

## BEZPIECZNE DANE

**Wirusy** dołączają się do innych programów i przejmują nad nimi kontrolę. Mogą spowodować zawieszenie systemu operacyjnego, doprowadzić do usunięcia danych, a nawet do fizycznego uszkodzenia komputera

**Programy szpiegujące** to najczęściej dodatkowe elementy większych programów. Mogą być wykorzystywane do wyświetlania niechcianych reklam albo posłużyć do popełniania przestępstw np. do zbierania informacji na temat haseł dostępowych, co umożliwia hakerom dostęp do kont internetowych lub poufnych danych.

**Trojany**, które podszywają się pod przydatne lub ciekawe aplikacje, w tle wykonują operacje szkodliwe dla użytkownika np. infekują system lub umożliwiają intruzom przejęcie kontroli nad komputerem.

**Zapora sieciowa** – wbudowana jest w każdy system operacyjny. Jest odpowiedzialna za monitorowanie informacji przesyłanych między komputerem a siecią, blokowanie nieautoryzowanego dostępu do komputera lub odrzucanie podejrzanych pakietów danych. Nie zawsze spełnia w pełni swoje zadanie dlatego warto zainstalować w swoim komputerze **program antywirusowy**. Będzie on stale kontrolował prace komputera i nie dopuści do infekcji, gdy pojawi się zagrożenie. Większość z takich programów automatycznie pobiera z Internetu najnowszą bazę wirusów.