



Τα

ποντίκια πλέον θα κινδυνεύουν από μια ματιά μας, αφού μια νέα τεχνολογία, με την ονομασία EyeDrop, θα επιτρέπει σε έναν χρήστη να μετακινήσει ένα αρχείο ή ένα φάκελο από την οθόνη του επιτραπέζιου υπολογιστή του στην ταμπλέτα ή στο «έξυπνο» κινητό του, απλώς ρίχνοντας του μια ματιά.

Το καινοτόμο και πρωτοποριακό αυτό σύστημα βρίσκεται ακόμη υπό ανάπτυξη από Βρετανούς ερευνητές του πανεπιστημίου του Λάνκαστερ, με επικεφαλής τον Τζέισον Τέρνερ.

Σύμφωνα με το «New Scientist» θα χρησιμοποιείται μια στερεωμένη στο κεφάλι συσκευή καταγραφής του βλέμματος, η οποία θα καταγράφει το οπτικό πεδίο του χρήστη.

Όπως παρουσιάστηκε σε συνδιάσκεψη στη Σουηδία για τα πολυμέσα, το EyeDrop έχει την δυνατότητα να γνωρίζει πού ακριβώς στην οθόνη κοιτάζει κάθε στιγμή ο χρήστης.

Από τη στιγμή που ο χρήστης κοιτάξει κάτι, όπως ένα αρχείο μιας φωτογραφίας, αρκεί να πατήσει ένα πλήκτρο με το οποίο επιλέγει το αντικείμενο και να στρέψει το βλέμμα του εκεί που θέλει, ώστε να μετακινηθεί το αρχείο αυτό στο tablet, στο smartphone ή στο laptop, εφόσον όμως οι δύο αυτές συσκευές συνδέονται ασύρματα.

Οι Βρετανοί ερευνητές εκτιμούν ότι το σύστημα αυτό θα είναι ιδιαίτερα πρακτικό και χρήσιμο για την μεταφορά αρχείων ψηφιακού περιεχομένου από δημόσιες και κοινόχρηστες οθόνες στις προσωπικές φορητές ηλεκτρονικές συσκευές των χρηστών.

Ο Τζέισον Τέρνερ μάλιστα παρομοίασε τη νέα αυτή δυνατότητα με το «άγγιγμα του Μίδα», καθώς ο χρήστης θα μπορεί να μεταφέρει στη συσκευή του, πανεύκολα και με φυσικό τρόπο οποιαδήποτε πληροφορία βλέπει γύρω του.

Παράλληλα, ορισμένες εταιρείες, όπως η σουηδική Tobii, αναπτύσσουν ήδη συστήματα παρακολούθησης του βλέμματος, έτσι ώστε να την ενσωματώσουν σε φορητούς υπολογιστές και ταμπλέτες, οι οποίες αναμένεται να είναι διαθέσιμες εντός του 2014. Επιπλέον και τα «έξυπνα» γυαλιά της Google ενδεχομένων να περιλαμβάνουν μια παρόμοια δυνατότητα στο μέλλον.

Πηγή: paraskhnio.gr