

Przemysław Jakubowski

Co można umieścić w zegarku?

Urządzenie jakim jest zegarek, jest już z człowiekiem od wielu wieków. Począwszy od zegarów słonecznych, poprzez mechaniczne, a kończąc na elektronicznych, jest to element, który służył od lat do odmierzenia czasu. Ewoluowała jego konstrukcja, mamy teraz zegarki z szafirowymi szkiełkami odpornymi na zarysowanie, wodoszczelne, pozwalające na odmierzenie czasu pod wodą. Ale tak naprawdę co mogło by się stać z jego konstrukcją w przyszłości?

W dobie komputerów, zegarek może wydawać się zatracać swoją funkcję, w końcu każdy telefon komórkowy wyświetla która jest godzina. Aczkolwiek, telefon komórkowy trzymany jest w kieszeni, nie chce się nam go wyjmować, łatwiej spojrzeć na zegarek na rękę. Co gdyby umieścić funkcje telefonu komórkowego w zegarku? Jednak trochę głupio tak trochę mówić do zegarka. Ale po co umieszczać mikrofon w zegarku noszonym na ręce, można rozwiązać ten problem wszczepiając miniaturowy mikrofon np. w ząb. Natomiast miniaturową słuchawkę można umieszczać w uchu. Wtedy mając obie ręce wolne możemy rozmawiać z innymi osobami przez telefon. Jednak jak wyświetlić wszystkie informacje na miniaturowym wyświetlaczu małego zegarka. Tutaj przychodzi nam obraz holograficzny, dzięki któremu zegarek mógłby wyświetlać wszystko w trójwymiarze. Jednak jak sterować, takim zegarkiem, nie można umieścić na nim piętnastu przycisków, jak na telefonie komórkowym, dlatego też musi on mieć możliwość całkowitego sterowania przez nasz głos. To właśnie taki rodzaj sterowania dałby nam pełną swobodę wyboru opcji w dowolnym momencie. Na pewno ważną funkcją jaką powinien mieć zegarek jest GPS, pozwalało to by nam odnaleźć się w każdej sytuacji. Na pewno też warto byłoby, aby monitorował nasze funkcje życiowe. Zawsze dobrze wiedzieć jest jakie ma się ciśnienie krwi czy puls. Osobom chorym na np. cukrzycę, monitorować poziom cukru we krwi i dawkować odpowiednio insulinę. Dzięki temu mógłby zawsze powiadomić pogotowie, gdyby coś się nam stało. Pomoc przychodziłaby tak szybko jak to tylko możliwe. Ale jak taki zegarek byłby zasilany, w końcu potrzebował by dużo energii, aby móc zapewnić taką funkcjonalność. Można by tu wykorzystać to, że ciągle go nosimy i potrząsamy, mógłby też w pewnych momentach wykorzystywać energię słoneczną to ładowania się. Dobrze byłoby też, gdyby posiadał też, takie funkcje jak kamera czy odtwarzacz muzyki. Taka wizja zegarka jest może bardzo odległa, ale ciągła miniaturyzacja urządzeń powoduje, że nie wiemy co nam przyniesie jutro.