

## ΟΙ ΕΥΡΕΤΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΤΟΥ NIELSEN

### **1. Ενημερωμένοι χρήστες ανά πασά στιγμή**

Πχ αν μια λειτουργία απαιτεί ένα Α χρονικό διάστημα ο χρήστης πρέπει να ενημερώνεται για το παραπάνω διάστημα ώστε να είναι πάντα ενημερωμένος.

### **2. Αντιστοιχία συστήματος και πραγματικού κόσμου**

Το σύστημα πρέπει να επικοινωνεί με το χρήστη μέσω λέξεων, γλωσσών, εκφράσεων, και εννοιών και όλα αυτά να είναι οικεία με το χρήστη.

### **3. Έλεγχος και ελευθέρια χρήστη**

Αποφυγή για τυχόν λάθη του χρήστη και να μην υπάρχει δυσκολία επαναφοράς σε περίπτωση σφάλματος

### **4. Συμμόρφωσή με πρότυπα**

Μη όμοιες λέξεις, εκφράσεις, έννοιες μεταξύ του περιβάλλοντος και του χρήστη.

### **5. Πρόληψη σφαλμάτων**

Θα πρέπει να είναι εξαιρετικά δύσκολο για έναν χρήστη να κάνει λάθη. Να δίνει το σύστημα ειδοποιήσεις ώστε αυτά να αποφεύγονται.

### **6. Αποτελεσματικότητα και ευελιξία**

Μεγάλη δυνατότητα προσαρμογής του χρήστη με το σύστημα, πχ συντομεύσεις

### **7. Αναγνώριση**

Όλες οι επιλογές για τον χρήστη πρέπει να είναι ορατές. Να μην είναι ο χρήστης υποχρεωμένος να θυμάται τι πρέπει να κάνει.

### **8. Minimal σχεδίαση**

Μινιμαλιστική, απλή και εύκολη σχεδίαση. Οι διάλογοι με το σύστημα και τον χρήστη να είναι εντός του θέματος

### **9. Παροχή βοήθειας**

Παροχή βοήθειας σε επίπεδο είτε τεχνικό είτε συμβουλευτικό είτε πληροφορικό είτε για τυχόν σφάλματα.

## **Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΥΤΡΟΠΙΚΗΣ ΔΙΑΔΡΑΣΗΣ**

**Πολυτροπική διαδραση**: Είναι τα συστήματα τα οποία παρέχουν στον χρηστη τη δυνατότητα χρησης με παραπανω από μια αίσθηση πχ ακοή και αφή μαζί.