



## Drzewo katalogów w systemie Linuks

Katalog główny w systemie Linuks oznaczany jest jako / (slash, bądź też ukośnik, jak kto woli :P), znajdują się w nim nasujące katalogi:

**/bin** – w tym katalogu znajdują się pliki binarne (wykonalne) podstawowych narzędzi systemowych np. dir, mount, rm,

**/boot** – tutaj znajdziemy pliki niezbędne do uruchomienia systemu Linuks np. vmlinuz, initrd,

**/dev** – w tym katalogu znajdują się pliki, które odnoszą się do urządzeń, za ich pośrednictwem system może się z nimi komunikować np. hda, sda, cdrom,

**/etc** – tutaj znajdują się pliki konfiguracyjne, ustawienia systemowe np. fstab, inittab,

**/home** – tutaj znajdują się katalogi domowe, każdego użytkownika (oprócz root-a), wraz z plikami określającymi jego ustawienia. Są to katalogi używane na co dzień przez użytkownika, wykorzystywane np. do zapisywania dokumentów, obrazków, muzyki i innych plików,

**/lib** – po prostu katalog w którym znajdują się dzielone biblioteki systemowe (shared libraries), zawierające funkcje które są wykonywane przez wiele różnych programów,

**lost+found** – w tym katalogu z znajdują się zagubione pliki np. z powodu błędów na dysku,

**/media** – stąd mamy dostęp do nośników wyjmowanych np. pendrive, CD-ROM,

**/mnt** – w tym katalogu można przeglądać zawartość zamontowanych dysków,

**/proc** – jest to tzn. wirtualny katalog, który zawiera dane o aktualnie uruchomionych procesach,

**/root** – jest to katalog super użytkownika – roota, czyli głównego administratora systemu, znajdują się w nim podobnie jak w katalogu /home pliki konfiguracyjne, oraz pliki używane do codziennej pracy,

**/sbin** – znajdują się tutaj pliki wykonywalne poleceń, które mogą być wykonywane tylko przez administratora np. cfdisk, iptables

**/sys** – katalog w którym przechowywane są podstawowe narzędzia wywoływane z wiersza poleceń konsoli (terminala) systemu,

**/tmp** – katalog przeznaczony na pliki tymczasowe,

**/usr** – w tym katalogu instalowane są dodatkowe programy, które umożliwiają pracę zwykłemu użytkownikowi systemu,

**/var** – znajdują się w nim dane zapisywane przez system i ważniejsze programy, znajdziemy w nim np. często zmieniające się pliki systemowe tj. logi programów/systemu, pliki html, php czy też cgi wykorzystywane przez serwer www.

**Wszystkie uwagi związane z artykułem proszę kierować na: [mag\(at\)linux.slupsk.pl](mailto:mag@linux.slupsk.pl)  
Artykuł pochodzi ze strony Słupskiej Grupy Użytkowników Linuksa (<http://linux.slupsk.pl>)**