

## Έρευνα: Μέχρι το 2020 κάθε νοικοκυριό θα διαθέτει έως και 500 smart συσκευές

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



***Το smart home είναι πλέον μια προσιτή πραγματικότητα και η ανάπτυξη λύσεων απομακρυσμένης διαχείρισης όχι τόσο ακριβοθώρητη όσο στο παρελθόν***

Μέχρι το 2020 το μέσο νοικοκυριό θα διαθέτει έως και 500 smart συσκευές, σύμφωνα με έρευνα της Gartner. Πολλές από τις μέχρι σήμερα καθημερινές συσκευές όπως το τηλεκοντρόλ της τηλεόρασης, η καφετιέρα, το καλοριφέρ ή ακόμα και η οδοντόβουρτσα, αναμένεται να αποκτήσουν ένα είδος αισθητήρα ή ευφυΐας, συνδυαστικά με τη δυνατότητα ασύρματης σύνδεσης και επικοινωνίας.

Η D-Link, η οποία ειδικεύεται στα προϊόντα δικτύωσης, λέγοντας ότι πολλοί ιδιοκτήτες δεν είναι ακόμη προετοιμασμένοι να εκμεταλλευτούν πλήρως τη δυναμική αυτή, δίνει τις δικές της συμβουλές, με στόχο τη δημιουργία ενός αποτελεσματικού και φιλικού περιβάλλοντος για την ανάπτυξη του έξυπνου σπιτιού.

Στο πνεύμα μιας ολικής μεταμόρφωσης, χρειάζεται αρχικά να σκεφθείτε τι θα σας έκανε να αισθανθείτε βέβαιοι, ασφαλείς και ότι βελτιώνετε την ποιότητα ζωής

σας. Αρχικά, πρέπει να σκεφτείτε σε ποιες συσκευές χρειάζεστε να έχετε πρόσβαση και να τις διαχειρίζεστε, όσο λείπετε από το σπίτι σας. Για παράδειγμα, μπορεί να ανησυχείτε για την ασφάλεια του σπιτιού σας και να θέλετε να είσατε εφησυχασμένοι ότι τα φώτα και η μουσική θα ενεργοποιηθούν όταν γυρίσετε στο σπίτι ή ότι θα απενεργοποιηθούν όσο λείπετε. Θα μπορούσε επίσης να σας απασχολεί το τι σκαρώνει το κατοικίδιό σας όταν το αφήνετε στο σπίτι μόνο του, ή αν απενεργοποιήσατε το αερόθερμο όταν φύγατε βιαστικά, ή αν έχει σπάσει ο σωλήνας όσο βρίσκεστε σε διακοπές.

Ακόμη, μπορεί να θέλετε απλά να εξοικονομείτε χρόνο: να μπορείτε να ενεργοποιήσετε το φωτιστικό προτού γυρίσετε σπίτι ή να φτιάξετε τον καφέ σας χωρίς να σηκωθείτε από το κρεβάτι! Οι δυνατότητες είναι απεριόριστες στο μελλοντικό Έξυπνο Σπίτι, αρκεί απλά να επιλέξετε τις σωστές συσκευές.

Ξεκινήστε από τώρα να ψωνίζετε έξυπνα επιλέγοντας τα προϊόντα που συμπληρώνουν τον τρόπο ζωής σας, αφού ένα συνδεδεμένο σπίτι, με τις συσκευές να επικοινωνούν, να αλληλεπιδρούν και να απαντούν στα αιτήματά σας δεν είναι απλά ένα όνειρο, αλλά πραγματικότητα. Τα έξυπνα προϊόντα ελέγχουν την θερμοκρασία, παρακολουθούν μέσω κάμερας και διαχειρίζονται τον φωτισμό απομακρυσμένα, μέσω smartphone ή tablet. Χωρίς περίπλοκες οδηγίες, τεχνικές ορολογίες ή μηνιαίες συνδρομές, απλά με το πάτημα ενός κουμπιού μπορείτε να ελέγχετε το σπίτι σας.

Για παράδειγμα, οι αισθητήρες είναι προγραμματισμένοι να σας ειδοποιούν μέσω μηνύματος όταν ανοιχτεί μια πόρτα ή ένα παράθυρο, ένας αισθητήρας νερού βρίσκεται εκεί για πιθανές διαρροές και μέσω μιας κάμερας μπορείτε να βλέπετε το κατοικίδιό σας, ενώ βρίσκεστε στην δουλειά.

Παράλληλα, η σύνδεση με το διαδίκτυο γίνεται ολοένα και απαιτητική, όσο οι ασύρματες συσκευές γίνονται περισσότερες και υπάρχει αύξηση της ζήτησης για κίνηση δεδομένων. Ένα router τεχνολογίας Wireless AC μπορεί να βελτιώσει την κάλυψη του Wi-Fi. Επίσης λάβετε υπόψιν και τη δυνατότητα χρήσης συσκευών PowerLine, για κάλυψη απομακρυσμένων σημείων όπως η σοφίτα ή το γκαράζ.

**Πηγή:** [onlycy.com](http://onlycy.com)