

## Czym jest chmura?

**Chmura internetowa** – jest to rodzaj usługi, który polega na przechowywaniu danych na serwerze usługodawcy, który daje klientowi stały dostęp do jego zawartości. Dane te to najczęściej multimedia - pliki muzyczne, zdjęcia, filmy, ale także oprogramowanie, wirtualny sprzęt i bazy danych.



Innymi słowy, chmura to taki **wirtualny dysk przenośny**. Możemy na niego wrzucić zdjęcia i filmy, ale nie musimy się martwić, że upadnie nam na ziemię, zepsuje się czy zapomnimy go zabrać z domu. Chmura daje nam **dostęp do danych z każdego miejsca na ziemi, gdzie dociera Internet**.



Usługodawcy tacy jak **Google**, **Microsoft** czy **Dropbox** pozwalają przesyłać do chmury dokumenty - zdjęcia, filmy, pliki tekstowe. Takie przechowywanie danych generuje jednak koszty – dokumenty muszą być zabezpieczone, a fizycznie też trzeba je gdzieś przechowywać i zapewnić im płynność transferu. Większość usług w chmurze jest więc płatna.