

Mini-słownik internetowy | karta pracy

I część:

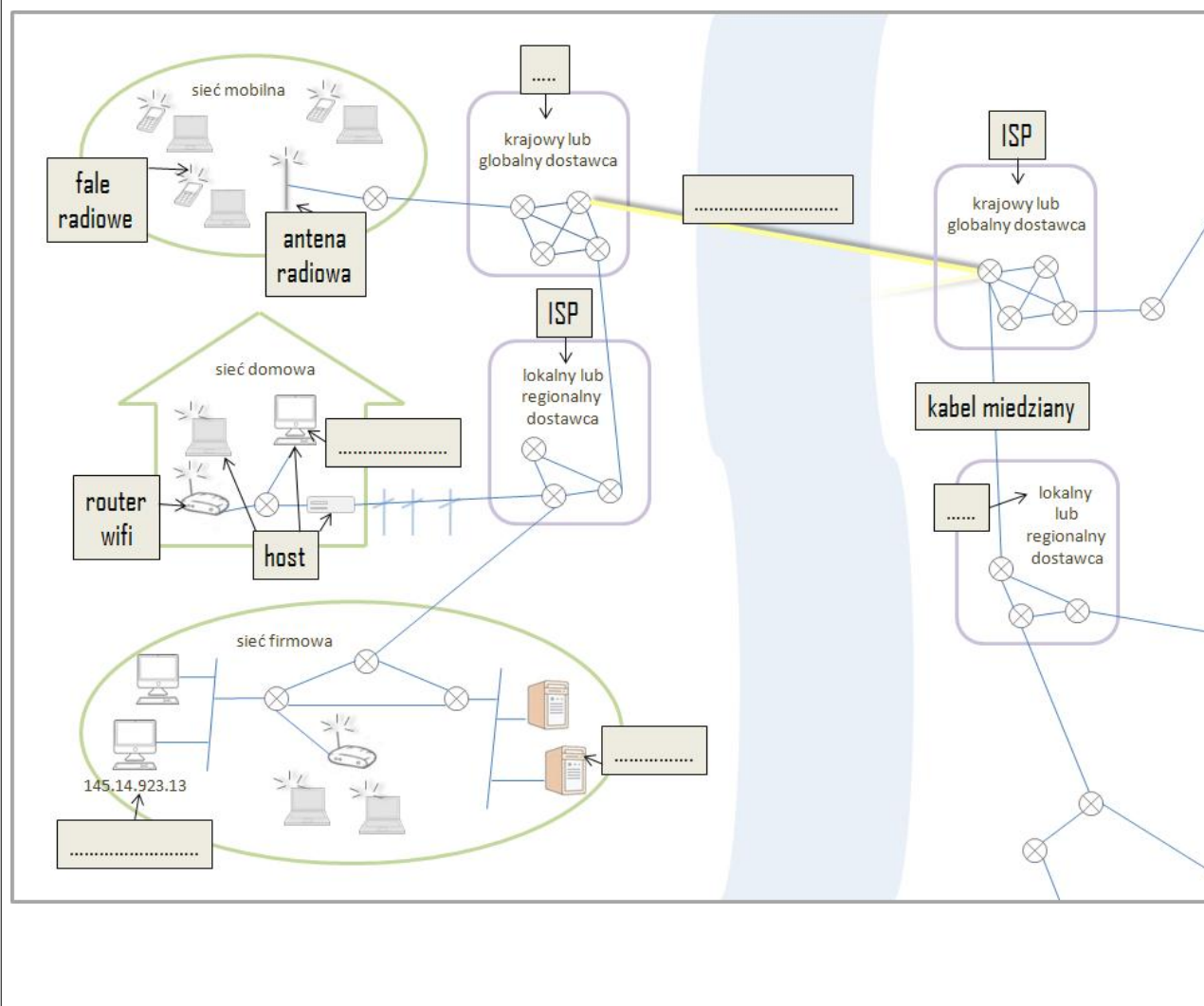
komputer – maszyna elektroniczna służąca do przetwarzania informacji

serwer – maszyna z programem świadczącym usługi na rzecz innych maszyn (najczęściej komputerów) połączonych w sieć; a także systemy oprogramowania służące do udostępniania plików, baz danych czy urządzeń, takich jak skanery, drukarki

adres IP (Internet Protocol) – unikalny numer nadawany urządzeniom będącym w sieci komputerowej np. 145.14.923.13

kabel miedziany – przewód przewodzący dane drogą elektryczną, używany jako łącze telefoniczne i internetowe; kable takie nie sprawdzają się na dużych odległościach, ponieważ sygnał zanika

światłowody – przewody, w których zamieszczone są szklane nici zrobione tak, aby odbijać światło (dzięki temu mogą one przenosić dane z prędkością światła na bardzo duże odległości); biegną na dnie oceanu



II część:

host – dowolna maszyna (komputer, laptop, modem) uczestnicząca w wymianie danych lub udostępniająca usługi sieciowe

router WiFi – urządzenie, które łączy funkcję routera (przekazującego pakiety danych pomiędzy sieciami komputerów) z funkcją bezprzewodowego punktu dostępu do internetu

antena radiowa – urządzenie nadawczo-odbiorcze wykorzystujące do przesyłania informacji fale radiowe o różnej częstotliwości

fale radiowe – fale elektromagnetyczne rozchodzące się za pomocą anten radiowych, które nadają i odbierają sygnał

ISP (Internet Service Provider) – dostawca internetu, może być lokalny (np. obejmujący jedną dzielnicę miasta), regionalny (np. obejmujący jedno województwo), krajowy (np. na całą Polskę) lub globalny

