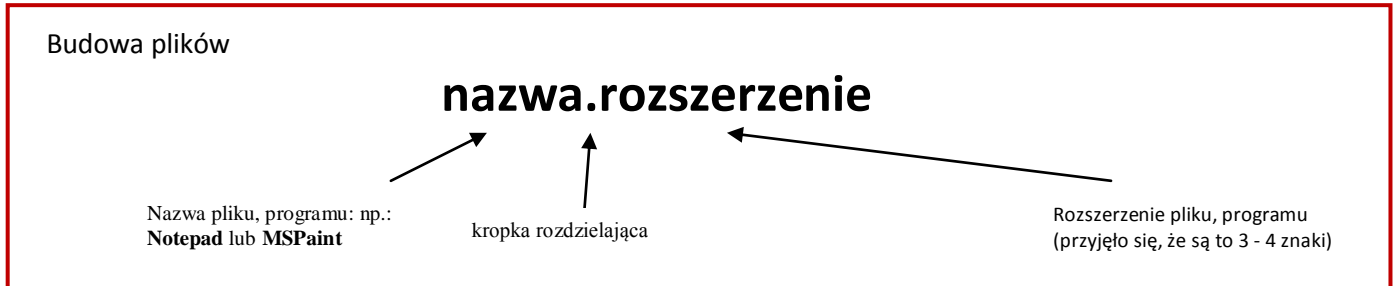


Temat: Wyszukiwanie plików.

Wykonaj notatkę:

1. Jak zbudowany jest plik
2. Przepisz niektóre z rozszerzeń i programy w systemie WIN, które mogą je otworzyć
3. Rola gwiazdki w wyszukiwaniu
4. Poznasz nowe możliwości wyszukiwania i uruchamiania programów plików i folderów poprzez opcję WYSZUKAJ lub ZNAJDŹ (zależy od systemu WIN)

Realizacja tematu lekcji



Nie otwieraj plików, których nie znasz. Mogą to być pliki systemu lub wirusy!!!!

Niektóre rozszerzenia i programy:

txt - notatnik,
doc – Microsoft Word, WordPad,
bmp – Point
jpg lub jpeg – skompresowany plik graficzny
gif – format obrazka ruchomego
htm lub html – FrontPage (strona internetowa)
ppt lub pps – PowerPoint
odg lub sxw - OpenOffice

Dal ciekawskich

Rozszerzenie jest oddzielone od reszty nazwy za pomocą kropki. Ponieważ w nowoczesnych systemach nazwa pliku może sama w sobie zawierać kropki, przyjmuje się, że rozszerzeniem jest część nazwy **po ostatniej kropce**, a samo rozszerzenie nie zawiera kropek.

W systemie DOS długość rozszerzenia była ograniczona do 3 znaków. Z tego powodu dla niektórych rodzajów plików przyjęły się dwa różne rozszerzenia, np. .jpg i .jpeg oraz .htm i .html

Na szóstkę - typy rozszerzeń (tylko niektóre):

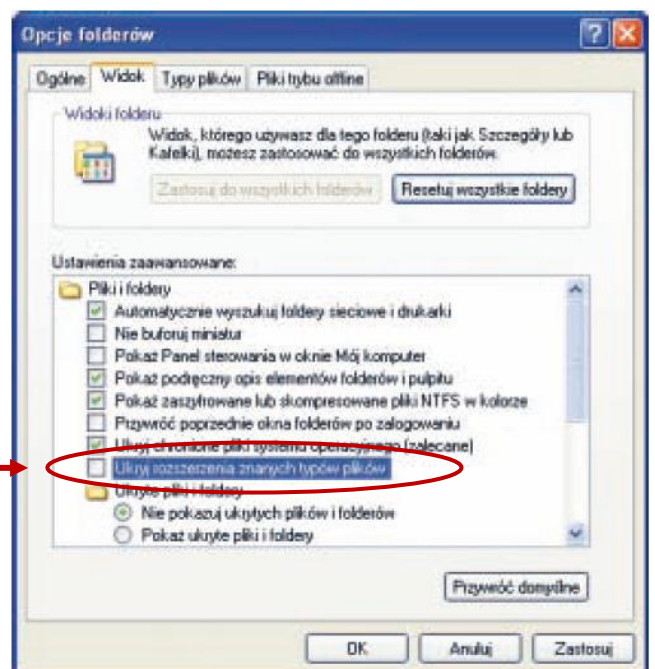
- muzyczne: MP3, MIDI, MPG, MPEG, AIF, WAV, WMA, RA, OGG, RMI (WinAmp)
- tekstowe: TXT, DOC/DOCX, RTF (format czytany przez WIN i MAC), ODT, SXW, CFG, CSS, HTM/HTML (to też pliki tekstowe)
- graficzne: BMP, TIF/TIFF, JPG/JPEG, PNG, GIF, PPG, PSD, CDR
- Wideo: AVI, MOV, RMVB, WMV, MP4, MPG, RM, 3GP, ASF
- archiwa: ZIP, TAR, RAR, 7z, GZIP, CAB

Napotkany plik jest **programem (aplikacją)**, gdy jego rozszerzeniem jest **exe, com** lub **bat** (*bat – plik wsadowy*)

Zadanie 1

Zmień ustawienia systemu tak, aby obok nazwy widoczne były rozszerzenia plików. Czynność ta będzie potrzebna do wykonania następujących zadań.

To jest ustawienie w Windows XP



Uwaga

Jeśli rozszerzenie pliku jest niewidoczne, musisz zmienić USTAWIENIA dla folderów i plików

1. Kliknij kolejno na **START -> Panel sterowania -> Pulpit i kompozycje -> Opcje folderów**
2. W zakładce **Widok odznacz** okienko:

Ukryj rozszerzenia Plików znanych typów

3. Potwierdź przyciskiem OK lub Zastosuj

Teraz za nazwą twego pliku będzie widoczne rozszerzenie

Rozwiązania dla Win Vista oraz W7:

START – Dokumenty – Organizuj – Opcje folderów i wyszukiwania – Zakładka WIDOK. (Dalej tak jak na przykładzie na kartce)

Więcej o wyszukiwaniu

* (gwiazdka – nad 8) zastępuje dowolny ciąg znaków w nazwie pliku lub jego rozszerzeniu np. jeśli w polu WYSZUKAJ wpiszę:

- ***.bmp** – komputer pokaże pliki o dowolnej nazwie i rozszerzeniu bmp
- **wakacje.*** - komputer pokaże pliki o nazwie **wakacje** i dowolnym rozszerzeniu. Mogą się więc tu pokazać dokumenty tekstowe, graficzne, archiwa, biblioteki, katalogi. Byleby w nazwie miały słowo wakacje.
- **w*.*** - pliki o nazwie zaczynającej się na **w** i dowolnym rozszerzeniu
- **w*k.exe** – komputer wyszuka **aplikację** (bo exe) o pierwszej literze **w**, dowolnym środku, ostatniej literze nazwy **k**

Zadanie 2

2. Uruchom program **WYSZUKAJ** lub **ZNAJDŹ** – za jego pomocą odszukaj i uruchom poprzez 2x kliknięcie na ikonie grę **KADRYL**. Podczas wypełniania pola NAZWA pamiętaj, że znak * zastępuje dowolny ciąg znaków w nazwie pliku lub jego rozszerzeniu. Zagraj w grę, polega ona na zamianie miejscami pionów jasnych z ciemnymi. Po zakończeniu gry pozamykaj wszystkie okna.


Zadanie 3

- Wykorzystując polecenie **WYSZUKAJ** lub **ZNAJDŹ**, odszukaj w swoim komputerze pliki o nazwie zaczynającej się na literę **d** i dowolnym rozszerzeniu.
- Odszukaj informację ile plików zostało odnalezionych

Zadanie 4

- Wyszukaj i uruchom program **SysInfo**. Sprawdź za jego pomocą pojemność dysku C:\ swojego komputera

Zadanie 5

- Wyszukaj grę zaczynającą się na literą **L** oraz kończącą się na **B** i rozszerzeniu **exe**
- Sprawdź jej atrybuty:
 - Kliknij na ikonie gry prawym klawiszem myszy i wybierz właściwości
 - 
 - jeśli jakieś pole wyboru jest zaznaczone wtedy atrybut jest aktywny.
 - Pamiętaj, że masz jeszcze przycisk Zaawansowane. Tam też znajdziesz atrybuty.
 - Postępuj ostrożnie. Szczególnie z szyfrowaniem i ukrywaniem plików. Co będzie, jeśli np. zapomnisz hasło???
- Uruchom i zagraj w nią

Zadanie 6

- Wyszukaj w swoim komputerze grę o nieznanym początku i dalszej części **Faraona 1.0.exe**
- Zagraj w tę grę (polega na przestawieniu klocków w inne miejsce, poruszasz się strzałkami góra, dół, prawo, lewo, pamiętaj nie możesz położyć klocka większego na mniejszy)

Zadanie 7

- Policz ile w twoim komputerze jest plików z rozszerzeniem txt (notatnik)
- Podaj liczbę wyszukanych plików

Zadanie 8

- Wyszukaj i uruchom program o paleniu papierosów program zaczyna się na litery: **nie** (ma nieznaną kropkę) i rozszerzenie **exe**