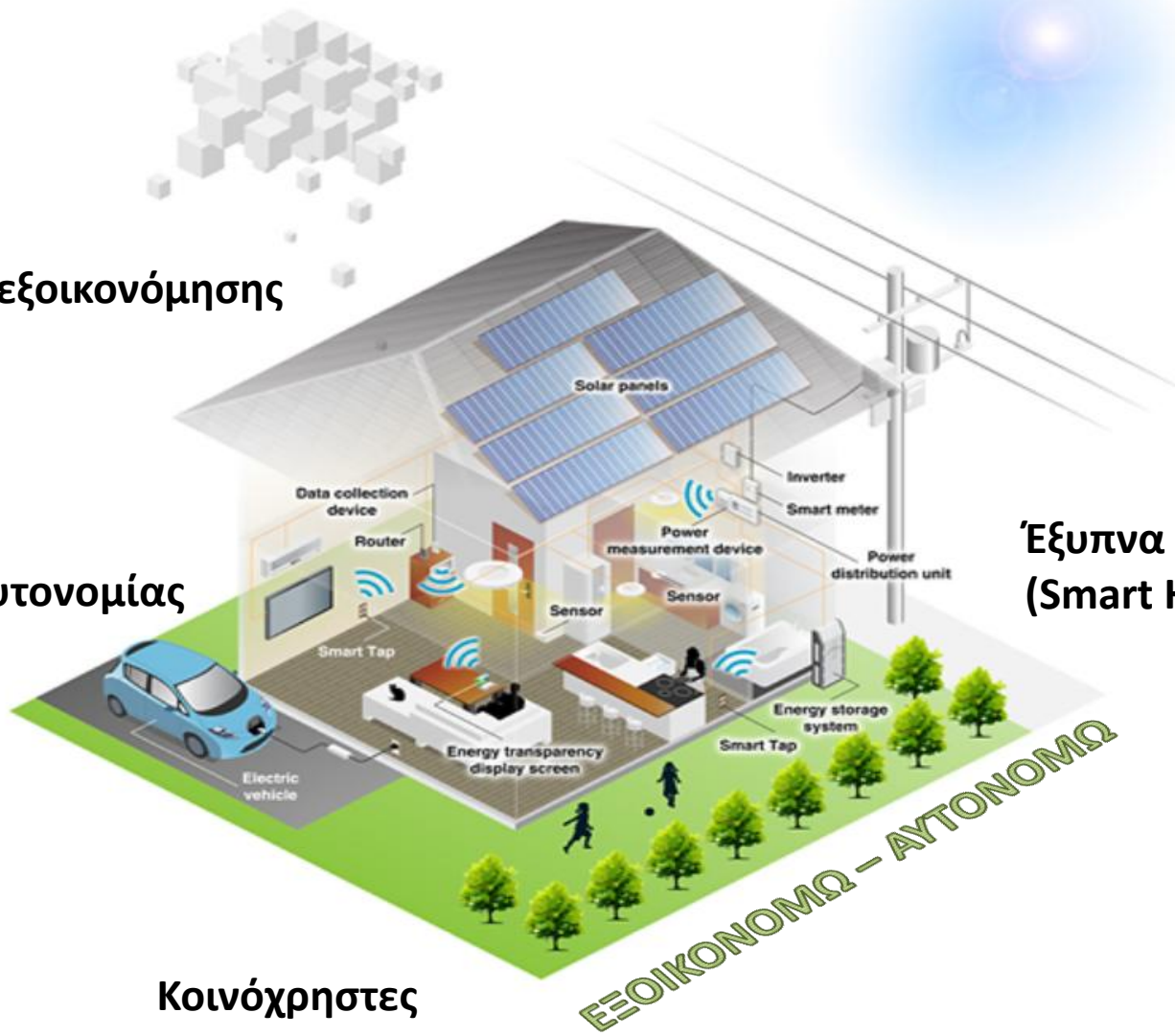


11. Επιλέξιμες παρεμβάσεις

Ενεργειακής εξοικονόμησης

Ενεργειακής αυτονομίας

Έξυπνα συστήματα
(Smart Home)



Κοινόχρηστες

11. Επιλέξιμες παρεμβάσεις Ενεργειακής Εξοικονόμησης (**Νέα στοιχεία!**)



1. Αντικατάσταση Κουφωμάτων

- Υποχρεωτική ανακύκλωση ή απόρριψη των υφιστάμενων κουφωμάτων σε **νομίμως** λειτουργούντες χώρους απόρριψης υλικών (**αντικαθιστώ – ανακυκλώνω**)
- Δυνατότητα αντικατάστασης υαλοπινάκων σε κτίρια προστατευόμενα ή ιστορικής αξίας ή ιδιαίτερης αρχιτεκτονικής

2. Τοποθέτηση/αντικατάσταση θερμοκάλυψης/κελύφους

- Επιλέξιμες παρεμβάσεις θεωρούνται και οι τυχόν εργασίες μικρής κλίμακας για την υποστήριξη της θερμομόνωσης (ρηγματώσεις, στεγανοποιήσεις).

3. Αναβάθμιση συστήματος θέρμανσης – ψύξης

- Καταργείται η επιλεξιμότητα για νέους καυστήρες πετρελαίου
- Επιλέξιμη παρέμβαση η αποξήλωση καυστήρων πετρελαίου και των σχετικών δεξαμενών
- Καταργείται η επιλεξιμότητα για ενεργειακά τζάκια σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη

4. Σύστημα Ζεστού Νερού Χρήσης με χρήση ΑΠΕ

- Υποχρεωτική εγκατάσταση για τις περιπτώσεις που δεν υπάρχει εγκατεστημένο σύστημα ΖΝΧ.

11. Επιλέξιμες παρεμβάσεις Ενεργειακής αυτονομίας (NEO!)

1. Συστήματα ηλεκτροπαραγωγής από ΑΠΕ

- επιλέξιμα μόνο εφόσον η κατοικία αναβαθμίζεται, με τις κύριες παρεμβάσεις εξοικονόμησης ενέργειας, σε ενεργειακή κατηγορία τουλάχιστον B+.
- Επιλέξιμη παρέμβαση αποτελεί η εγκατάσταση Φ/Β σταθμού μόνο για την κάλυψη της ζήτησης (net metering)

2. Συστήματα αποθήκευσης

- Επιλέξιμη μόνο ως συμπληρωματική παρέμβαση στην εγκατάσταση νέου Φωτοβολταϊκού σταθμού

3. Υποδομές φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων

- CE Πιστοποιημένες
- επιλέξιμες μόνο οι συσκευές που είναι κατάλληλες, βάσει προτύπων ΕΛΟΤ EN, και προορίζονται για φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων σε οικιακό περιβάλλον

11. Επιλέξιμες παρεμβάσεις Έξυπνων Συστημάτων (Smart Home) (NEO!)



Ψηφιακά συστήματα και τεχνολογίες που συμβάλουν στην εξοικονόμησης ενέργειας

- α) Έξυπνου φωτισμού (π.χ. έξυπνες πρίζες, φωτισμός χαμηλής κατανάλωσης LED)
- β) Έξυπνης διαχείρισης του συστήματος θέρμανσης/ψύξης (π.χ. έξυπνοι θερμοστάτες)
- γ) Απομακρυσμένου Ελέγχου (έξυπνοι αισθητήρες)

Επιλέξιμες μόνο οι παρεμβάσεις που:

- **προσαρμόζουν και διατηρούν την κατανάλωση ενέργειας** (συσκευές, φωτισμός, θέρμανση, ζεστό νερό κλπ) στα επίπεδα που επιλέγουν οι χρήστες με στόχο την εξοικονόμηση ενέργειας ή/και
- **καταγράφουν και επεξεργάζονται στοιχεία κατανάλωσης ενέργειας** ή/και
- **προσαρμόζουν και διατηρούν τα επίπεδα σκίασης**

11. Λοιπές Επιλέξιμες Κοινόχρηστες Παρεμβάσεις (Πολυκατοικίες) (NEO!)



1. Αναβάθμιση ανελκυστήρα

- Επιλέξιμες μόνο οι παρεμβάσεις που απαιτούνται για την πιστοποίηση ανελκυστήρων (ΚΥΑ 28425/2008) και
- η υποχρεωτική εγκατάσταση inverter στους ανελκυστήρες προκειμένου να επιτυγχάνεται μείωση του ενεργειακού τους αποτυπώματος δίχως να επηρεάζεται η ασφάλεια και η λειτουργικότητά τους

2. Αναβάθμιση συστήματος φωτισμού

- Αντικατάσταση λαμπτήρων με χαμηλής κατανάλωσης (π.χ. LED)
- Αντικατάσταση του συστήματος χρονισμού με έξυπνο σύστημα διαχείρισης, αναλόγως χρονικής στιγμής (ημέρα/νύχτα), φωτεινότητας, σημείο εισόδου/εξόδου κ.α.
- Αντικατάσταση του κυκλώματος ενεργοποίησης με αυτοματισμό με αισθητήρες κίνησης