

Ανακοινώθηκε το νέο πρότυπο ασύρματης δικτύωσης Bluetooth 5

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Image not found or type unknown



Το νέο

πρότυπο ασύρματης δικτύωσης Bluetooth 5 είναι πλέον γεγονός, υποσχόμενο μεγαλύτερη εμβέλεια.

Μετά το Bluetooth 4 και το Bluetooth Low Energy, έρχεται στο προσκήνιο το Bluetooth 5, το οποίο θα ξεκινήσει να βρίσκει πεδίο εφαρμογής από τα τέλη του 2016 ή τις αρχές του 2017. Με το Bluetooth 5 αναμένεται να τετραπλασιαστεί η εμβέλεια από τα 10 μέτρα που είναι σήμερα, ενώ βελτιωμένο είναι και το στοιχείο της κατανάλωσης ενέργειας, την ίδια στιγμή που θα αυξηθεί και η ταχύτητα της ανταλλαγής δεδομένων.

Το Bluetooth 5 αναμένεται να γίνει το πρότυπο εκείνο που θα αποτελέσει το υπόβαθρο για την περαιτέρω εδραίωση του Internet of Things, με την ασύρματη επικοινωνία αισθητήρων και μικροσυσκευών.

Ένα άλλο ενδιαφέρον στοιχείο του Bluetooth 5 είναι η δυνατότητα της απευθείας μετάδοσης δεδομένων σε browsers, χωρίς να είναι ανάγκη να τρέχει στο παρασκήνιο κάποια εφαρμογή. Το Internet of Things είναι στο επίκεντρο του ενδιαφέροντος του Bluetooth Special Interest Group (BSIG), όπως φάνηκε από τα όσα αναφέρονται στην επίσημη ανακοίνωση του νέου προτύπου.

Στην ίδια ανακοίνωση σημειώνεται ότι το Bluetooth ανεβάζει την απήχησή του σε παγκόσμιο επίπεδο, καθώς βλέπει τα ποσοστά του να ανεβαίνουν. Αυτή τη στιγμή υπολογίζεται ότι υπάρχουν περίπου 8,2 δισεκατομμύρια συσκευές στον κόσμο που χρησιμοποιούν το Bluetooth.

Πηγή: pestaola.gr