δίσκους** και **flash disks**

και γενικά να **επικοινωνούμε** και

να **διαχειριζόμαστε** τις **περιφερειακές συσ**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,

να **αποθηκεύουμε στοιχεία** σε **δίσκους** και **flash disks**

και γενικά να **επικοινωνούμε** και

να **διαχειριζόμαστε** τις **περιφερειακές συσκευές**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Το **Λειτουργικό Σύστημα**

Μας **επιτρέπει** επίσης

να **επικοινωνούμε** με τα **προγράμματα**

δια μέσου της **οθόνης** του υπολογιστή,

να **αποθηκεύουμε στοιχεία** σε **δίσκους** και **flash disks**

και γενικά να **επικοινωνούμε** και

να **διαχειριζόμαστε** τις **περιφερειακές συσκευές**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

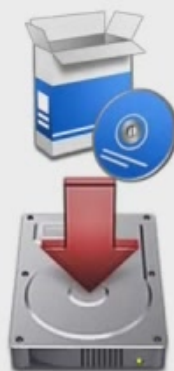
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση** άλλων **προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

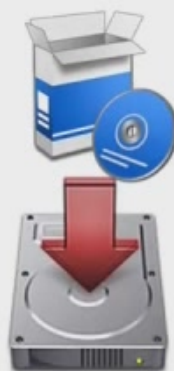
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση άλλων προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

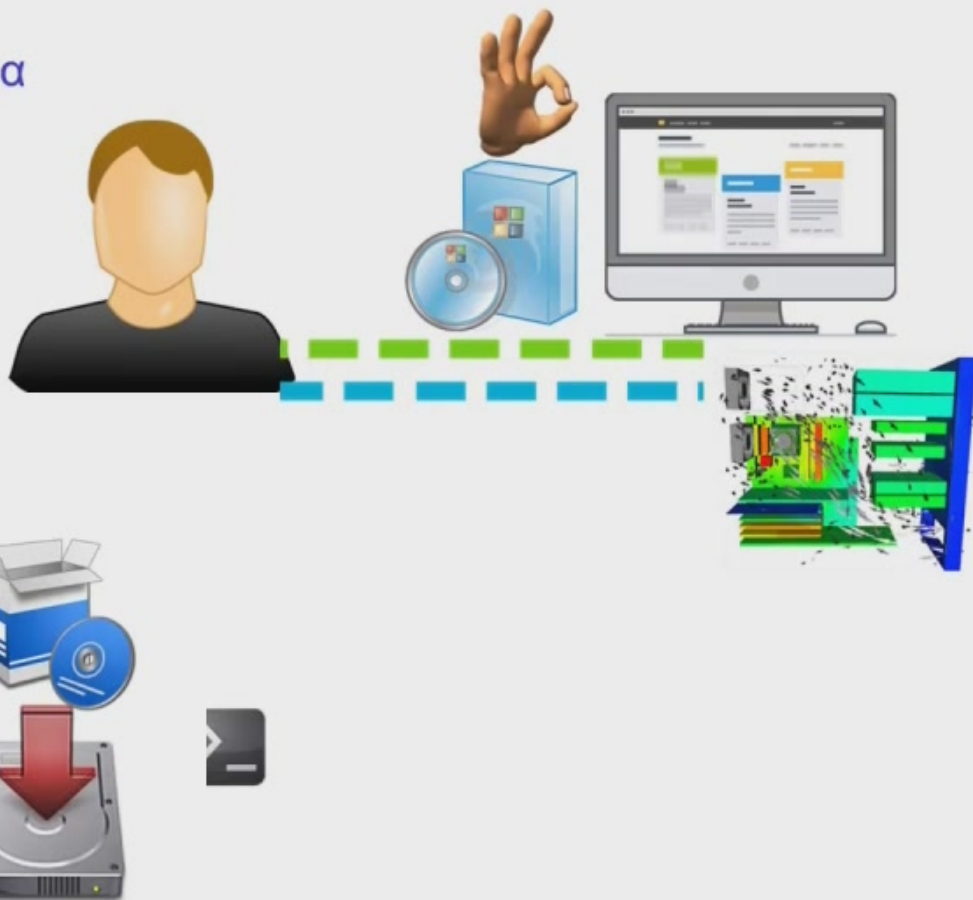
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση άλλων προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

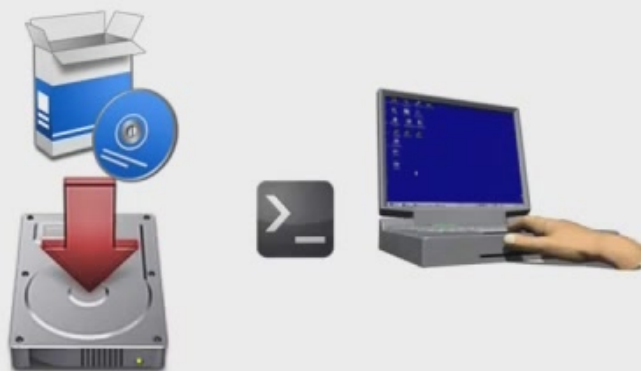
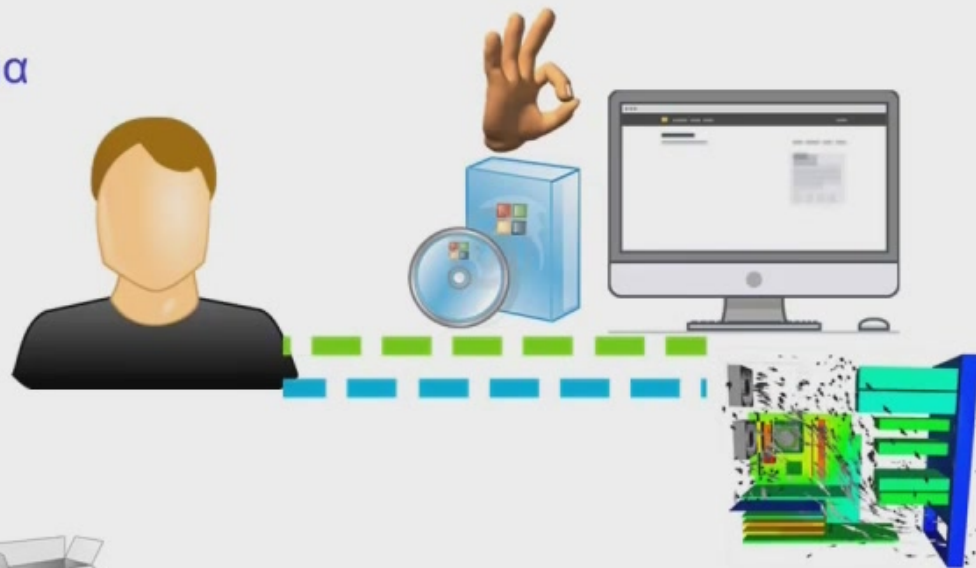
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση άλλων προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

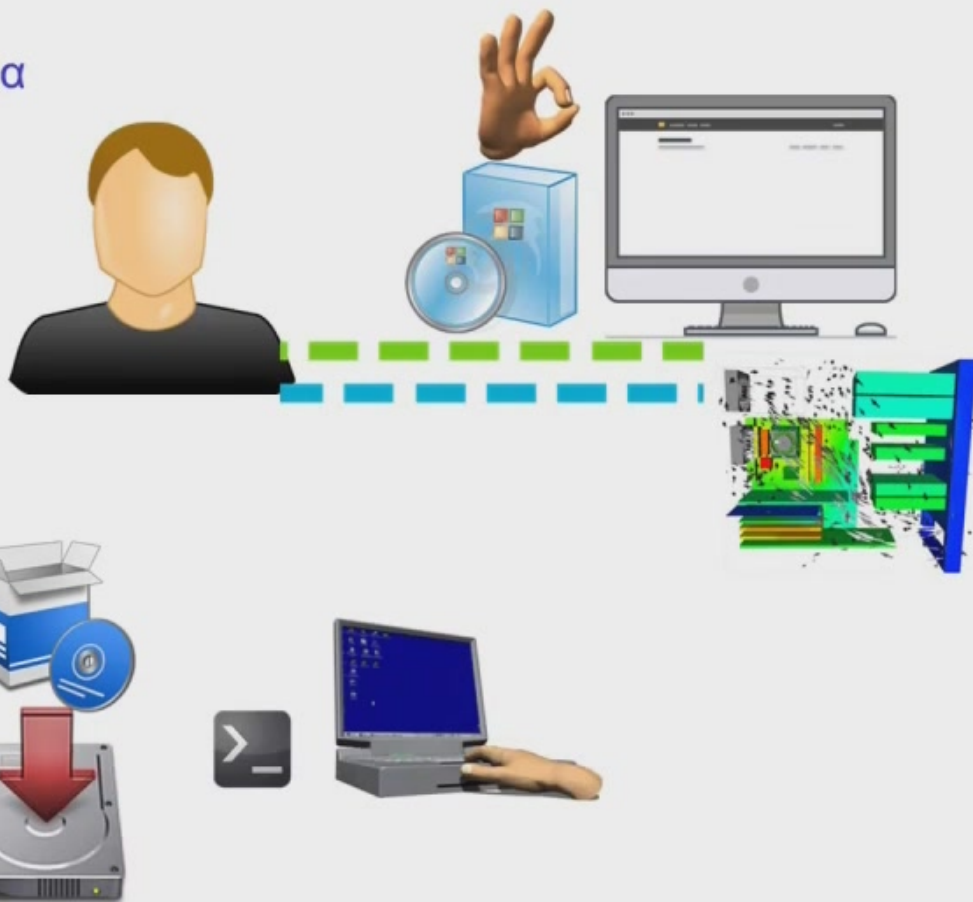
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση** άλλων **προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

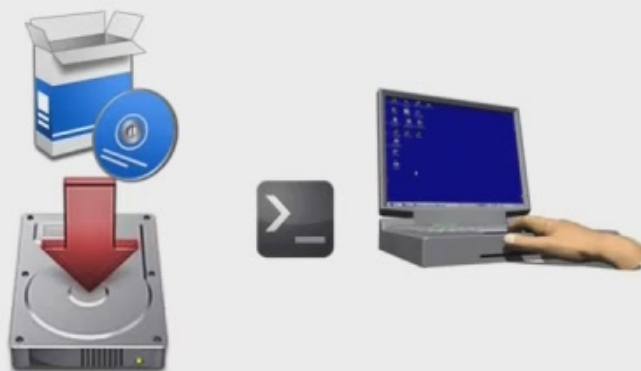
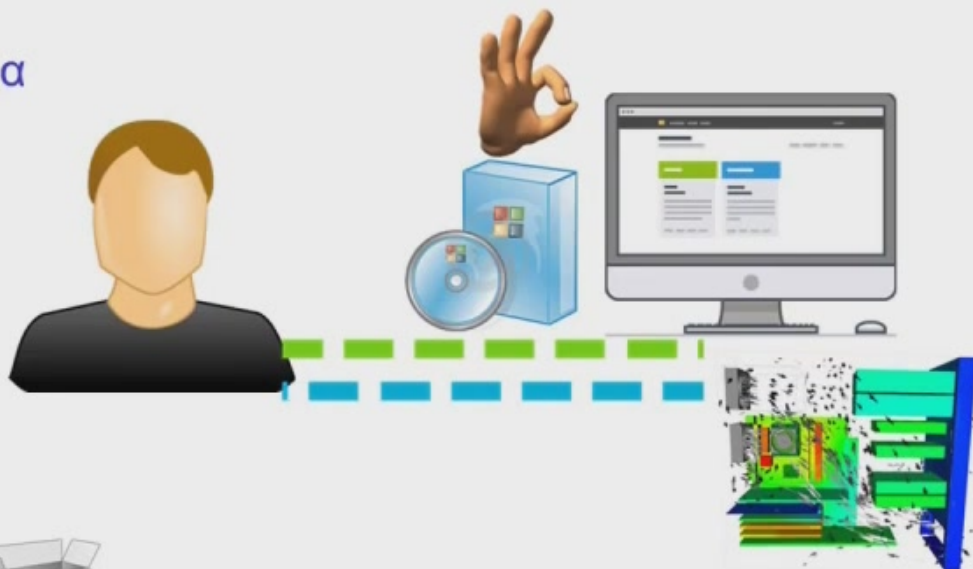
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση** άλλων **προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Γενικά ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

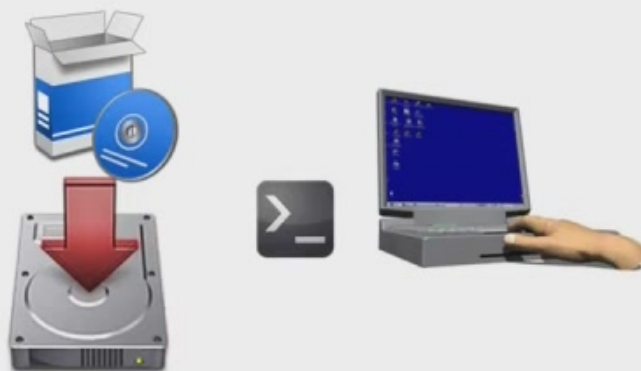
είναι **υπεύθυνο**

για την **αρμονική λειτουργία** και

διαχείριση του υλικού του υπολογιστή,

την **επικοινωνία** μας με αυτόν και

την **εκτέλεση** άλλων **προγραμμάτων**.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

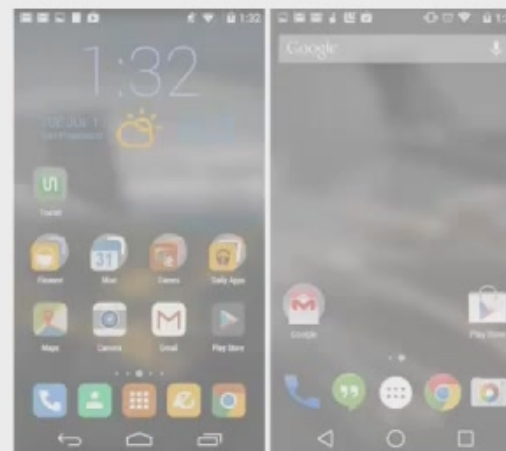
1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.

Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.

Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

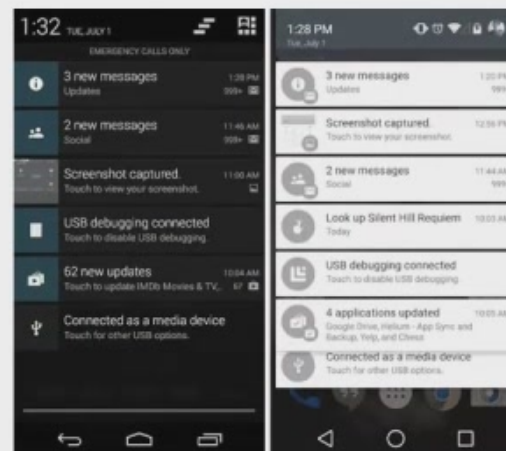
Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

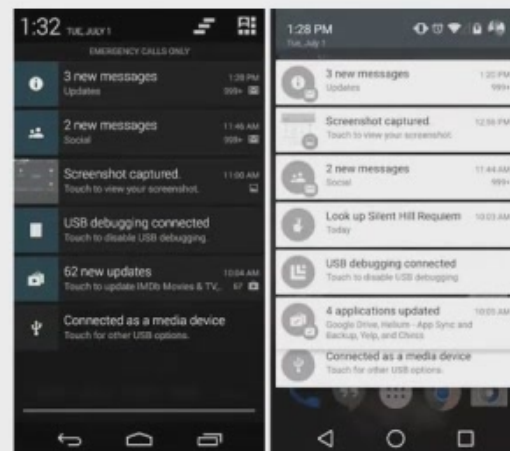
Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

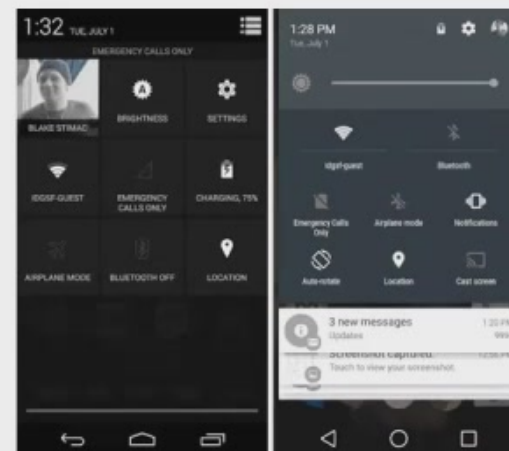
ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον

μέσω ενός **κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

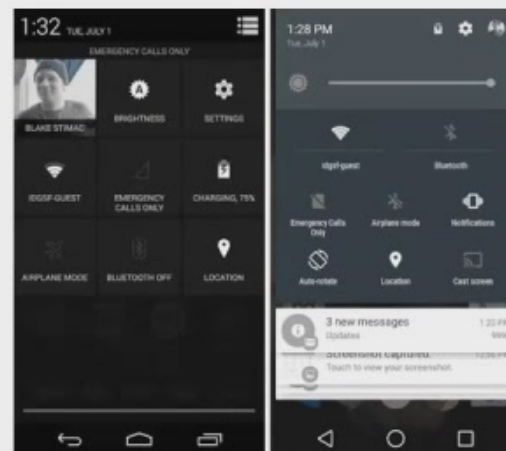
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός **κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

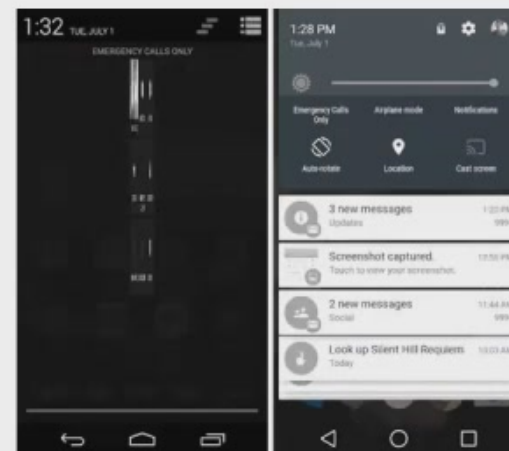
ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,



διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.

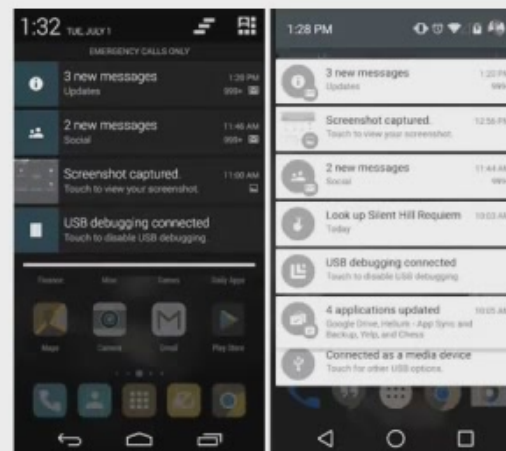


Όλες οι **συσσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον

μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)

το οποίο **επιτρέπει** την



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 10

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

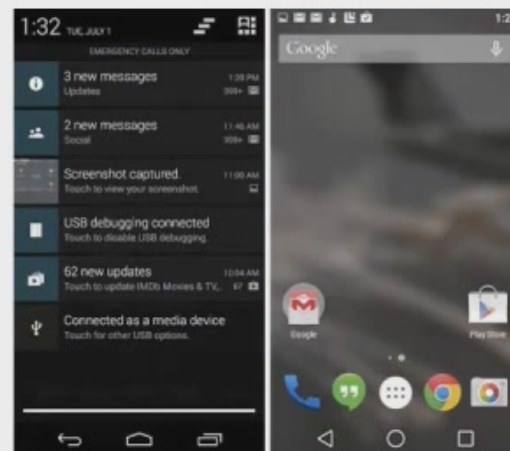
ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,



διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός **κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)**
το οποίο επιτρέπει την
εκτέλεση εφαρμογών



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

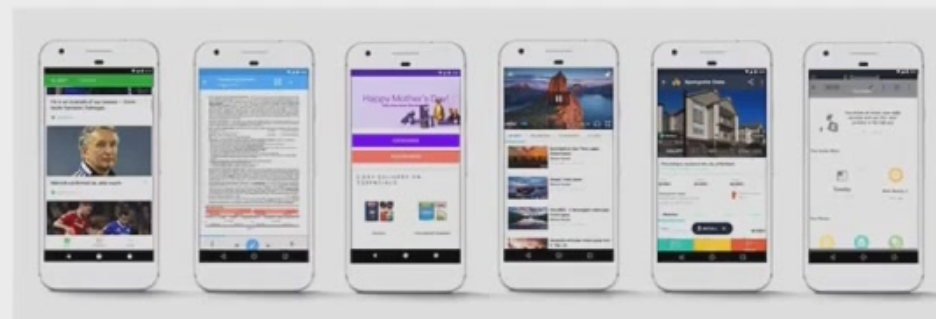
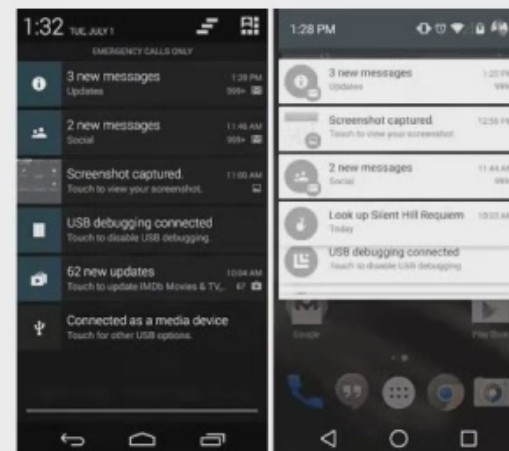
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός **κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)**
το οποίο **επιτρέπει** την
εκτέλεση εφαρμογών για



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

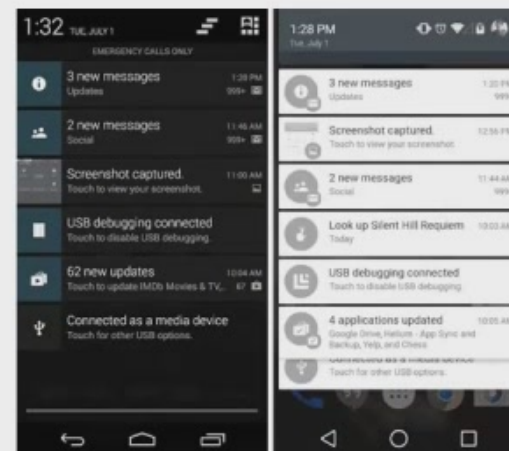
Με την **ανάπτυξη της τεχνολογίας**

και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του **λειτουργικού συστήματος** έγινε πιο κατανοητός.

Όλες οι **συσκευές** αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός **κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)**
το οποίο **επιτρέπει** την
εκτέλεση εφαρμογών για
πραγματοποίηση κλήσεων,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

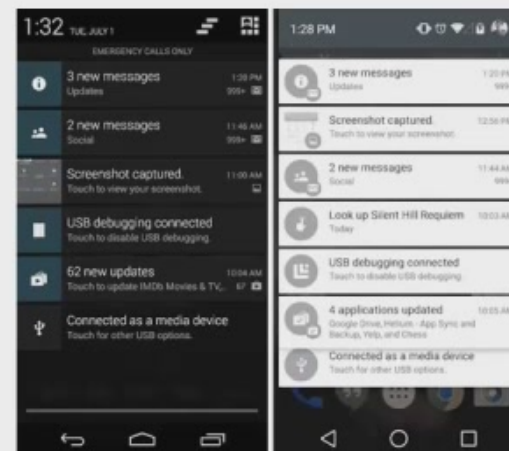
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)
το οποίο επιτρέπει την
εκτέλεση εφαρμογών για
πραγματοποίηση κλήσεων,
περιήγηση στο διαδίκτυο,



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

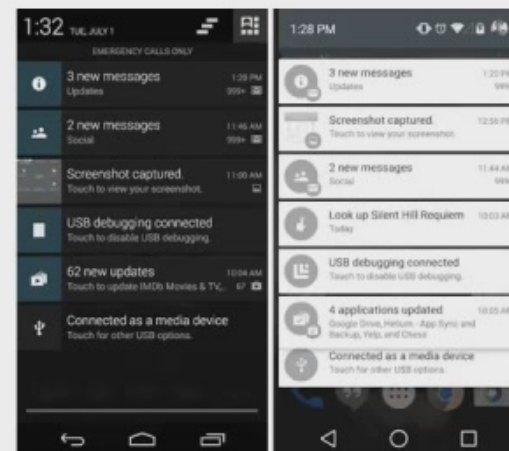
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)
το οποίο επιτρέπει την
εκτέλεση εφαρμογών για
πραγματοποίηση κλήσεων,
περιήγηση στο διαδίκτυο,
λήψη φωτογραφιών κτλ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

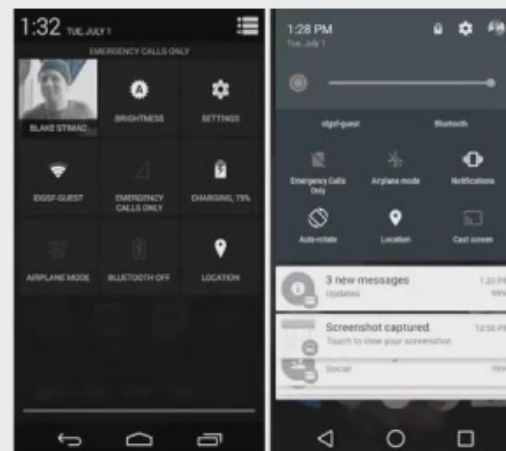
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ **Android**)
το οποίο επιτρέπει την
εκτέλεση εφαρμογών για
πραγματοποίηση κλήσεων,
περιήγηση στο διαδίκτυο,
λήψη φωτογραφιών κτλ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

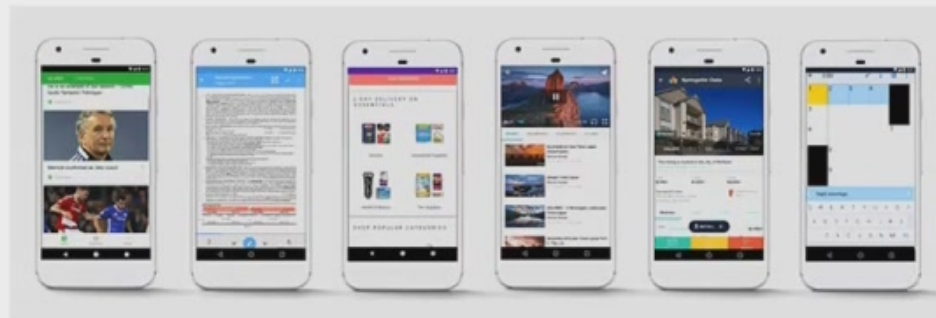
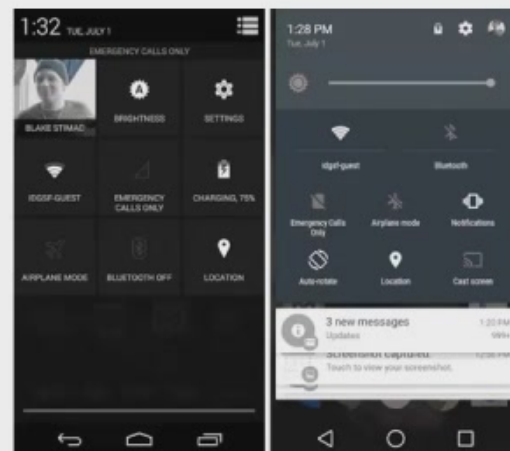
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ **Android**)
το οποίο επιτρέπει την
εκτέλεση εφαρμογών για
πραγματοποίηση κλήσεων,
περιήγηση στο διαδίκτυο,
λήψη φωτογραφιών κτλ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

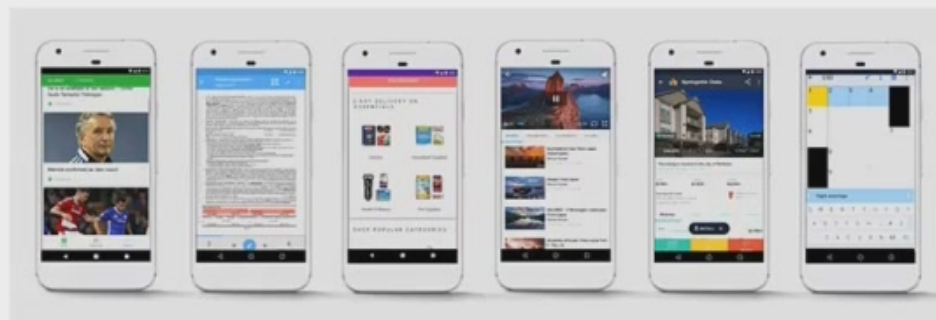
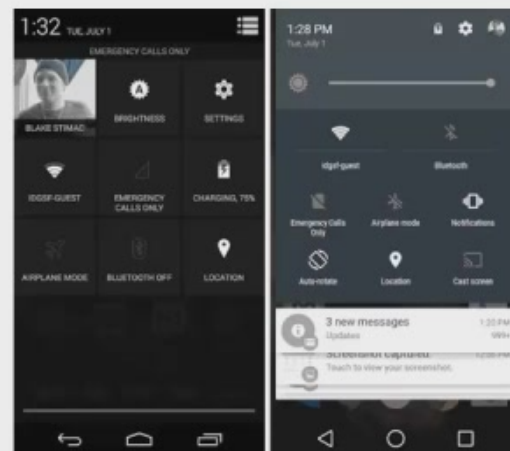
και την εμφάνιση των σύγχρονων «έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου, ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ **Android**) το οποίο επιτρέπει την εκτέλεση εφαρμογών για πραγματοποίηση κλήσεων, περιήγηση στο διαδίκτυο, λήψη φωτογραφιών κτλ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

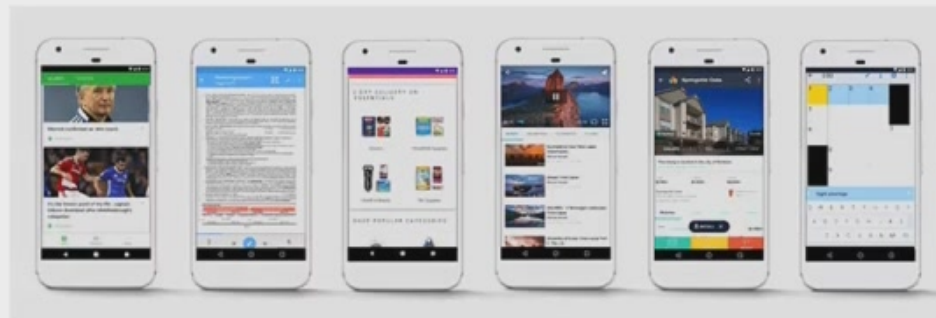
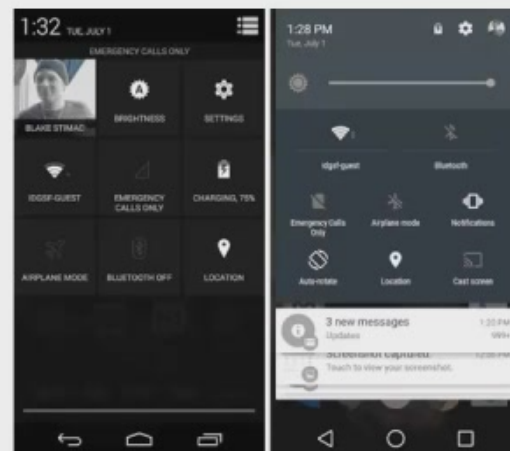
και την εμφάνιση των σύγχρονων «έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου, ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android) το οποίο επιτρέπει την εκτέλεση εφαρμογών για πραγματοποίηση κλήσεων, περιήγηση στο διαδίκτυο, λήψη φωτογραφιών κτλ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Με την ανάπτυξη της τεχνολογίας

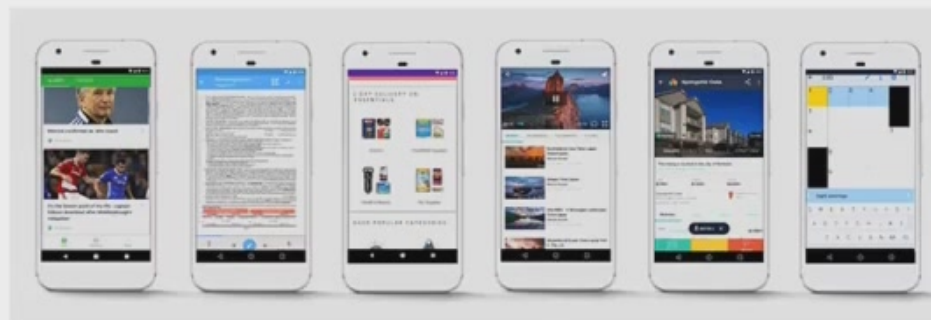
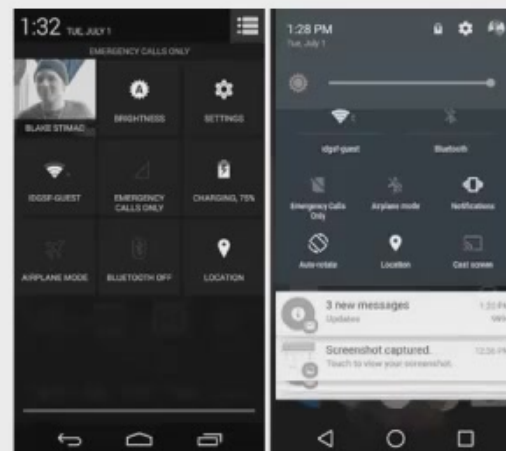
και την εμφάνιση των σύγχρονων
«έξυπνων» κινητών τηλεφώνων

ο ρόλος του λειτουργικού συστήματος έγινε πιο κατανοητός.



Όλες οι συσκευές αυτού του τύπου,
ανεξαρτήτως κατασκευαστή,

διαχειρίζονται πλέον
μέσω ενός κοινώς γνωστού περιβάλλοντος (π.χ Android)
το οποίο επιτρέπει την
εκτέλεση εφαρμογών για
πραγματοποίηση κλήσεων,
περιήγηση στο διαδίκτυο,
λήψη φωτογραφιών κτλ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 παρομοιάζει πολύ επιτυχημένα



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 παρομοιάζει πολύ επιτυχημένα
ένα **Λειτουργικό Σύστημα**



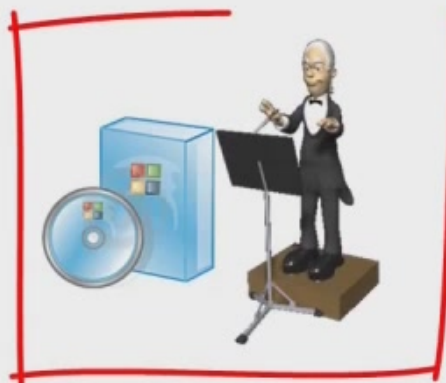
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 παρομοιάζει πολύ επιτυχημένα
ένα **Λειτουργικό Σύστημα**
(ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος)
με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 παρομοιάζει πολύ επιτυχημένα
ένα **Λειτουργικό Σύστημα**

(ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος)
με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι μουσικοί με τα μουσικά όργανα

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα
ένα **Λειτουργικό Σύστημα**
(ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος)
με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι μουσικοί με τα μουσικά όργανα
είναι τα **μέρη του υλικού**

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.

Οι μουσικοί με τα μουσικά όργανα είναι τα **μέρη του υλικού**



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι μουσικοί με τα μουσικά όργανα
είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες της μουσικής** με τις **νότες**

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι μουσικοί με τα μουσικά όργανα είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες της μουσικής με τις νότες**

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι **μουσικοί** με τα **μουσικά όργανα** είναι τα **μέρη του υλικού**



Ενώ οι **παρτιτούρες** της μουσικής με τις **νότες** είναι τα **προγράμματα**.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι **μουσικοί** με τα **μουσικά όργανα** είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες** της **μουσικής** με τις **νότες** είναι τα **προγράμματα**.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι **μουσικοί** με τα **μουσικά όργανα** είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες** της **μουσικής** με τις **νότες** είναι τα **προγράμματα**.

Σε αυτό το παράδειγμα ο χρήστης έχει τον ρόλο του **ΚΟΙΝΟΥ** που απολαμβ

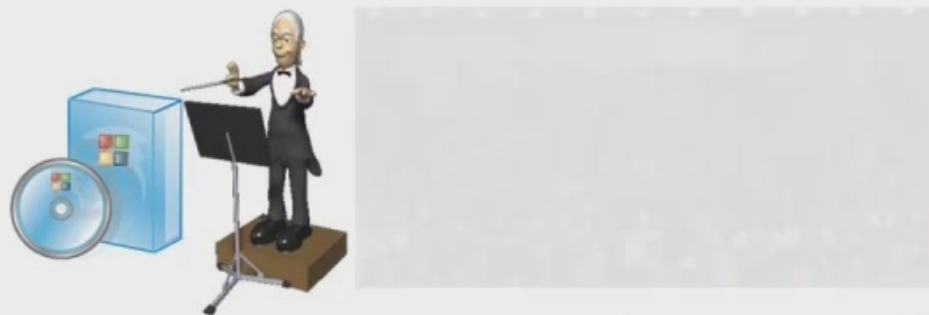
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι **μουσικοί** με τα **μουσικά όργανα** είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες** της **μουσικής** με τις **νότες** είναι τα **προγράμματα**.

Σε αυτό το παράδειγμα ο χρήστης έχει τον ρόλο του **ΚΟΙΝΟΥ** που απολαμβάνει το τελικό αποτέλεσμα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι **μουσικοί** με τα **μουσικά όργανα** είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες** της **μουσικής** με τις **νότες** είναι τα **προγράμματα**.

Σε αυτό το παράδειγμα ο χρήστης έχει τον ρόλο του **ΚΟΙΝΟΥ** που απολαμβάνει το τελικό αποτέλεσμα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

Η εικόνα 1.4 **παρομοιάζει** πολύ επιτυχημένα ένα **Λειτουργικό Σύστημα** (ή το ρόλο ενός λειτουργικού συστήματος) με το **μαέστρο** μιας ορχήστρας.



Οι **μουσικοί** με τα **μουσικά όργανα** είναι τα **μέρη του υλικού**



ενώ οι **παρτιτούρες** της **μουσικής** με τις **νότες** είναι τα **προγράμματα**.

Σε αυτό το παράδειγμα ο χρήστης έχει τον ρόλο του **ΚΟΙΝΟΥ** που απολαμβάνει το τελικό αποτέλεσμα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

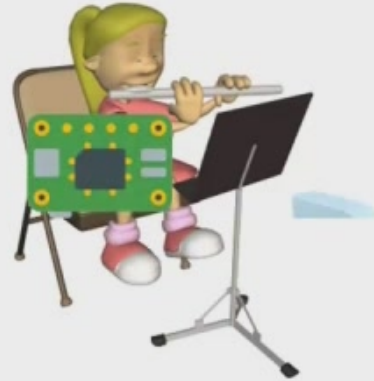


ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

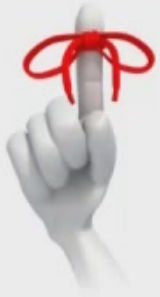


ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

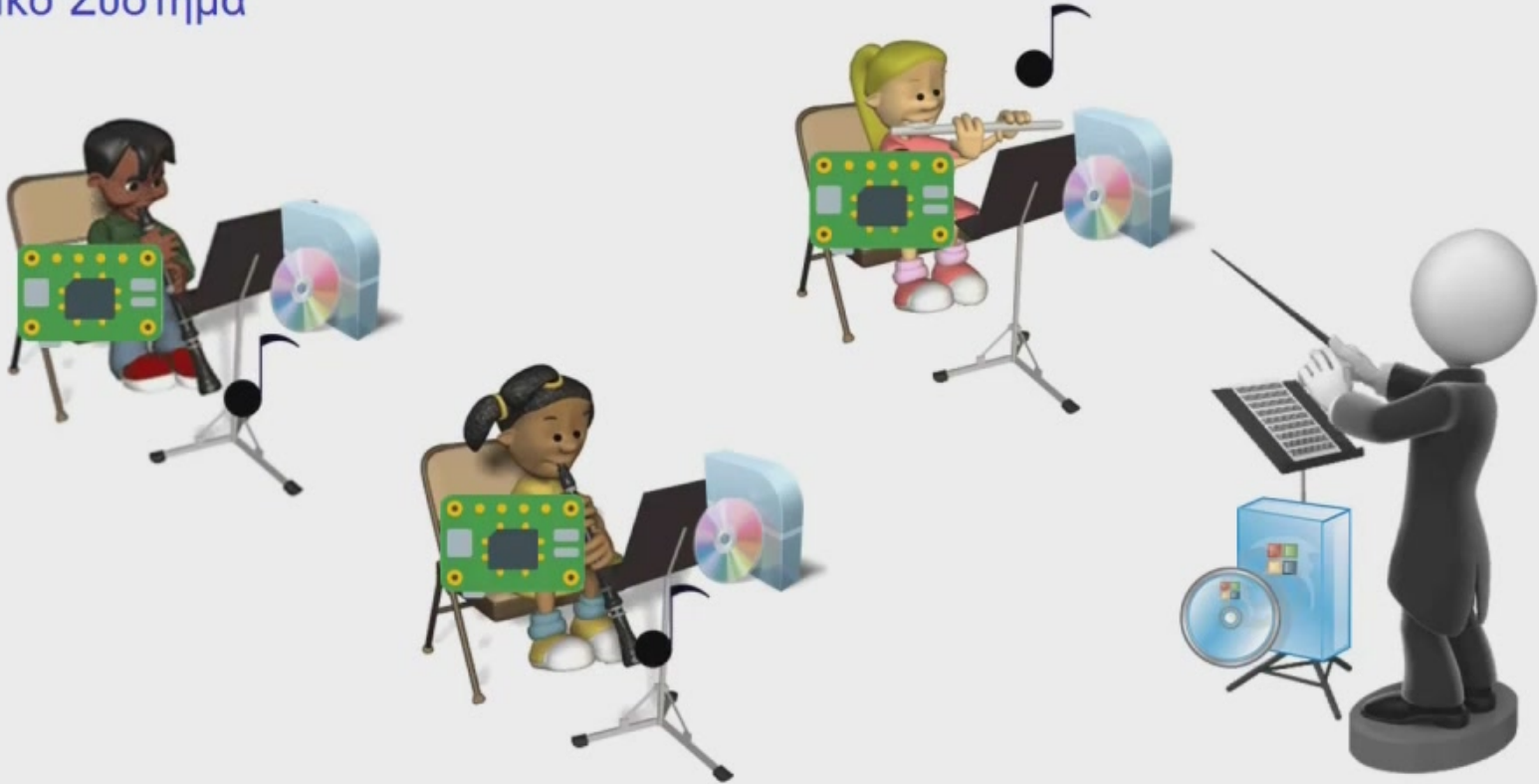


ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα

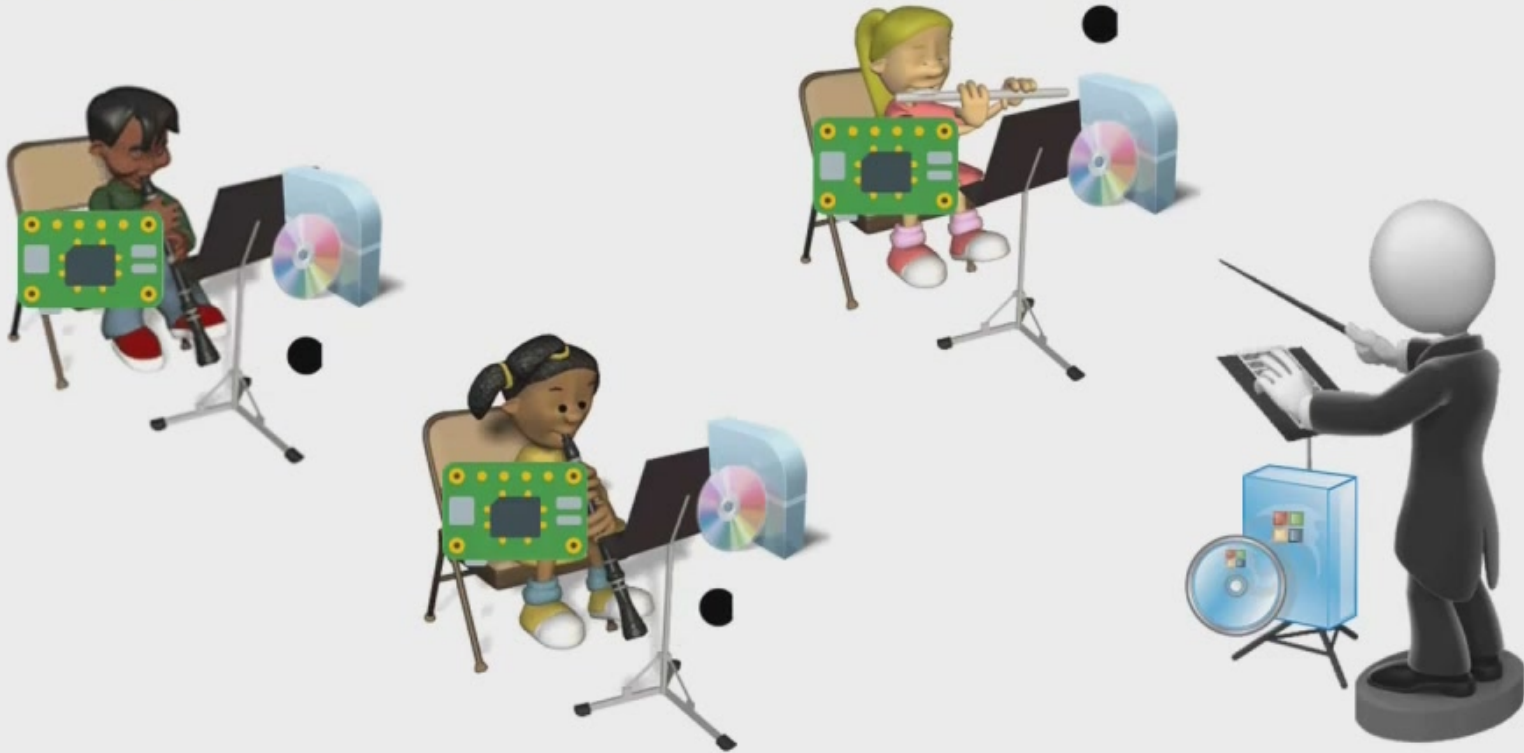


ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Κεφάλαιο 1ο

Βασικές Εισαγωγικές Έννοιες

1.2 Τι είναι Λειτουργικό Σύστημα



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ



Σπυρίδων Γ. Ζυγούρης
Καθηγητής Πληροφορικής

 **spzygouris@gmail.com**

You 



Spyros Georgios Zygoris