**Adres domenowy**

System DNS ma na celu w prosty sposób wyróżnić charakter prowadzonej przez właściciela domeny działalności – dlatego w systemie nazw stworzono całą strukturę rozszerzeń i typów.

W chwili obecnej możemy wyróżnić dwie podstawowe grupy:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Domeny globalne** | | Domeny narodowe | |
| **.com** | firmy komercyjne | **.pl** | Polska |
| **.net** | firmy związane z działalnością sieciową | **.uk** | Wielka Brytania |
| **.org** | organizacje | **.de** | Niemcy |
| **.edu** | placówki edukacyjne | .eu | europejska |
|  |  |  |  |
| **.biz** | biznes |  |  |

W domenach narodowych spotyka się kombinacje domen globalnych i narodowych, np.

**.com.pl** (polskie firmy komercyjne),

**.net.pl** (polskie firmy związane z działalnością sieciową),

**.gov.pl** (polskie instytucje rządowe).

Adres każdej domeny składa się z przynajmniej dwóch części. Pierwszą jest tzw. domena pierwszego rzędu (np. .com, .net, .org, .biz .info, .pl). Drugą zaś domena drugiego rzędu – tu jednak w przeciwieństwie do tej pierwszej można wybrać własną nazwę. Opcjonalnie w skład adresu domenowego mogą wchodzić tzw. poddomeny.