

## IrfanView

In dieser Anleitung wird beschrieben

- wie Sie IrfanView und die IrfanView-Plugins aus dem Internet herunterladen,
- wie Sie IrfanView und die IrfanView-Plugins installieren,
- wie Sie IrfanView konfigurieren und anpassen,
- welches die wichtigsten Tasturkommandos sind.

Außerdem lernen Sie die wichtigsten Funktionen von IrfanView und dem IrfanView Thumbnail-Viewer kennen.

## Vorarbeiten

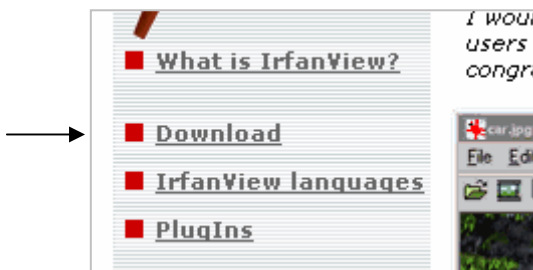
Legen Sie auf der Festplatte (bspw. in ihrem Homeverzeichnis) einen Ordner Downloads an.

Legen Sie in diesem Ordner einen Unterordner IrfanView an.

## Download von IrfanView

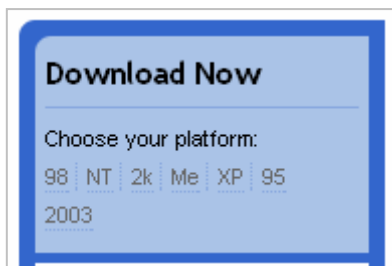
Gehen Sie zur IrfanView-Website <http://www.irfanview.de>.

Klicken Sie auf den Link Download.



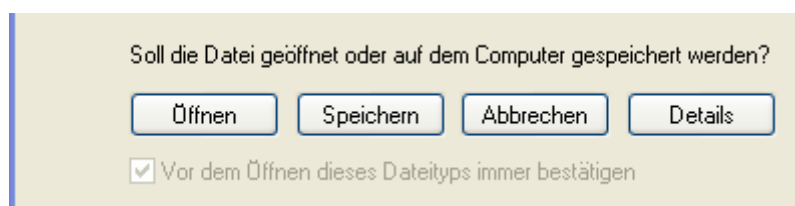
Wählen Sie eine der Downloadseiten, bspw. Tucows.

Wählen Sie das Betriebssystem und dann einen Mirror in Deutschland.

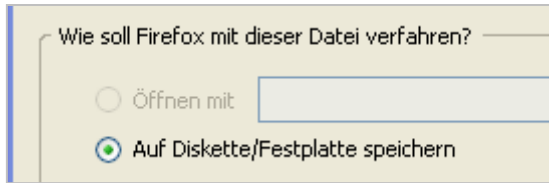


Es erscheint der Dateidownload des Internet Explorers.

Klicken Sie auf Speichern und wählen Sie als Speicherort den vorher erstellten Ordner Irfanview.



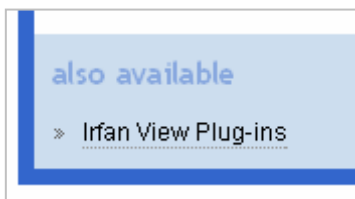
Falls Sie den Browser Firefox verwenden, wählen Sie die Option Auf Diskette/Festplatte speichern.



## Download der Plugins

Gehen Sie dann zurück zur Tucows-Seite [<http://www.tucows.com/preview/194967>]. Scrollen Sie ganz nach unten.

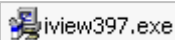
Klicken Sie auf den Link Irfan View Plug-ins.



Wählen Sie einen Mirror in Deutschland.

Speichern Sie die Plugins im selben Verzeichnis wie IrfanView.

## Installation von IrfanView

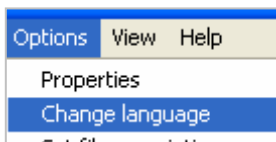
- Öffnen Sie den Explorer [Windows-Taste + E]
- Wechseln Sie zum Ordner IrfanView.
- Doppelklicken Sie iview.exe. 
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Installation der Plugins

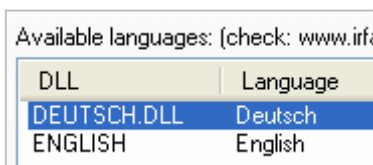
Doppelklicken Sie die Datei irfanview\_plugins\_xxx.exe.

## Voreinstellungen

- Starten Sie IrfanView.
- Klicken Sie im Menü Options auf Change language.

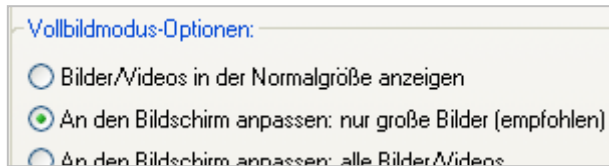


- Klicken Sie auf Deutsch.DLL und dann auf OK.



Alle Menüs sollten nun auf Deutsch beschriftet sein.

- Klicken Sie im Menü Optionen auf Einstellungen.
- Wählen Sie die Karteikarte Ansicht.
- Setzen Sie die Vollbildmodusoptionen, wie in der Abbildung.



Auf Karteikarte 3 können Sie ein externes Bildbearbeitungsprogramm bestimmen, mit dem die Bilder geöffnet werden sollen, wenn die Funktionen von IrfanView nicht ausreichen. Gehen Sie dabei folgendermaßen vor:

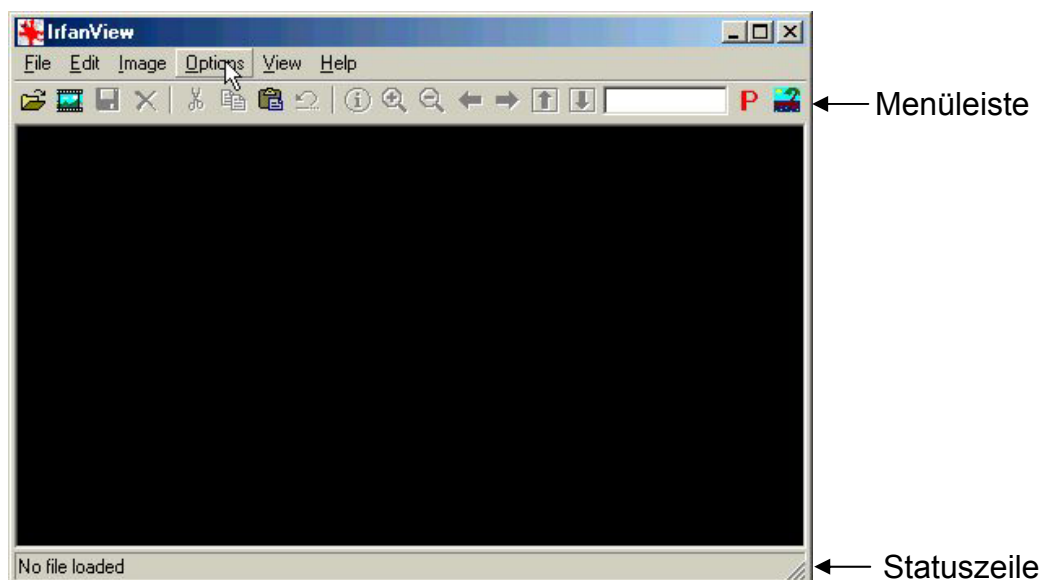
- Klicken sie auf die Schaltfläche Durchsuchen.
- Wechseln Sie ins Verzeichnis C:\Programme und dann in den Ordner ihres Bildbearbeitungsprogramms.

Dort finden Sie in der Regel die EXE-Datei ihres Bildbearbeitungsprogramms.

- Doppelklicken Sie diese Datei.
- Schließen Sie das Einstellungen-Fenster.

## Programmoberfläche

Auf den erste Blick sieht die Oberfläche relativ unspektakulär aus. Neben der schwarzen Arbeitsfläche gibt es eine Menüleiste und eine Statuszeile.



## Menüleiste

Die Menüs sind nach Kategorien geordnet und entsprechen der Systematik anderer Windows-Programme. So enthält z.B. das Menü Image/Bild Befehle, mit deren Hilfe

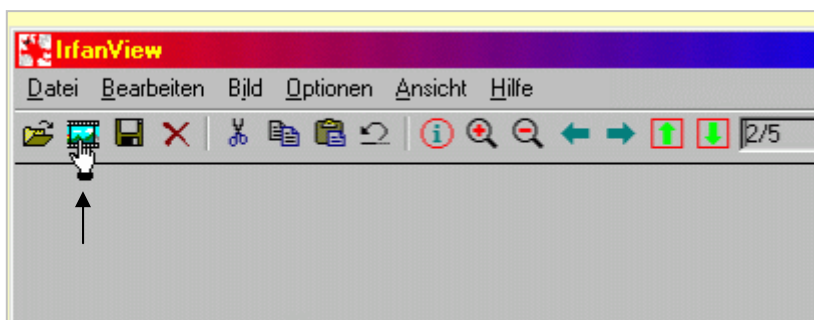
Sie Bilder drehen, spiegeln, vergrößern und verkleinern können.

### Statuszeile

Die Statuszeile am unteren Rand des Fensters liefert Kurzinformationen über Bildgröße, Farbtiefe und Erstellungsdatum. Wenn Sie später mit der linken Maustaste auf einen Bereich eines geladenen Bildes klicken, erhalten Sie weitere Informationen über dessen Farb- oder Graustufenwerte.

### Hilfe

Wie in jedem Programm, erreichen Sie über die Taste F1 die Hilfe. Wenn Sie mit dem Mauszeiger über die Abbildung fahren, verwandelt er sich in eine Hand. Klicken Sie auf die Funktion, über die Sie mehr erfahren wollen.



### Erste Schritte

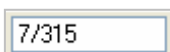
Im Folgenden lernen Sie die wichtigsten Grundfunktionen von Irfanview kennen.

- Öffnen Sie dazu ein Bild von der Festplatte (Menü Datei | Öffnen oder Taste O), möglichst aus einem Verzeichnis in dem sich noch mehrere andere Bilder befinden.
- Drücken Sie die Tasten R und L.
- Experimentieren Sie mit den Tasten V und H.

Wenn Sie das Ergebnis einer dieser Aktionen dauerhaft speichern wollen, drücken Sie die Taste S.

- Drücken Sie nun die Pfeiltasten → und ← .

Irfanview lädt das nächste Bild aus dem Verzeichnis. Natürlich nur dann, wenn sich mehrere Bilder in diesem Verzeichnis befinden. Wie viele Bilder sich im Verzeichnis befinden, sehen Sie in der Symbolleiste.



In diesem Beispiel wird gerade die siebte von 315 Bilddateien angezeigt.

- Drücken Sie die Tasten + und -.

### Der Thumbnail-Viewer.

- Drücken Sie nun die Taste T.

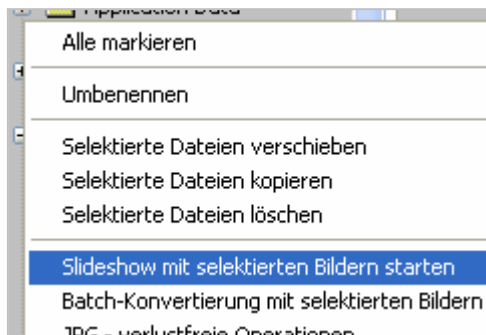
Es öffnet sich der Thumbnail-Viewer von IrfanView (Thumbnail = *engl.* Miniaturbild). Er ist, ähnlich wie der Windows-Explorer, in zwei Fenster eingeteilt. Auf der linken Seite finden Sie die Ordnerstruktur der Festplatte. Auf der rechten Seite werden alle Bilder als Miniatur angezeigt, die sich in dem Ordner befinden, aus dem Sie gerade ihre Bilddatei geöffnet haben.

- Doppelklicken Sie eine Miniaturansicht.

Sie wird im Hauptfenster geöffnet.

### Slideshow

- Wählen Sie einige Bilder im Thumbnail-Viewer aus, indem Sie sie bei gedrückter Strg-Taste anklicken.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eines der markierten Bilder.
- Klicken Sie im Kontextmenü auf Slideshow mit selektierten Bildern starten.



- Schauen Sie sich die Menüs im Hauptfenster an.