

WYKAZ POJĘĆ

Adobe Flash (dawniej Macromedia Flash) – program komputerowy, technologia tworzenia animacji z wykorzystaniem grafiki wektorowej na zasadzie klatek kluczowych.

Archiwizacja (backup) – proces przenoszenia danych w celu zabezpieczenia przed ich utratą z systemów komputerowych na inne nośniki.

Czas procesora – określa, ile czasu efektywnie procesor przeznaczają na wykonanie określonego zadania.

Defragmentacja dysków – reorganizacja pofragmentowanych danych, dzięki czemu dyski i stacje mogą wydajniej pracować.

Dodatki Service Pack – zestawy poprawek, aktualizacji zabezpieczeń, aktualizacji krytycznych i innych, a także dodatkowych poprawek eliminujących problemy rozpoznane wewnętrznie od czasu wydania produktu.

Fragmentacja danych – naturalny proces, w wyniku którego pliki znajdujące się na dysku twardym są zapisane na niesąsiadujących z sobą klastrach.

Klucz rejestru (key) – obiekt-kontener przechowujący podklucze i wartości rejestru.

Kompresja danych (data compression) – polega na zmianie sposobu zapisu informacji tak, aby zmniejszyć objętość zbioru, nie zmieniając przenoszonych informacji.

Konie trojańskie – szkodliwe oprogramowanie, które m.in. umożliwia kontrolowanie komputera przez sieć komputerową.

Kopia pełna (Full) – polega na skopiowaniu wszystkich plików i oznaczeniu każdego z nich jako zarchiwizowanego (usunięcie atrybutu archiwizacji).

Kopia przyrostowa (Incremental) – polega na kopiowaniu jedynie tych plików, które zostały utworzone lub zmienione od czasu utworzenia ostatniej kopii przyrostowej lub pełnej, oraz na oznaczeniu ich jako zarchiwizowanych.

Kopia różnicowa (Differential) – polega na kopiowaniu jedynie tych plików, które zostały utworzone lub zmienione od czasu utworzenia ostatniej kopii pełnej.

Oczyszczanie dysku – usuwanie plików tymczasowych, opróżnienie kosza oraz usuwanie różnego typu plików systemowych i innych elementów, które nie są już potrzebne.

Oprogramowanie diagnostyczne – zbiór specjalistycznych programów (lub czasem jeden program) pozwalających na diagnostykę systemu komputerowego oraz komponentów sprzętowych.

Oprogramowanie monitorujące – aplikacje umożliwiające przeglądanie czynności wykonywanych przez użytkownika na danym komputerze.

Planista – specjalny moduł systemu operacyjnego decydujący, który z rdzeni lub procesorów będzie wykonywał określone zadanie.

Priorytet procesu – parametr pozwalający na określenie poziomu wykorzystania czasu procesora przez dany proces.

Program antywirusowy – program komputerowy, którego celem jest wykrywanie, zwalczanie i usuwanie wirusów komputerowych.

Programy szpiegujące (spyware) – programy komputerowe, których celem jest szpiegowanie działań użytkownika.

Pulpit (desktop) – podstawowe miejsce pracy każdego użytkownika systemu z graficznym interfejsem.

Rejestr – hierarchiczna baza danych przechowująca informacje dotyczące konfiguracji systemu, zainstalowanych aplikacji i sprzętu znajdujących się w komputerze użytkownika.

Skrót – obiekt, który może wskazywać na plik, folder, aplikację lub miejsce sieciowe, np. w sieci lokalnej lub internecie.

Strategie kopii zapasowych – określają kolejność używania nośników, np. taśm, potrzebnych do sporządzania kopii.

Strategia Dziadek–Ojciec–Syn (Grandfather/Father/Son, GFS) – zapewnia możliwość odtworzenia danych z dowolnego dnia z pięciu ostatnich dni, dowolnego tygodnia z czterech ostatnich tygodni oraz dowolnego miesiąca (ograniczeniem jest wielkość archiwum organizacji).

Strategia Wieże Hanoi – pozwala w bezpieczny sposób odtwarzać dane starsze w jednym cyklu taśm.

Tryb zgodności – specjalny tryb pracy systemu, w którym stara się on emulować środowisko starszego systemu operacyjnego, dzięki czemu można korzystać ze starszych programów, napisanych dla innych systemów z rodziny Windows.

Wirusy komputerowe – programy tworzone specjalnie do zakłócania pracy komputera, rejestrowania, uszkodzenia lub usuwania danych albo rozprzestrzeniania się do innych komputerów za pomocą sieci internet, często w celu spowolnienia pracy systemu.

Współczynnik kompresji – miara stosunku rozmiaru pliku pierwotnego do jego rozmiaru po kompresji.

Wtyczki (plugins) – zewnętrzne biblioteki lub programy, które umożliwiają przeglądarce obsługę innych dokumentów niż standardowe pliki HTML.