

# РАБОТА С ФАЙЛОВА СИСТЕМА

<http://it.souprovadia.info>

# 1. Файлов организатор Windows Explorer

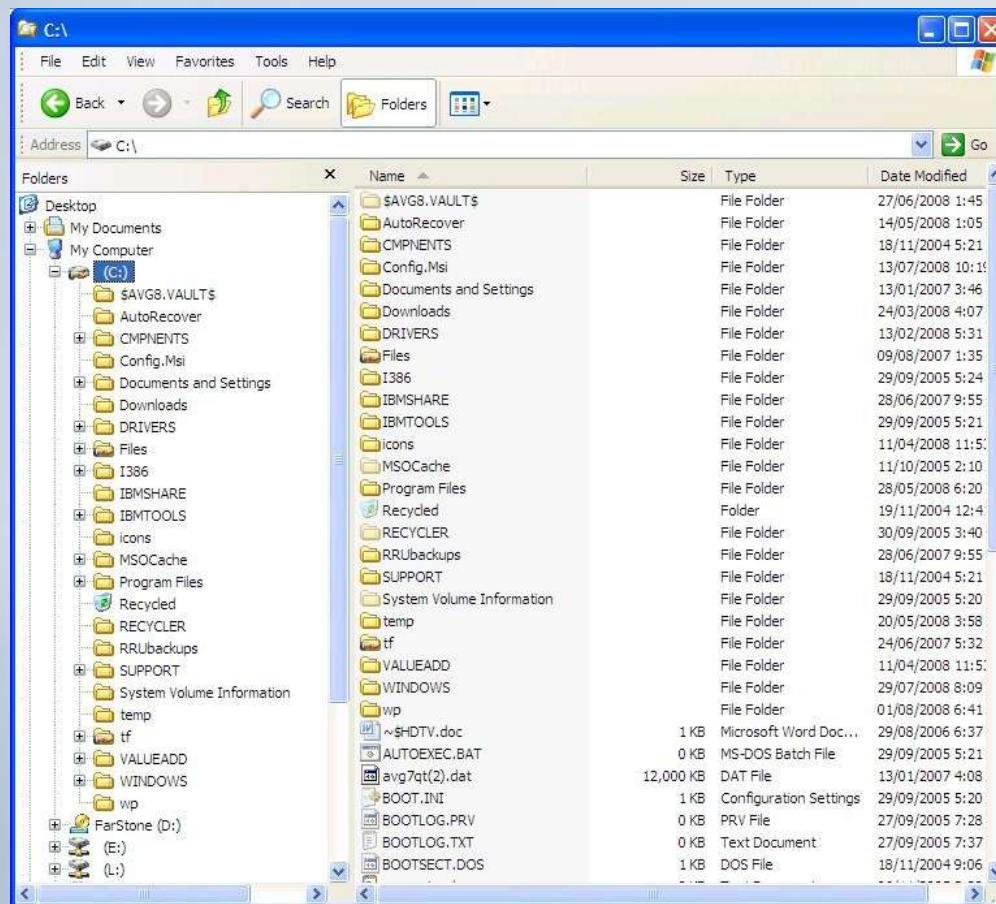
- Start -> Programs -> Windows Explorer

Дърво на папките

Файлов прозорец

+ пред папка –  
съдържа подпапки,  
които на се виждат

- пред папка – съдържа  
подпапки и те се  
виждат



# 1. Файлов организатор Windows Explorer

- Лесният достъп до папките и файловете в дървовидната структура на файловата система от файловия организатор е удобен за действия с папки и файлове – създаване, копиране, местене, преименуване, изтриване и др.

## 2. Отваряне на файлове

- *2 x ЛБМ*
- *Избиране и Enter*
- *От контекстното меню Open With...*

ОС отваря всеки файл с определена програма, която се нарича **асоциирана (свързана) с типа на файла**.

Промяната на асоциираната с типа на файла програма може да се ваправи от настройките му (Properties от контекстното меню)

# 3. Търсене на файлове

- Start -> Search
- Бутон Search от лентата с инструменти на прозорец

Търсене на графични,  
музикални или видеофайлове

Търсене на документи

Търсене на файлове и папки

Търсене на компютри/хора в  
мрежата



# 4. Критерии за търсене

- Start -> Search
- Бутон Search от лентата с инструменти на прозорец

Search by any or all of the criteria below.

All or part of the file name:

A word or phrase in the file:

Look in:

When was it modified?

What size is it?

More advanced options

**Търсенето може да се извърши по няколко критерия:**

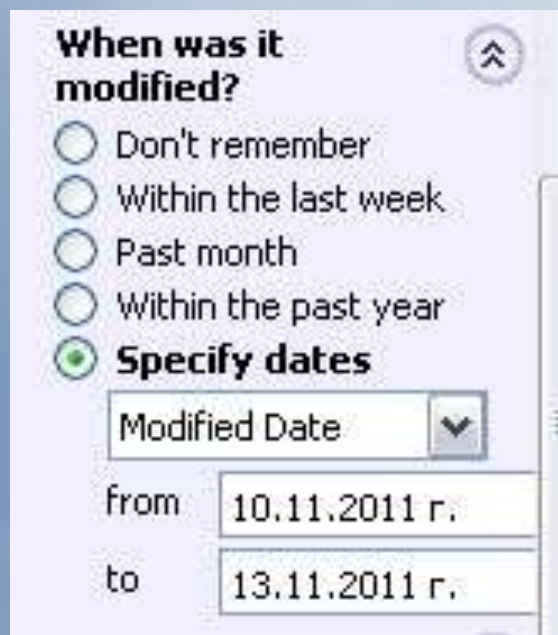
- Име или част от име на файл;
- Дата на създаване или промяна;
- Размер на файла;

**Допълнителни критерии:**

- Място на съхранение;
- Ключови думи от съдържанието;

## 4. Критерии за търсене

- При избор на критерий за търсене по дата може да се избира по допълнителни критерии



The image shows a dialog box titled "When was it modified?". It contains five radio button options: "Don't remember", "Within the last week", "Past month", "Within the past year", and "Specify dates". The "Specify dates" option is selected. Below the options is a dropdown menu labeled "Modified Date". Underneath the dropdown are two input fields: "from" with the value "10.11.2011 г." and "to" with the value "13.11.2011 г.".

Сред тези критерии са избирани на файлове, създадени/модифицирани през последната седмица, през последния месец, през последната година или зададен интервал от време



## 4. Критерии за търсене

- При избор на критерий за търсене по размер може да се избира по допълнителни критерии



What size is it? 

Don't remember

Small (less than 100 KB)

Medium (less than 1 MB)

Large (more than 1 MB)

Specify size (in KB)

at least:  0 

Сред тези критерии са избиране на файлове, с размер под 100 KB, от 100 KB до 1 MB, над 1 MB и със зададен от потребителя размер



# 5. Глобални символи

- При търсене по име може да се зададе „шаблон“ за търсене по допълнителни критерии.
- Шаблонът може да се приложи както за името на файла, така и за неговото разширение.
- Шаблонът се записва с т. нар. глобални СИМВОЛИ.
  - ✓ ? – замества точно **един** глобален символ в същата позиция, където е написан
  - ✓ \* - замества произволна група от символи (**един или повече**)

# Примери за глобално записване

- На глобалното записване **?ani\*.\*g** отговарят следните файлове
  - **mania.jpg**
  - **panika.ogg**
  - **daniela.mpg**
  - **tania-1.jpg**
- На глобалното записване **mo??.gif** отговарят следните файлове
  - **more.gif**
  - **moda.gif**
  - **mo12.gif**
  - **most.gif**

# ЗАДАЧА 1

Чрез файловия организатор Windows Explorer извършете следните действия:

- a) Създайте папка Spring в My Documents;
- b) Преименувайте я на Summer;
- c) Копирайте папката на десктопа;
- d) Изтрийте оригинала от My Documents;

# ЗАДАЧА 2

Дайте примеры за файлове, записани по следния глобален начин:

а) ka\*.gif

б) ?ma\*.\*x?

в) ??pa.???

г) \*ka??.xls

д) ka\*ta.\*o?

# ЗАДАЧА 3

Запишете критериите за търсене на описаните файлове чрез глобалните знаци:

- а) Всички текстови файлове, чиито имена започват със символа В
- б) Снимка с разширение JPG, чието име завършва с 1962
- в) Всички инсталационни файлове, имената на които завършват с думата free
- г) Всички презентации
- д) Всички файлове с 8 символа в името, от които втория и третия са BG

# ЗАДАЧА 4

- а) Колко файла на вашия компютър са създадени през октомври;
- б) Колко файлове с разширение JPG са с размер по-малък от 1339 KB и първите два символа на името им са „ра“
- в) Колко изпълними файла са с размер над 2 MB и са създадени в периода от 1 октомври 2012 г до 5 ноември 2012 г