

SMARTHUS – ER ALT LIKE SMART?

Vil du ha en smartere bolig? Da er mulighetene mange. Finn ut av hva du føler mest behov for, så trenger det ikke å bli så dyrt. Det er fullt mulig å starte i det små.

Tekst: Reidar Heieren

Drømmen om en hyggeligere strømregning, et høyere sikkerhetsnivå - og høyere komfortnivå, har gjort det såkalte smarthuset mer aktuelt enn noen gang. Men begrepet "smarthus" blir både brukt og misbrukt – og aldri har utvalget på markedet vært større enn nå. Vi må også ha i bakhodet at utviklingen går videre. Det er kanskje på tide å rydde litt i kaoset?

Hva er det siste? Et eksempel. De nye strømmålerne som blir standard i norske hjem fra 2019 kan "tappes" for informasjon om strømforbruket. Flere av smart-leverandørene har forberedt seg på å levere løsninger som kan utnytte nettopp det at strømforbruket kan måles i sanntid, på en bedre måte enn i dag.

MER FORBRUKERVENNLIG ENN FØR

Mye har skjedd siden smarthusets spede begynnelse. Folk vil ha noe som er enkelt å bruke og som har et intuitivt grensesnitt. Det er en stor fordel å anskaffe såkalte åpne produkter, som ikke er fastlåst, slik at annet smart fra ulike leverandører kan utnyttes i det samme grunnsystemet. Først de siste årene har det kommet produkter som tilfredsstiller disse behovene. Prisene har også gått nedover.

Smarthus defineres som en bolig som er utstyrt med teknologi for styring, overvåking og automatisering av tekniske elementer i boligen. Lys, varme, ventilasjon, alarmsystemer, solskjerming, dørlåser, vinduer, garasjeporter, underholdningselektronikk, hvitevarer og kjøkkenapparater. Listen kan selvfølgelig gjøres lenger. Det kan for øvrig være greit å minne om at uttrykket "smarthus" ikke må forveksles med begrep som pluss hus og passivhus.

