

Marek Pataj

Wydział Stosowanych Nauk Społecznych i Resocjalizacji

Dom przyszłości

Człowiek od wieków dąży do zapewnienia sobie miejsca tylko dla siebie, azylu, w którym będzie się czuł bezpiecznie. Takim miejscem jest dla niego dom, mieszkanie, „własne cztery ściany”, nazwa nie ma większego znaczenia. Wszystko sprowadza się do tego, że jest to najważniejszy element otaczającej go rzeczywistości. Każdy pragnie takiego miejsca a z biegiem czasu i rozwoju cywilizacyjnego chce też żeby to miejsce było bardziej komfortowe i wygodne.

Świat zmienia się w bardzo szybkim tempie. Zupełnie inaczej wyobrażają sobie to samo miejsce-dom, różne pokolenia. Nasi rodzice pamiętają pralkę Franie i telewizor Rubin a najbardziej zaawansowanym elektronicznie sprzętem był kalkulator. W dzisiejszych czasach niemal każdy jest posiadaczem komputera z szerokopasmowym Internetem, swojego ulubionego kurczaka odgrzewa w kuchence mikrofalowej a ukochany serial może nagrać na twardym dysku umieszczonym w telewizorze. Mając świadomość zmian jakie nastąpiły w tak krótkim przedziale czasowym, ciężko nam sobie wyobrazić jak wyglądać będzie dom i to co się w nim znajduje za kolejne trzydzieści lat. Mimo to pokusimy się o stworzenie wizji domu w przyszłości.

Pierwszą rzeczą jaka nasuwa się na myśl to system zabezpieczenia antywłamaniowego uruchamiany na podstawie prześwietlenia siatkówki osoby wchodzącej do domu. Po zweryfikowaniu przez skaner obrazów wgranego wcześniej przez właściciela, system uruchomi wszystkie zabezpieczenia.

Po wejściu, jeśli będziemy mocno zmęczeni po pracy, wystarczy że staniemy na ruchomym chodniku, który po wybraniu miejsca, w którym chcemy się znaleźć będzie nas tam automatycznie kierował.

Jeśli zechcemy coś zjeść, chodnik skieruje nas do pomieszczenia w którym królować będzie „lodówka – combo”. Urządzenie to posiadać będzie cechy wszystkich znanych nam dziś pomocy kuchennych. Dzięki wbudowanym w niej czujników określi ilość (a także jakość) produktów spożywczych które posiadamy. Kiedy czegoś zabraknie wyświetli nam informacje o tym na ekranie monitora poprzez który szybko uzupełnimy braki robiąc zakupy przez Internet. Z kilkudniowym wyprzedzeniem będziemy mogli stworzyć jadłospis na każdy dzień. Combo niczym troskliwa żona zadba o to żeby niczego nie zabrakło a potem przygotowuje upragniony posiłek.

W każdym dobrze wyposażonym domu będzie musiał być umieszczony centralny komputer, który zapewni nam będzie dużo rozrywek. Jedną z podstawowych jego funkcji będzie trójwymiarowa gra a raczej wirtualna rzeczywistość, w która będziemy mogli się przenieść. Brzmi obco? Nic bardziej mylnego. Będzie to gra jak te, które mamy dzisiaj. Różnica polegać będzie na tym, że w tej będziemy mogli się znaleźć w samym środku, dosłownie „poczuć ją na skórze”. Za pomocą systemu receptorów umieszczonych na naszym ciele oraz specjalnych gogli przez które będziemy wszystko to oglądać, mózg człowieka będzie umiał sterować tym co gracz widzi, odczuwa i robi. Dzięki temu w każdej chwili będziemy mogli przeistoczyć się w żołnierza na polu walki a zaraz potem przejść się i podziwiać dzieła umieszczone w Luvrze. Te atrakcje będą zapewnione przez programy wgrane na wcześniej

wymieniony komputer. Ciekawostką może się wydać duża przestrzeń w sypialni. Ku naszemu zaskoczeniu łóżko pościelone będzie wysuwało się ze ściany. Ponadto przestarzałe garderoby także odejdą do lamusa zastąpione elektronicznie obsługiwaną szafą, która „jak na tacy” będzie wydawała nam zaprogramowany zestaw ubrań na dany dzień. Wymienione udogodnienia również obsługiwane będą przez centralny komputer a zarządzać tym w pełni nowoczesnym domem będziemy mogli za pomocą wielofunkcyjnego pilota.

Wszystko to wydaje się mało realne? Możliwe ale kto 30 lat temu przypuszczałby, że prace na studiach będą dostarczane poprzez pocztą mailową☺.