



Die Anwendung wertet Ordner<sup>1</sup> und ihre Speicherbelegung aus.

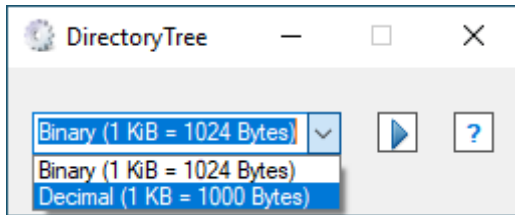
## Inhalt

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 1. Hauptformular .....  | 2 |
| 2. TreeView.....        | 2 |
| 2.1 Formulkopf.....     | 2 |
| 2.2 Formulkörper .....  | 2 |
| 3. HTML-Auswertung..... | 4 |

---


<sup>1</sup> Ordner C:\Windows wird bewusst nicht ausgewertet.

## 1. Hauptformular

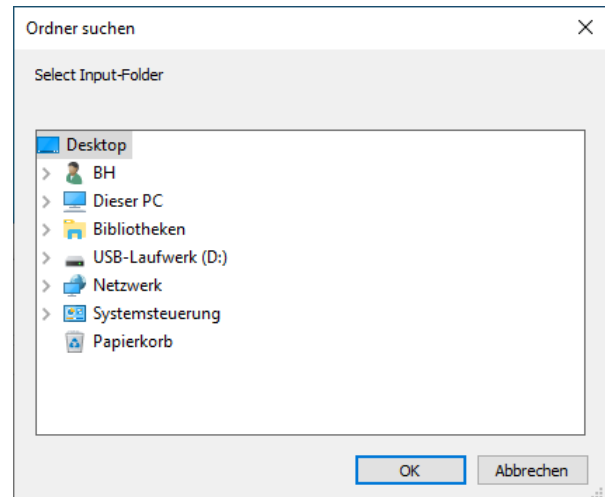


Mit der hier aufgeklappten Auswahl wird die Berechnung der Datenmenge bestimmt<sup>2</sup>.

 Ein Klick ruft dieses Dokument auf.

 Ein Klick startet das Prozedere, welches mit der Auswahl des Ordners beginnt. Danach wird die gewählte Ordnerstruktur rekursiv durchlaufen. Der Arbeitsfortschritt wird im Hauptformular angezeigt.




Das Ergebnis ist danach in Form einer TreeView (→S.3) verfügbar.





## 2. TreeView



Der zuvor ausgewählte Ordner bildet die oberste Ebene der Struktur. Blau geschriebene Elemente bedeuten, dass bei Dateien ohne Zugriffsberechtigung deren Grösse nicht erfragt werden konnte. Rot geschrieben werden Ordner, bei denen keine Zugriffsberechtigung gegeben ist<sup>1</sup>.

### 2.1 Formularkopf

Ein Klick auf  öffnet unterhalb der Top-Ebene die ganze Struktur des aktiven Knotens, auf der Top-Ebene nur diejenige darunter, und ein Klick auf  schliesst sie wieder. Ein Klick auf  schliesst sämtliche offenen Knoten.

 Damit wird die Anzeigtiefe bei der HTML-Auswertung festgelegt. Ausgewertet wird der aktive Knoten beim Klick auf .

### 2.2 Formularkörper

Ein Klick auf  öffnet den Knoten um eine Ebene und ein Klick auf  schliesst ihn wieder. Dasselbe bewirkt der Doppelklick auf den Text.

[Ctrl] auf Zeilen öffnet den Ordner im Windows-Explorer.

Auf den Zeilen sind nach dem Ordernamen mit  $\Sigma$  die aufaddierten Dateigrössen im, und unterhalb des Ordners aufgeführt. Die nächste Zahl, wenn vorhanden, weist die aufaddierten Dateigrössen im Ordner selbst aus.

<sup>2</sup> <https://ecofor.ch/files/Datenmengen-Vergleichstabelle.pdf>.



DirectoryTree

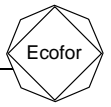
↓ ↑ - 1 ↕ e ?

- [-] C:\Program Files Σ 6.3 GiB 0.2 KiB
  - [+] 7-PDF Σ 24.2 MiB
    - ... Application Verifier Σ 349.7 KiB 349.7 KiB
  - [+] Azure Data Studio Σ 425.9 MiB 142.4 MiB
  - [+] Common Files Σ 352.5 MiB
  - [+] dotnet Σ 2.7 GiB 157.4 KiB
  - [-] ecofor.ch Σ 10.9 MiB
    - ... Adjustment4Patient Σ 0.5 KiB 0.5 KiB
    - ... Anlage1 Σ 756.2 KiB 756.2 KiB
    - ... Archive2Patient Σ 543.5 KiB 543.5 KiB
    - ... BAGMED2TXT Σ 569.2 KiB 569.2 KiB
    - ... ClearFolder Σ 554.0 KiB 554.0 KiB
    - ... DirectoryTree Σ 494.6 KiB 494.6 KiB
    - ... Finish4SQL Σ 693.9 KiB 693.9 KiB
    - ... LicenseCreate Σ 509.7 KiB 509.7 KiB
    - ... MEDFASOP Σ 1.6 MiB 1.6 MiB
    - ... NumGen4EM Σ 354.8 KiB 354.8 KiB
    - ... Patient2Archive Σ 563.9 KiB 563.9 KiB
    - ... Patient2XML Σ 395.7 KiB 395.7 KiB
    - ... PERSEVENT Σ 755.3 KiB 755.3 KiB
    - ... ProjectSummary1 Σ 1.2 MiB 1.2 MiB
    - ... Safe1 Σ 807.0 KiB 807.0 KiB
    - ... SQL4Server Σ 504.9 KiB 504.9 KiB
    - ... WordFind Σ 444.5 KiB 444.5 KiB
    - ... WordList Σ 331.4 KiB 331.4 KiB
  - [+] FileZilla FTP Client Σ 39.9 MiB 30.8 MiB
  - ... Gemeinsame Dateien
  - [+] Google Σ 526.9 MiB
  - [+] IIS Σ 6.4 MiB
  - [+] IIS Express Σ 27.3 MiB 9.9 MiB
  - [+] Intel Σ 108.3 MiB
  - [+] internet explorer Σ 1.7 MiB 1.7 MiB
  - [+] Microsoft Analysis Services Σ 296.3 MiB
  - [+] Microsoft Office Σ 390.9 MiB
  - [+] Microsoft Office 15 Σ 9.7 MiB
  - [+] Microsoft SDKs Σ 89.9 MiB
  - [+] Microsoft SQL Server Σ 226.1 MiB
  - [+] Mozilla Thunderbird Σ 233.2 MiB 228.3 MiB
  - [+] MSBuild Σ 25.2 KiB
  - [+] Notepad++ Σ 17.9 MiB 8.6 MiB
  - [+] Realtek Σ 43.2 MiB
  - [+] Reference Assemblies Σ 35.1 MiB
  - [+] Tracker Software Σ 464.7 MiB
  - ... Uninstall Information
  - [+] UNP Σ 25.1 MiB
  - ... VS2010Schemas Σ 20.8 KiB 20.8 KiB
  - ... VS2012Schemas Σ 20.8 KiB 20.8 KiB
  - [+] WebSite X5 - Evo Σ 245.3 MiB 198.8 MiB
  - [+] Windows Defender Σ 14.4 MiB 13.5 MiB
  - [+] Windows Defender Advanced Threat Protection Σ 47.8 MiB 22.2 MiB
  - ... Windows Mail Σ 621.5 KiB 621.5 KiB
  - [+] Windows Media Player Σ 4.5 MiB 4.2 MiB
  - ... Windows Multimedia Platform Σ 46.4 KiB 46.4 KiB
  - [+] windows nt Σ 7.5 MiB
  - [+] Windows Photo Viewer Σ 5.9 MiB 5.8 MiB
  - ... Windows Portable Devices Σ 46.4 KiB 46.4 KiB
  - [+] Windows Security Σ 107.6 KiB
  - [+] Windows Sidebar
  - ... WindowsApps
  - [+] WindowsPowerShell Σ 2.4 MiB

### 3. HTML-Auswertung

| Path   | UAE | KiB       | MiB       | GiB     | TiB | Other |
|--|-----|-----------|-----------|---------|-----|-------|
| C:\Program Files   |     |           |           | 6.3 GiB |     |       |
| C:\Program Files\7-PDF                                       |     |           | 24.2 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Application Verifier                        |     | 349.7 KiB |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Azure Data Studio                           |     |           | 425.9 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\Common Files                                |     |           | 352.5 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\dotnet                                      |     |           |           | 2.7 GiB |     |       |
| C:\Program Files\ecofor.ch                                   |     |           | 10.9 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\FileZilla FTP Client                        |     |           | 39.9 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Gemeinsame Dateien                          | uae |           |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Google                                      |     |           | 526.9 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\IIS   |     |           | 6.4 MiB   |         |     |       |
| C:\Program Files\IIS Express                                 |     |           | 27.3 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Intel                                       |     |           | 108.3 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\internet explorer                           |     |           | 1.7 MiB   |         |     |       |
| C:\Program Files\Microsoft Analysis Services                 |     |           | 296.3 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\Microsoft Office                            |     |           | 390.9 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\Microsoft Office 15                         |     |           | 9.7 MiB   |         |     |       |
| C:\Program Files\Microsoft SDKs                              |     |           | 89.9 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Microsoft SQL Server                        |     |           | 226.1 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\Mozilla Thunderbird                         |     |           | 233.2 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\MSBuild                                     |     | 25.2 KiB  |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Notepad++                                   |     |           | 17.9 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Realtek                                     |     |           | 43.2 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Reference Assemblies                        |     |           | 35.1 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Tracker Software                            |     |           | 464.7 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\Uninstall Information                       |     | 0 KiB     |           |         |     |       |
| C:\Program Files\UNP   |     |           | 25.1 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\VS2010Schemas                               |     | 20.8 KiB  |           |         |     |       |
| C:\Program Files\VS2012Schemas                               |     | 20.8 KiB  |           |         |     |       |
| C:\Program Files\WebSite X5 - Evo                            |     |           | 245.3 MiB |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Defender                            |     |           | 14.4 MiB  |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Defender Advanced Threat Protection | uae |           |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Mail                                |     | 621.5 KiB |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Media Player                        |     |           | 4.5 MiB   |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Multimedia Platform                 |     | 46.4 KiB  |           |         |     |       |
| C:\Program Files\windows nt                                  | uae |           |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Photo Viewer                        |     |           | 5.9 MiB   |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Portable Devices                    |     | 46.4 KiB  |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Security                            |     | 107.6 KiB |           |         |     |       |
| C:\Program Files\Windows Sidebar                             |     | 0 KiB     |           |         |     |       |
| C:\Program Files\WindowsApps                                 | uae |           |           |         |     |       |
| C:\Program Files\WindowsPowerShell                           |     |           | 2.4 MiB   |         |     |       |

Anzeigtiefe = 1



In der Überschrift der HTML-Auswertung bedeuten:

- (a) UAE zählt die «UnauthorizedAccessException» bei Dateien, bzw. markiert sie bei den Ordnern mit «uae»,
- (b) SI-Präfixe gemäss Auswahl im Hauptfenster bis und mit Terabyte/Tebibyte,
- (c) Other für Mengen ab Petabyte/Pebibyte.