

Bilderverwaltung im PC

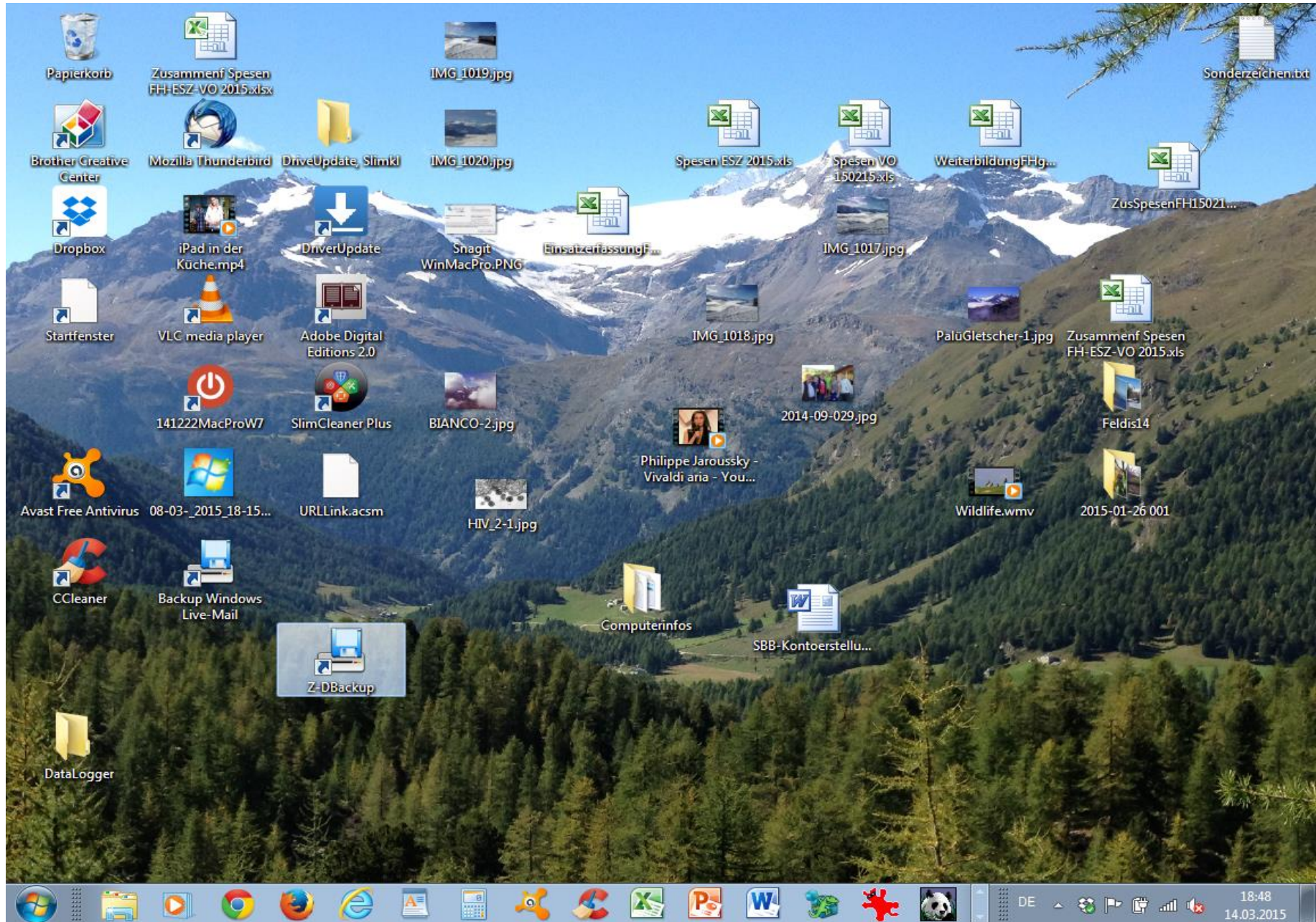
Handarbeit oder mit
Hilfe von „Picasa“

CompuTreff
Computeria Opfikon 4. Juni 2015
Mathias Höchli

Inhaltsverzeichnis

- In den letzten 10 Jahren hat eine rasante Verbreitung der digitalen Medien statt gefunden. Darunter auch die Verbreitung der digitalen Fotokameras. Dies bedingt, dass heute die Organisation der Bilder im Heimcomputer erfolgt. Viele Benutzer sind leider überfordert.
- Aus diesem Grunde starte ich diese Präsentation etwas anders als normal. Ich beginne auf der Ebene des Computers, mit Bemerkungen über die „*Ordnerstruktur bei Windows*“.
- Der Einstieg in das Programm Picasa starte ich aus der Sicht eines PC-Benutzers der „*Ordnung schaffen*“ will. Es werden grundsätzliche Funktionen von Picasa eingeführt, die es ermöglichen eine neue Ordnerstruktur zu erstellen.
- In der Präsentation wird die „*Bildbearbeitung*“ nur am Rande erwähnt, aber mit wichtigen technischen Informationen.
- Die Präsentation ist eine „*animierte Power Point-Präsentation*“ die Sie von der Homepage der „*Computeria-Opfikon*“ *runterladen* können. Es sind minimale erläuternde Texte beigefügt die Sie benötigen beim selbständigen durcharbeiten, aber bei meiner Präsentation nicht lesen müssen, da ich ja spreche.

Der überladene Bildschirm. Mixup



Wenn die Dateien alle auf dem Bildschirm sein müssen, kann man sie etwas ordnen!

Programmverweise

Ordner

Bilder

ZVBS-Dateien

Videos

Screen-Shots

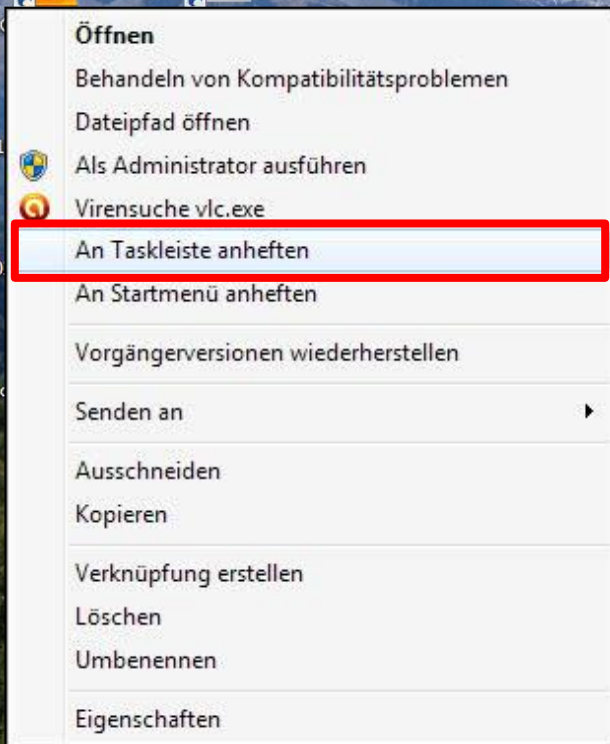
Taskleiste mit Programmverweisen





Warum den Bildschirm mit Programmverweisen füllen?
Sobald man in einem Programm arbeitet sind sie versteckt!

Maus-Rechts-Klick öffnet das Auswahlfenster



Nach der Anheftung
kann der entsprechende
Verweis auf dem Bild-
schirm gelöscht werden



Verwenden Sie die vom System vorgegebene Ordnerstruktur, um freien Platz auf dem Bildschirm zu erhalten

The image shows a Windows Explorer window in 'Libraries' view. The left sidebar contains a 'Favorites' field with items like Desktop, Downloads, Dropbox, etc. Below it is a tree view of the file system. The main pane shows four library icons: Bilder, Dokumente, Musik, and Videos. A red box highlights the 'Bibliotheken' title and the icons. A red arrow points from the 'Bibliotheken' title to a 'Rechtsklick' (right-click) label, which points to a 'Nächste Folie' (next slide) label. A large red box at the bottom explains that the change in view is possible through a right-click in the empty space of the folder pane. A 'Daten-Explorer' label is at the bottom left.

Favoritenfeld

Darstellung mit mittelgrossen Symbolen

Inhaltsverzeichnis der übergeordneten Ordner

Rechtsklick → **Nächste Folie**

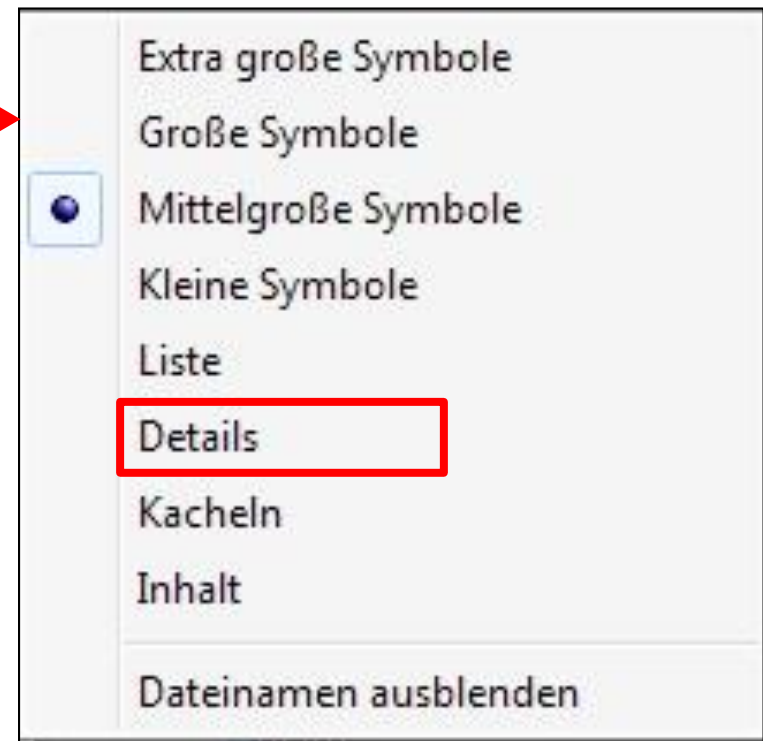
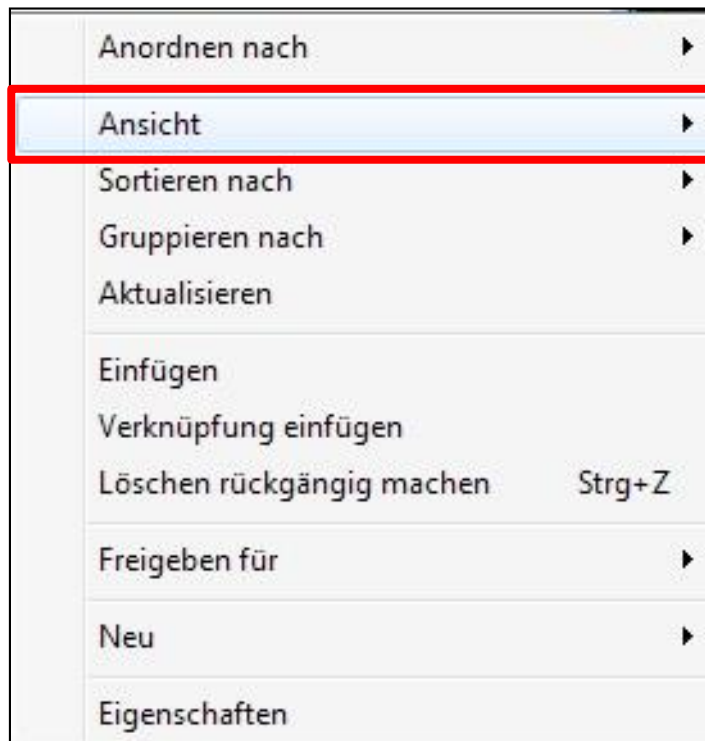
Die Änderung der Darstellung wird möglich durch Rechtsklick mit der Maus in den freien Raum im Ordnerfenster.

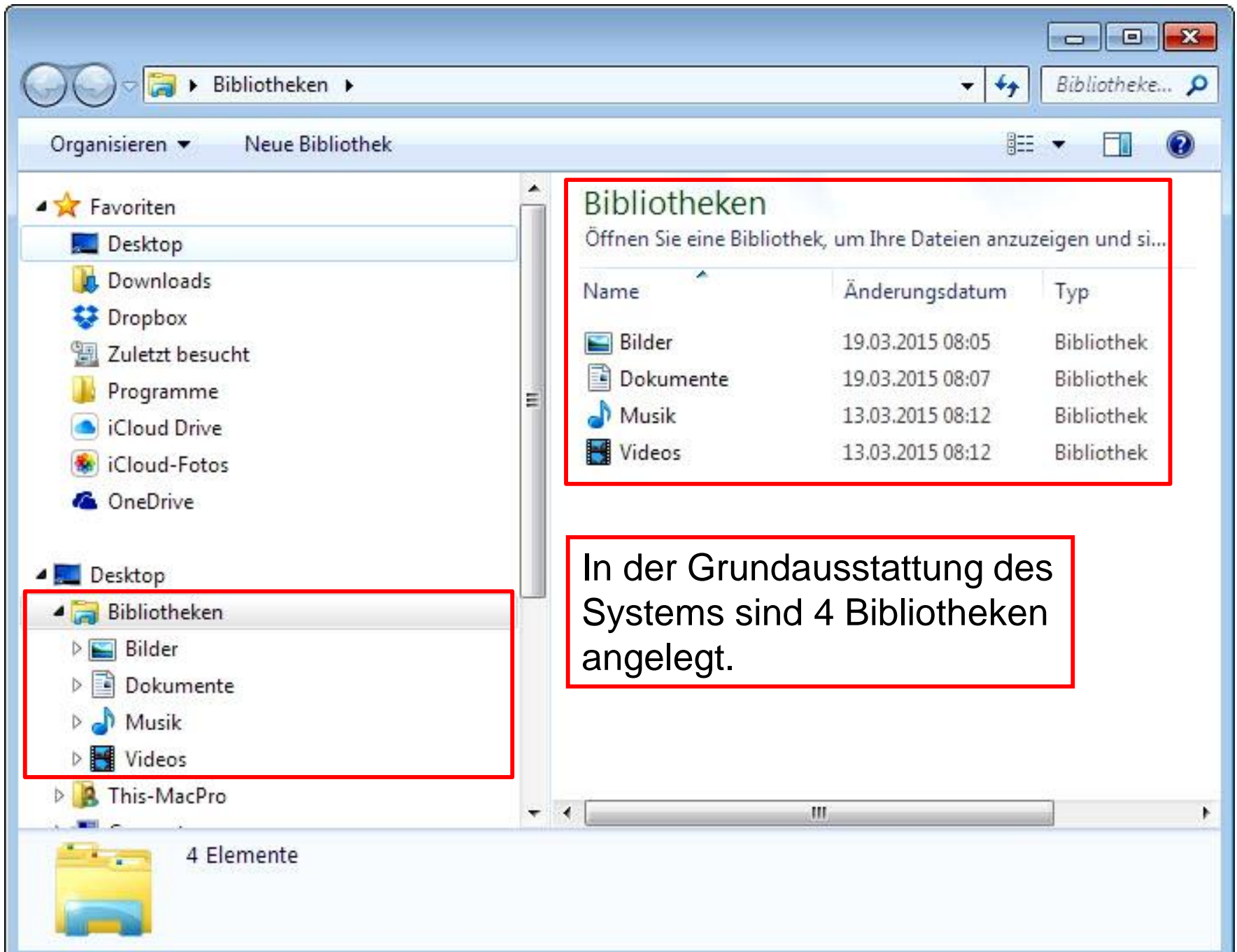
Daten-Explorer

Darstellung der Bibliotheken und Ordner

Mit dem „*Rechtsklick der Maus*“ in das *Ordnerfeld* erscheint das Auswahlfenster „*Anordnen nach*“ Wählen Sie:

„*Ansicht*“ -> dann „*Details*“





In der „*Bibliothek Bilder*“ sind verschiedene Unterordner angelegt z.B. „*Eigene Bilder*“, „*Öffentliche Bilder*“ oder die von speziellen Programmen angelegten Ordner.

The screenshot shows the 'Bibliothek "Bilder"' window in Mac OS X. The left sidebar shows the 'Bibliotheken' section with 'Bilder' selected, and its subfolders: 'Eigene Bilder', 'Öffentliche Bilder', and 'DataLogger (C:)'. The main pane shows a list of folders with columns for 'Name', 'Datum', and 'Markierungen'. The folder 'Eigene Bilder (8)' is highlighted with a green box, and its path 'C:\Benutzer\This-MacPro' is visible below it. The folder list includes:

| Name | Datum | Markierungen |
|----------------------|------------------|--------------|
| 2014-09-22 Campo ... | 01.02.2015 15:14 | |
| 2014-09-22 Campo ... | 12.12.2014 16:57 | |
| CampoAlt | 19.03.2015 08:10 | |
| ControlCenter3 | 30.10.2014 08:01 | |
| iCloud-Fotos | 29.01.2015 14:51 | |
| Picasa | 13.03.2015 08:18 | |
| Riederalp15 | 19.03.2015 08:10 | |
| Screenshots | 19.03.2015 08:12 | |

Beim Importprozess heutiger Digitalkameras werden die Bilder automatisch in Unterordnern der Bibliothek „*Eigene Bilder*“ gespeichert.

Zurück zum überladenen Bildschirm. Mixup

The screenshot shows a Windows desktop with a mountain landscape background. The desktop is cluttered with various icons, including folders and files. A File Explorer window is open, showing the 'Bilder' library. Several icons on the desktop are highlighted with red boxes. A red arrow points to the File Explorer icon in the taskbar.

Die verstreuten Bilder, oder Ordner welche Bilder enthalten, können in den Unterordner „Eigene Bilder“ verschoben werden. „Videos“ in die Bibliothek „Videos“ etc.

Links Klick in das Symbol „Explorer“ öffnet die Übersicht

Die Wahl der Anordnung

Bibliothek "Bilder"
Eigene Bilder

Anordnen nach: Ordner

Die Wahl der Anordnung

Diese Ordner sind alpha-numerisch geordnet

- 2014-09-22 Campo 14
- 2014-09-22 Campo Herbst14
- CampoAlt
- ControlCenter3
- iCloud-Fotos
- Picasa
- Riederalp15
- Screenshots

Ordner(-Namen)

- Monat
- Tag
- Bewertung
- Markierung
- Änderungen zurücknehmen

Bibliothek "Bilder"
Eigene Bilder

Anordnen nach: Monat

| Name | Datum | Markieru... |
|----------------|--------------------------------|-------------|
| März 2015 | 08.03.2015 18:15 | |
| Januar 2015 | 01.01.2015 13:50 - 29.01.20... | |
| Dezember 2014 | 12.12.2014 17:32 | |
| November 2014 | 02.11.2014 17:21 | |
| September 2014 | 22.09.2014 12:02 - 28.09.20... | |
| Februar 2005 | 21.02.2005 12:38 | |
| April 2004 | 01.04.2004 07:01 | |
| Januar 2004 | 16.01.2004 11:18 | |

Die Ordner sind zeitlich geordnet

Es ist von grossem Wert, dass man Ordner oder einzelne Fotos innerhalb eines Ordners entweder alpha-numerisch oder zeitlich anordnen kann.

Einige Hinweise für die Organisation der Bilder

- Generelle Beobachtung: Mit der digitalen Kamera werden 10-100 mal mehr Bilder gemacht als mit den alt-klassischen Kameras Dias oder Kopiebilder erzeugt wurden.
 - **Beachten: In kurzer Zeit müssen tausende Bilder verwaltet werden.**
 - Versuchen Sie eine Ordnerstruktur zu erzeugen, sodass Sie auch in 5 Jahren die alten Bilder wieder finden.
 - Der Ursprung der Bilder die Sie verwalten wollen mögen aus den **verschiedensten Quellen** stammen. Zum Beispiel: Bilder aus verschiedene Fotoapparaten, Bilder erhalten per CD, e-Mails als Anhang, per WEB-Speicher, usw.
 - Kameras vergeben automatisch **Dateinamen z.B. PICT0019.JPG.**
- **Ich Meine:** Für die Verwaltung von *Bildern* ist *Handarbeit* nicht *angesagt*. *Bildprogramme* lösen die *Organisation* viel geschickter und bieten zudem noch viele Möglichkeiten z.B. für die Bildgestaltung, Bildbearbeitung, Übertragung per Mail, Websites etc.
 - Ich stelle Ihnen das Gratisprogram von Google „*Picasa*“ vor. Als alternatives gratis Programm existiert von Microsoft „*Fotogalerie*“.

„Picasa“ das Gratisprogramm von Google

The image shows a Google search interface for the term "Picasa". The search bar at the top contains the word "Picasa" and a magnifying glass icon. Below the search bar, navigation tabs for "Web", "Bilder", "Videos", "News", "Shopping", "Mehr", and "Suchoptionen" are visible. The search results section shows "Ungefähr 37'300'000 Ergebnisse (0.35 Sekunden)". Three search results are listed, each with a red box around its title and URL:

- Picasa - Google**
www.google.com/intl/de/picasa/
- Picasa**
<https://picasa.google.com/>
- Picasa - Download - CHIP**
www.chip.de

Red text boxes provide additional information:

- Next to the first result: "Das Programm „Picasa“ entweder vom Hersteller selber runterladen..."
- Next to the second result: "oder von einer zuverlässigen Quelle wie „CHIP“ oder „Heise-Downloads“"
- Next to the third result: (The text box is empty, but the result itself contains a 5-star rating and a description of the download page.)

Die Downloadseite von Picasa



Fotos ordnen, bearbeiten und teilen

Picasa 3.9 – Jetzt mit Funktionen für Google+

Picasa herunterladen

Windows XP/Vista/7



Laden Sie Ihre Fotos auf Google+ hoch und teilen Sie sie mit Ihren Kreisen.



Taggen Sie Freunde auf Google+ und teilen Sie Ihre Fotos mit ihnen.



Gestalten Sie Ihre Fotos mit 24 neuen Effekten.

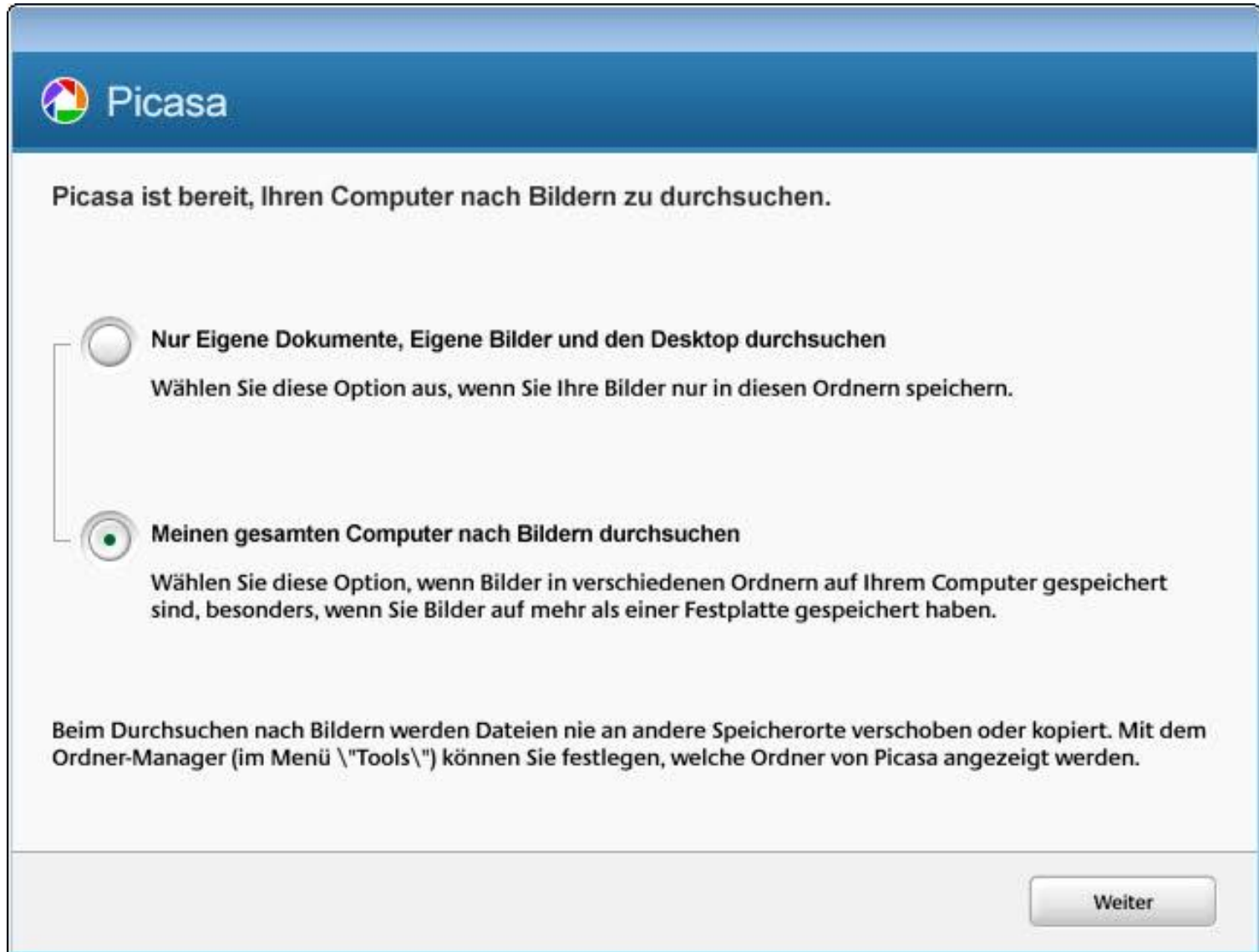
Zusammenfassung von „Heise-Downloads“ über die Leistung von Picasa

Mit Picasa bietet Google ein mächtiges Komplett-Werkzeug zum Verwalten, einfachen Bearbeiten sowie Veröffentlichenden digitaler Bilder.

Beim ersten Programmstart durchsucht Picasa automatisch die Festplatte nach allen auffindbaren Bildern und Videos und zeigt sie als Thumbnails (kleine Bildchen) übersichtlich in zeitlicher (chronologischer) Darstellung.

- Diese Suchtechnik ist ein grossartiger Vorteil vom Programm Picasa.
- Denn dies ermöglicht auch verloren geglaubte Bilder zu finden.
- Oder für Anwender die auf einer Ferienreise ein Tagebuch verfassen und Text und Bilder in der Bibliothek „*Dokumente*“ beieinander behalten möchten.
- Picasa ermöglicht die „*Bilder*“ in die „*Datenbank auf zu nehmen*“ aus den von Ihnen „*bestimmten Ordnern auf der Festplatte*“.
- So lassen sich alle Bilder auf der Festplatte zentral verwalten und anzeigen.

Am Schluss der Installation können Sie entscheiden ob Picasa in den „*Bibliotheken*“ oder im „*gesamten PC*“ Bilder suchen soll.



Weitere Leistungen von Picasa:

- Umfassende Informationen über die einzelnen Bilder werden dargestellt.
- Auf Knopfdruck kann man Diashows starten.
- Ein Klick auf das einzelne Bild öffnet den Bearbeitungs-Modus, jede Änderung am Bilde kann zurück geklickt werden.
- Foto-Collagen und Filmpräsentationen mit Bildern eines ausgewählten Ordners erstellen.
- Bilder können exportiert werden und können mit einer aufsteigenden Nummer versehen werden, um die Reihenfolge zu erhalten.
- Bilder mit e-Mails versenden, Gruppen von Bildern können Sie über die „Wolken“ versenden, oder auf die Webseite übertragen

Für die Organisation der Bilder enthalten die Digitalbilder 5 wichtige Informationen

1. Vergabe durch die Kameras fest verankert mit dem Bild:

Name des Bildes: Meist zusammengesetzt aus einleitenden Buchstaben, gefolgt von einer aufsteigenden Nummer.

Kameradatum: Das Datum der Aufnahme des Fotos

Ortsinformation: GPS-Information in Kameras mit Zugang zu GPS

2. Vergabe durch das Betriebssystem:

Datei: Erstellungsdatum: Übernahmedatum in den PC

Datei: Änderungsdatum: Jegliche Veränderung am Bilde im PC wird das Datum anpassen.

Picasa erlaubt es die Bilder beim Import in den PC „*chronologisch*“ oder „*alphabetisch*“ anzuordnen.

Im Hinblick auf die Verwaltung von mehr als 1000 Fotos scheint mir die chronologische Anordnung der Bilder oder Gruppen von Bildern sinnvoll.

Übersichtsbild der Arbeitsfläche von Picasa

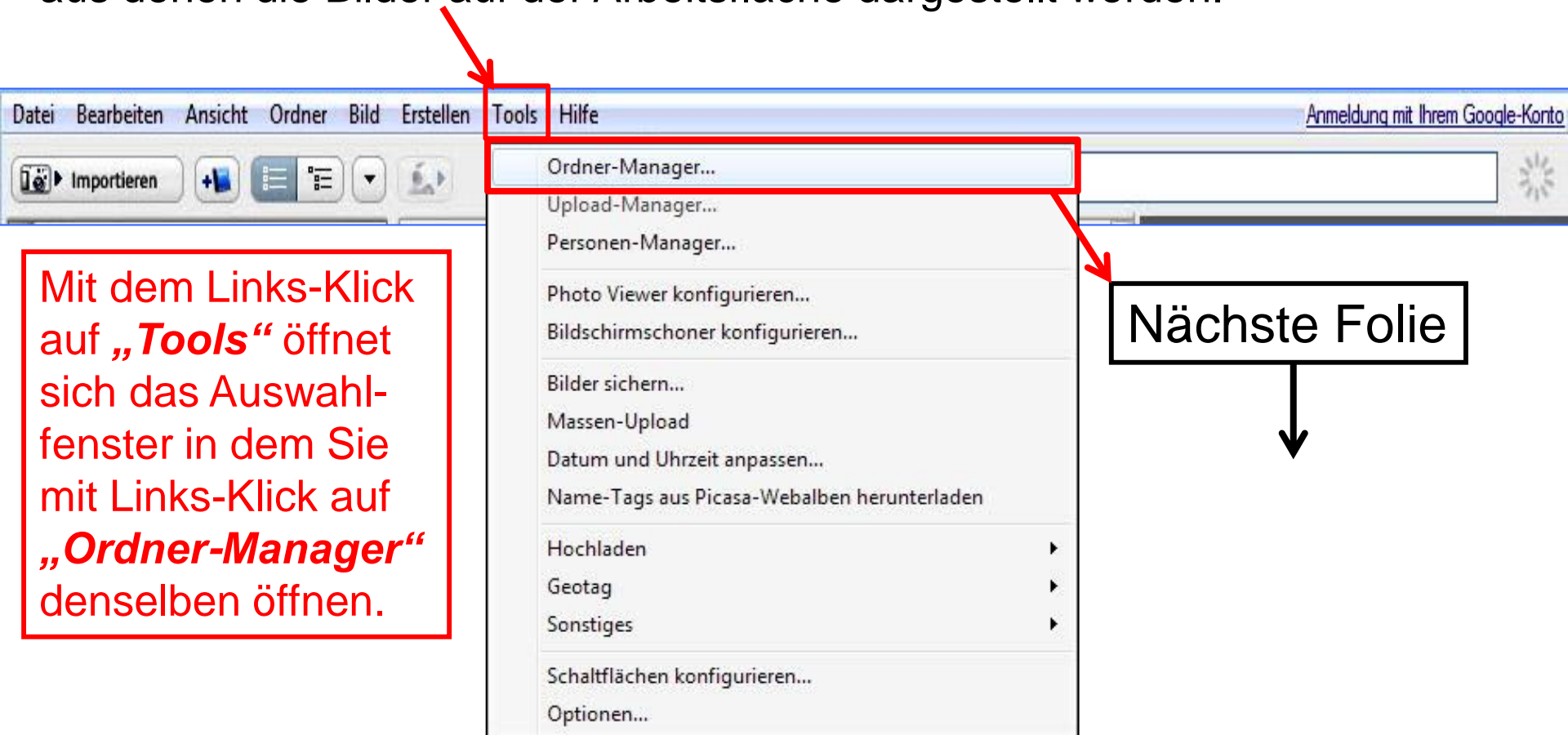
The image shows the Picasa 3 software interface with several key areas highlighted by red boxes:

- Menüleiste:** The top menu bar containing options like 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Ordner', 'Bild', 'Erstellen', 'Tools', and 'Hilfe'.
- Archiv-Ordner und Albenbereich:** The left sidebar showing a hierarchy of folders and albums, such as 'Fotos von einer Kamera...', 'Personen (1)', and 'Projekte (1)'.
- Bilderbereich:** The central area displaying a grid of image thumbnails. A text box explains: 'die gezeigte Bilder sind nicht die Original-Bilder, sondern, Ikonen davon.' (The displayed images are not the original images, but icons of them.)
- Informationsbereich:** The right sidebar showing the 'Eigenschaften' (Properties) panel for the selected image 'IMG_1040-001.JPG', listing details like 'Dateigröße', 'Dimensionen', and 'Kameramodell'.
- Ausgabeleiste:** The bottom toolbar featuring a preview of the selected image, a 'Teilen' (Share) button, and options for 'E-Mail', 'Drucken', and 'Exportieren'.

Das wichtige Register „*Tools*“ der Menüleiste

Beim erstmaligen Start von Picasa werden Sie vielleicht keine Bilder sehen, und wenn welche sichtbar sind, wissen Sie noch nicht wo sie sich befinden.

Dem Picasa-Programm können die Ordner im PC zugewiesen werden, aus denen die Bilder auf der Arbeitsfläche dargestellt werden.



Nach dem ersten „*Start von Picasa*“ zeigt der „*Ordner Manager*“ dieses Bild.

Die Bibliotheken Eigene Videos Eigene Musik **fehlen in der Aufstellung**

Diese Bibliotheken müssen indirekt angesprochen werden über Users -> Eigene Videos; Eigene Musik

Der Desktop und die Bibliotheken werden immer gescanned

Die Harddisk c:\ wurde nur einmal gescanned

Die Ordner können aufgeklappt werden um den Inhalt zu beurteilen.

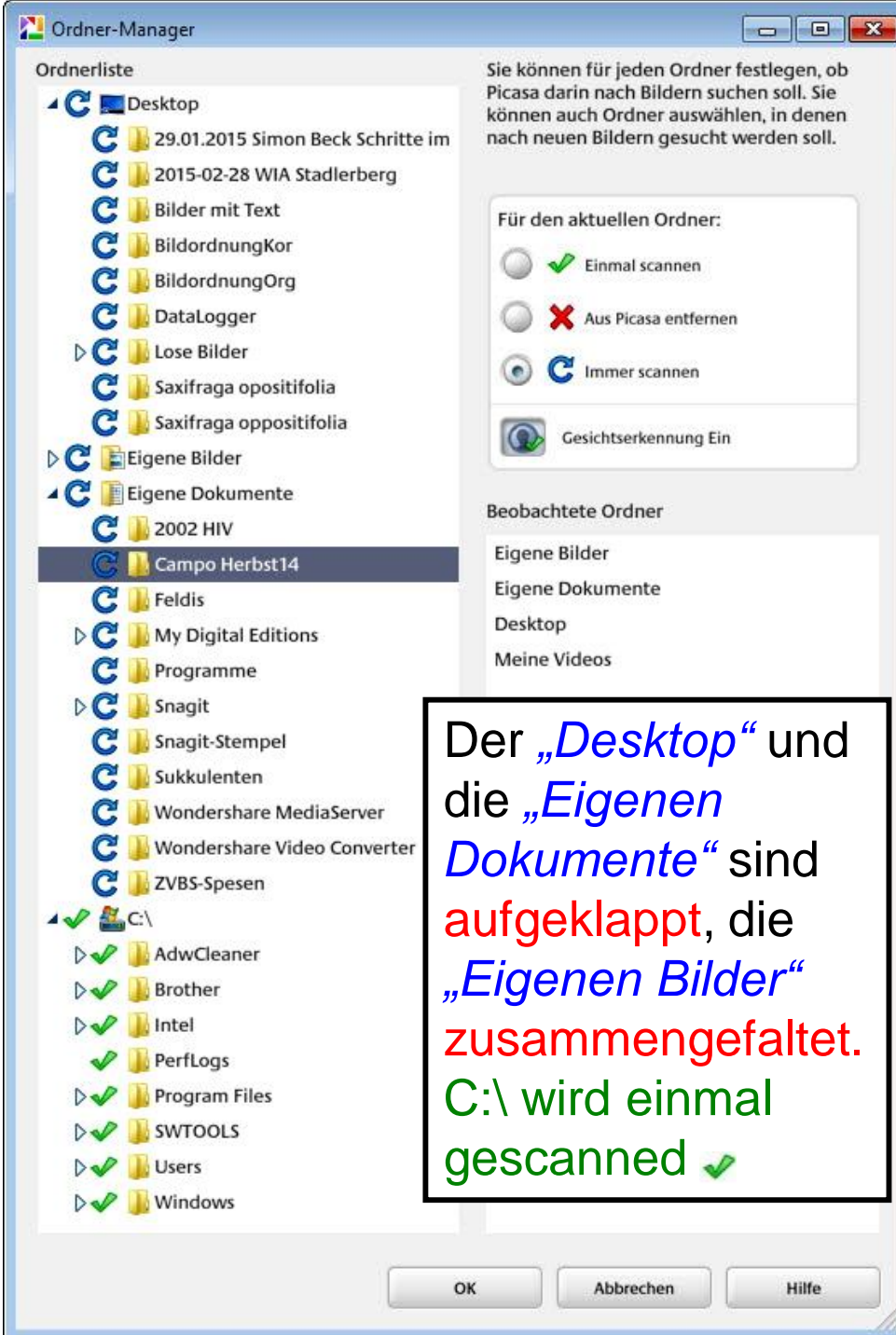
Sie können für jeden Ordner festlegen, ob Picasa darin nach Bildern suchen soll. Sie können auch Ordner auswählen, in denen nach neuen Bildern gesucht werden soll.

Für den aktuellen Ordner:
 Einmal scannen
 Aus Picasa entfernen
 Immer scannen
Gesichtserkennung Ein

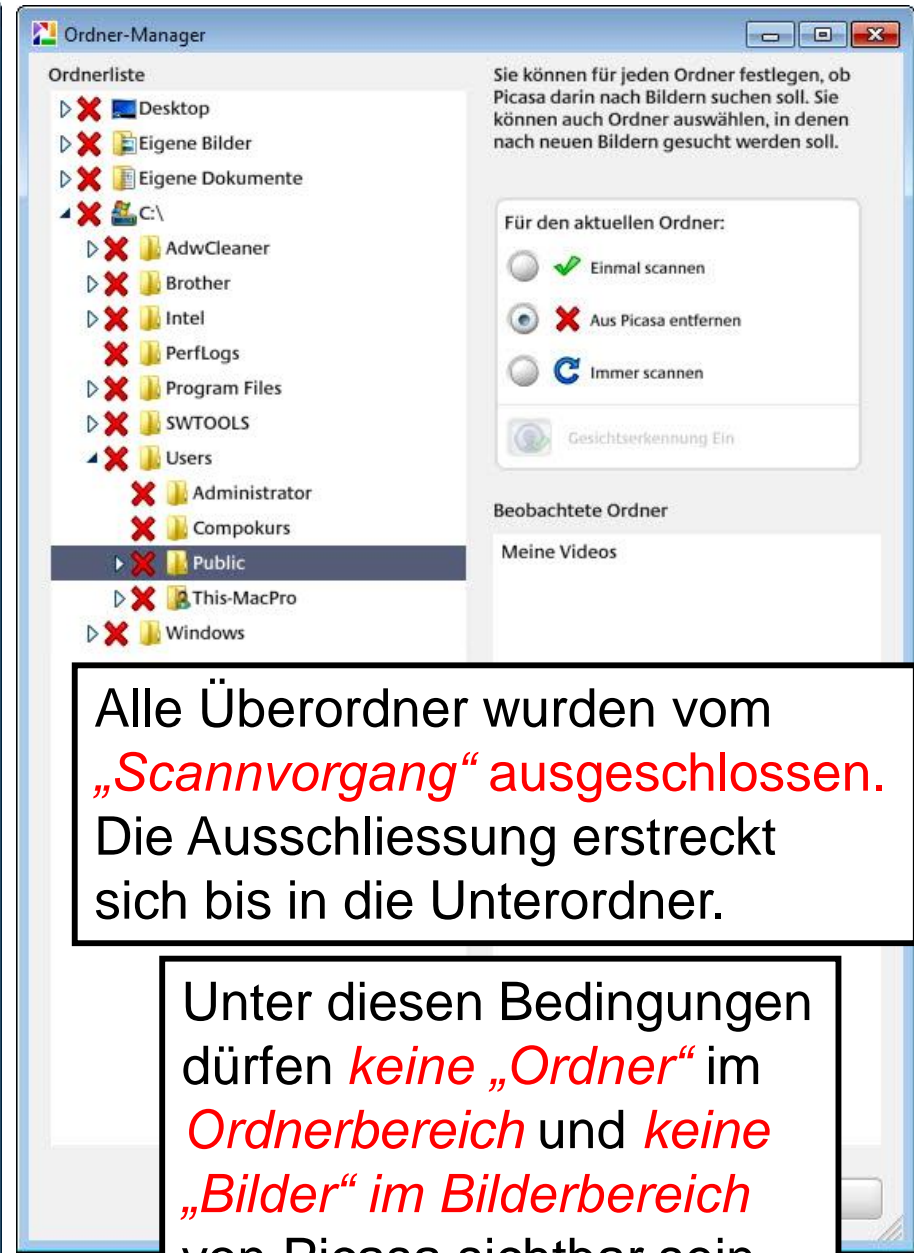
Die Labels und deren Bedeutung für die Darstellung der Ordner und Bilder

Beobachtete Ordner
Eigene Bilder
Eigene Dokumente
Desktop
Meine Videos

OK Abbrechen Hilfe



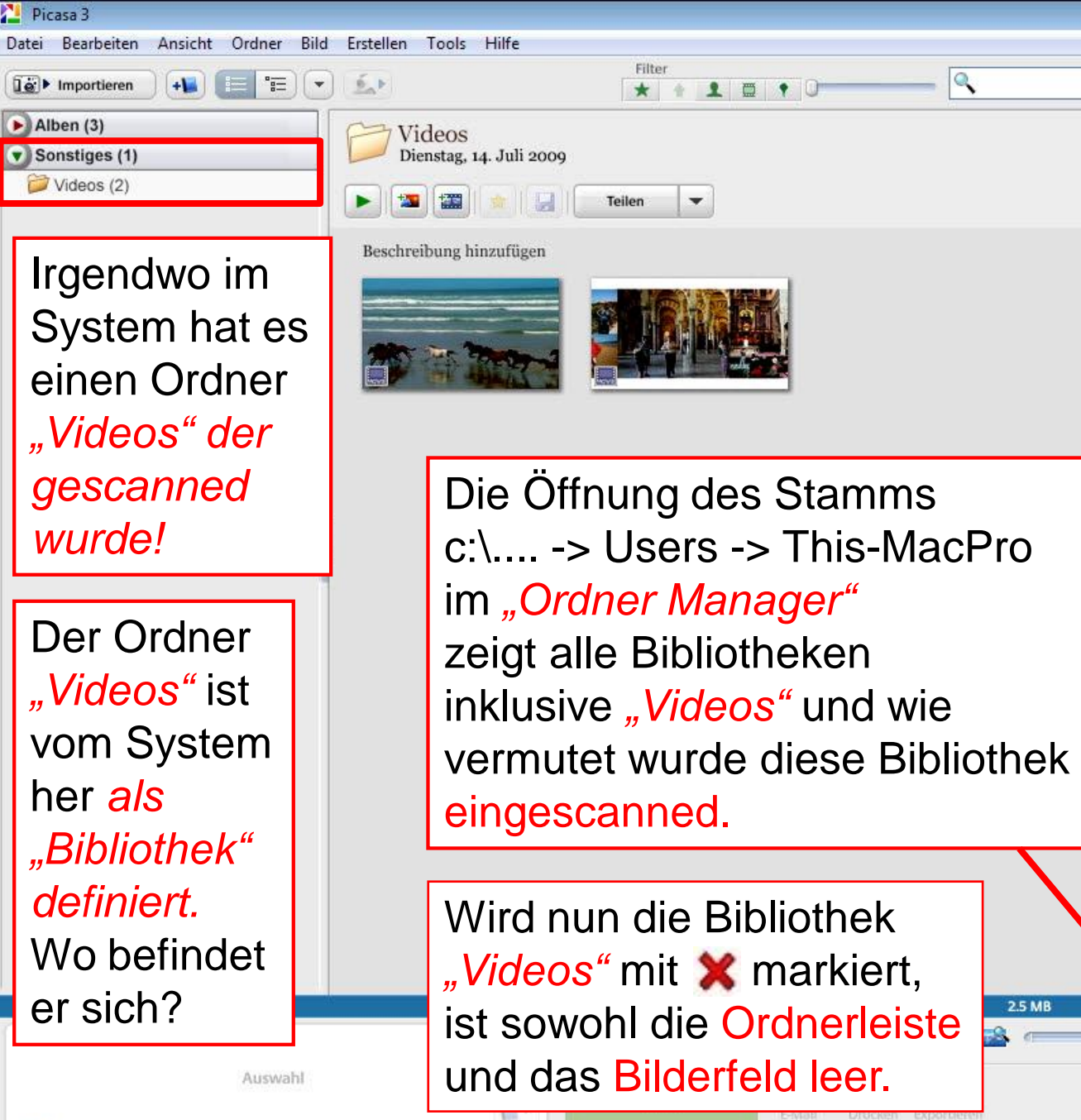
Der „Desktop“ und die „Eigene Dokumente“ sind aufgeklappt, die „Eigene Bilder“ zusammengefaltet. C:\ wird einmal gescanned ✓



Alle Überordner wurden vom „Scannvorgang“ ausgeschlossen. Die Ausschliessung erstreckt sich bis in die Unterordner.

Unter diesen Bedingungen dürfen keine „Ordner“ im Ordnerbereich und keine „Bilder“ im Bilderbereich von Picasa sichtbar sein.

Nächste Folie →

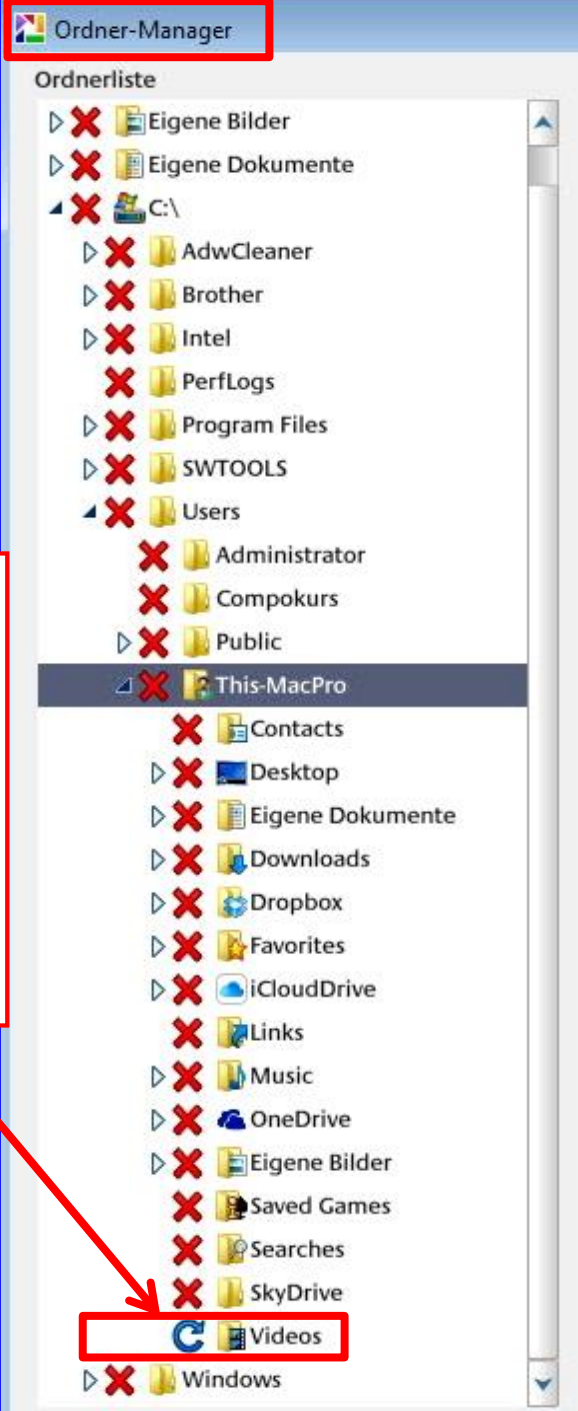


Irgendwo im System hat es einen Ordner „Videos“ der gescanned wurde!

Der Ordner „Videos“ ist vom System her als „Bibliothek“ definiert. Wo befindet er sich?

Die Öffnung des Stamms c:\.... -> Users -> This-MacPro im „Ordner Manager“ zeigt alle Bibliotheken inklusive „Videos“ und wie vermutet wurde diese Bibliothek eingescanned.

Wird nun die Bibliothek „Videos“ mit X markiert, ist sowohl die Ordnerleiste und das Bilderfeld leer.



Videos

Das schrittweise Vorgehen Ordnung zu schaffen

Um eine geregelte Ordnung der Bilder zu erzeugen schlage ich vor generell die Bilder in der Bibliothek „*Eigene Bilder*“ zusammen zu tragen.

1. Der ersten Schritt ist erfolgt. Mit der Markierung  aller Ordner wurden keine Bilder mehr aufgelistet

2. Im zweiten Schritt werden wir die Bilder der „*Bibliothek eigene Dokumente*“ *einscannen* und anschliessend diese Bilder in die „*Bibliothek eigene Bilder*“ *überführen*.

3. Im dritten Schritt werden wir die Bilder auf dem „*Bildschirm(Desktop)*“ *einscannen* und sie anschliessend in die „*Bibliothek eigene Bilder*“ *überführen*.

Es gibt zwei Methoden diese Verschiebung vorzunehmen.

1. Verschiebung mit Hilfe vom *Importprozess im Picasa*.
2. Durch Verschieben oder Kopieren des Ordners auf der Datenexplorer-Ebene. (Erst seit Version 3 von Picasa erleichtert).

Bereitstellung des „*Ordner Managers*“ für die Suche der *Bilder* in der Bibliothek „*Eigene Dokumente*“

Die Darstellung im Picasa bestätigt den Befund des „Ordner Manager“

The image shows a Windows Explorer window on the left and the Picasa 3 application on the right. The Explorer window displays a folder tree with 'Eigene Dokumente' selected. A dialog box is open over it, listing folders found: '2015-02-26 (5)', 'Feldis (2)', '2014', 'Campo Herbst14 (67)', '2002', '2002 HIV (6)', 'Exportierte Bilder (1)', and 'Sukkulenten (5)'. The Picasa window shows a grid of 67 landscape photos from the 'Campo Herbst14' folder. A status bar at the bottom of Picasa indicates '67 Bilder' and '134,7 MB auf Datenträger'.

5 Ordner mit Bildern wurden gefunden

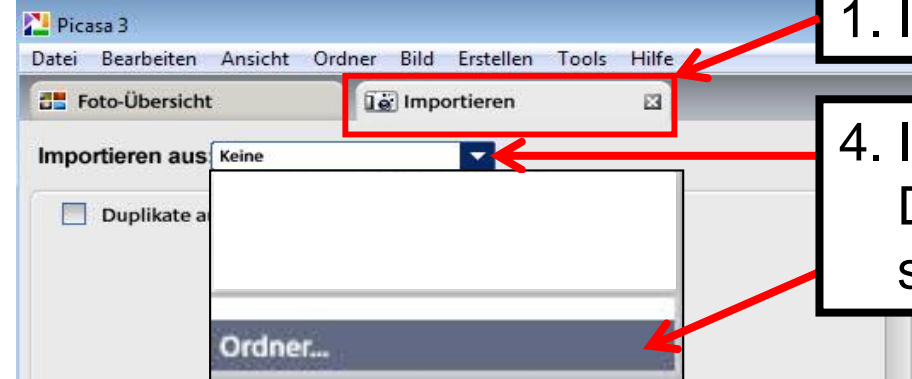
„Desktop“, „Eigene Bilder“ und c:\.. sind gesperrt für den Scan ❌

„Eigene Dokumente“ wird gescanned 🔄

Importprozess



1. Importfeld wird geöffnet:



4. Importieren aus:
Der Ordner „**Campo Herbst14**“ befindet sich in der Bibliothek „**Dokumente**“

Grundeinstellungen müssen vorgenommen werden.

2. In der Grundeinstellung ist der Ort für den Import die „**Die Bibliothek Eigene Bilder**“

3. Der Ordertitel kann gewählt werden. Hier ist das „**Aufnahme-Datum**“ in der Form **JJJJ-MM-TT** ausgewählt.

Wahl der Bilder aus der **Bibliothek Dokumente** wird in der nächsten Folie dargestellt

Importieren in:

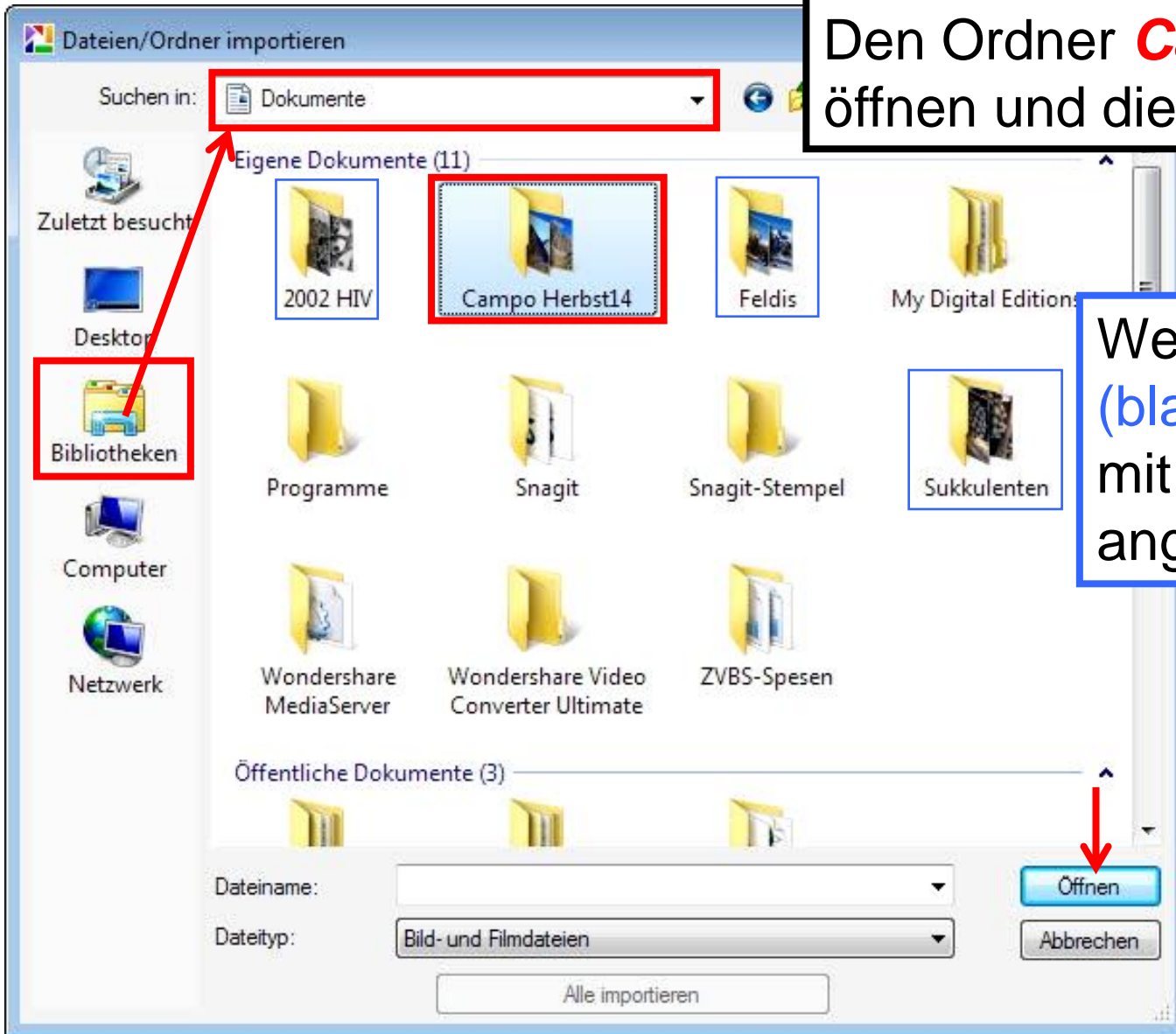
Eigene Bilder

Ordertitel:

Aufnahmedatum (JJJJ-MM-TT)

Zur Wahl stehen zusätzlich zur Verfügung:
- Ordertitel eingeben
- 2015-05-21 (heutiges Datum)

Bilder auswählen für den Import in Picasa



Den Ordner **Campo Herbst14** öffnen und die **Bilder** anwählen

Weitere Ordner (blau eingerahmt) mit **Bildern** könnten angewählt werden.

Nächste Folie



Das Bilder-Wahlfenster



Die gewünschten Bilder auswählen

Im Test habe ich nur eine kleine Anzahl der Bilder im Ordner Campo Herbst14 ausgewählt.

Die angewählten Bilder werden hier aufgelistet

Linksklick in das Import-Feld

Alle importieren

Nächste Folie →

Das Import Menü Fester

Die Bilder wurden in das Importfeld übertragen.

Von den übertragenen Bildern ist das angewählte Bild, rechts vergrößert dargestellt. Dies erlaubt vor dem Import Bilder zu prüfen und gute auszuwählen. Bilder anwählen und halten durch gleichzeitiges Drücken der ctrl-Taste.

Man kann Duplikate ausschliessen

Man kann auch jetzt den „*Import-Ort*“ und „*Ordnertitel*“ wählen

Sie können entweder „*Alle alle Bilder importieren*“

...oder nur die zuvor „*angewählten Bilder importieren*“

Importieren in:

Eigene Bilder

Ordnertitel:

Aufnahmedatum (JJJ-MM-TT)

Nach dem Kopieren:

Keine Aktion für Karte durchführen

Optionen

Alle importieren

Ausgewählte importieren (1)

Abbrechen

An unterschiedlichen Daten aufgenommene Fotos jeweils in eigene Ordner importieren

Das *Importfeld* haben wir verlassen und sind nun in der *Datenbank von Picasa*. Auffallend: 2 Campo Herbst14-Ordner!

The screenshot shows the Picasa 3 application window. The left sidebar displays a folder tree with '2014-09-22 Campo Herbst14 (11)' selected. The main area shows a grid of landscape photos. Two red boxes with arrows point to specific folders: one to '2014-09-22 Campo Herbst14' in the sidebar and another to 'Campo Herbst14' in the main area. A third red box points to the '2014-09-22 Campo Herbst14' folder in the main area. The status bar at the bottom indicates '11 Bilder Montag, 22. September 2014 21.4 MB auf Datenträger'.

Dies ist der Ordner mit dem *Namen des Datums*. Es handelt sich um den Ordner in der Bibliothek „*Eigene Bilder*“

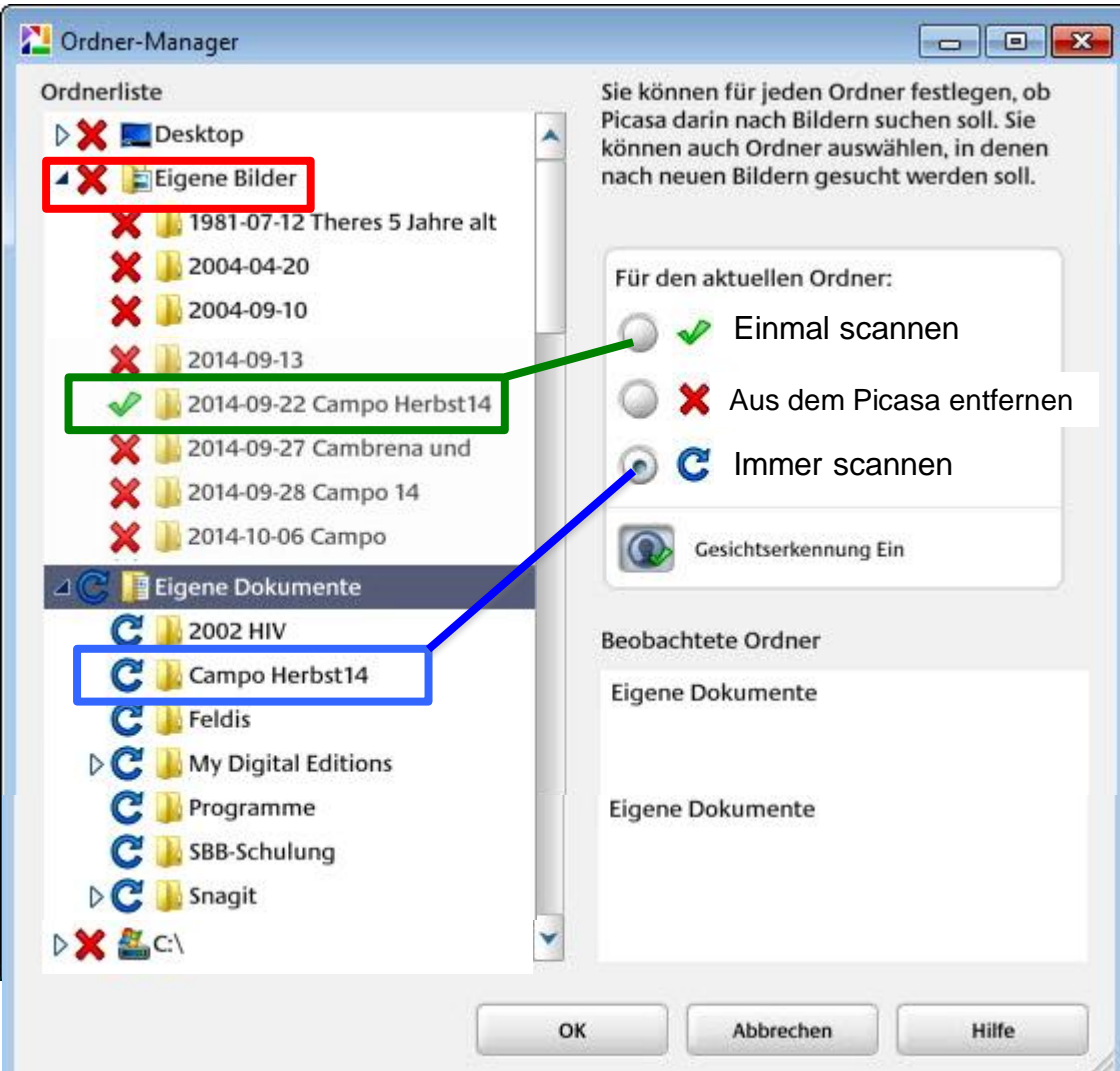
Beachten Sie die Namen der Ordner.

Dies ist der Ordner mit dem *Namen „Campo Herbst14“*. Es handelt sich um den Ordner in der Bibliothek „*Dokumente*“

Schlussfolgerung!

Obschon zuvor die Bibliothek „*Eigene Bilder*“ mit Hilfe des Ordner-Mangers von der Darstellung ausgeschlossen wurde erscheint der Ordner mit den Bildern.

Kontrolle im Ordner-Manager

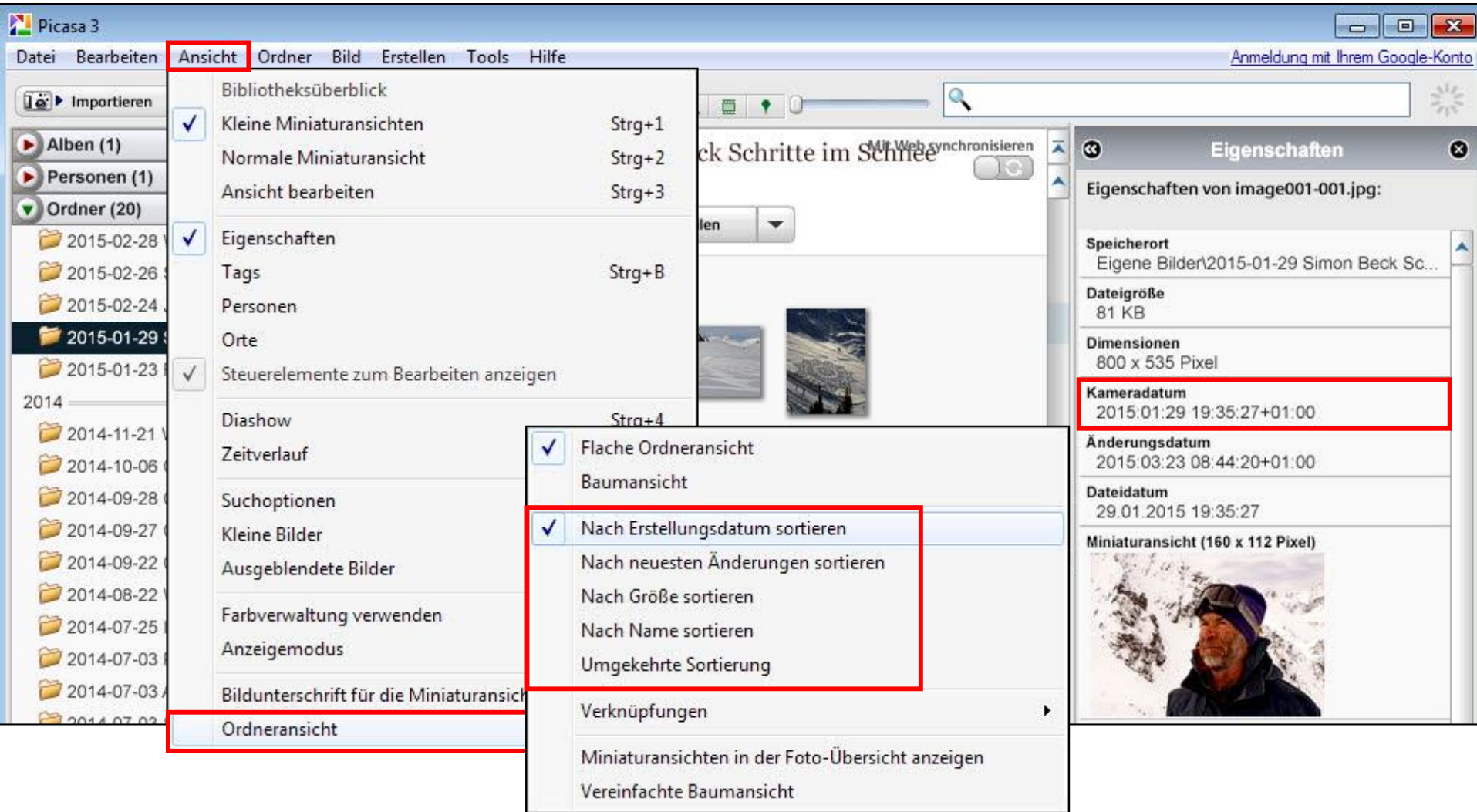


Eigentlich wurde die Bibliothek „**Eigene Bilder**“ im Picasa **unsichtbar gemacht** X .

Der neue importierte Ordner hat das Sonderrecht „**Einmal scannen**“ ✓ erhalten und erscheint in der Datenbank versehen mit der **Datumsangabe**. Das „**Einmal scannen**“ ✓ kann auf „**Immer scannen**“ geändert werden C .

Der Ordner **Campo Herbst 14** ist immer noch in der Picasa Datenbank. Er kann aber nun in der Bibliothek „**Dokumente**“ **gelöscht werden**.

Sortiermöglichkeiten für Ordner und Dateien



Sie können die Bilder nach verschiedenen Kriterien Sortieren. Wenn Sie beim Import der Bilder das Datum als Namen anwählen ist es sinnvoll die Sortierung nach dem Erstellungsdatum vorzunehmen.

Ein zweiter Weg Ordner zu verschieben

Auf der Ebene des Daten-Explorers lassen sich Ordner in die Bibliothek „**Eigene Bilder**“ verschieben oder Kopieren. Diese Übertragung ist erst mit Version 3 ohne Umwege möglich geworden.

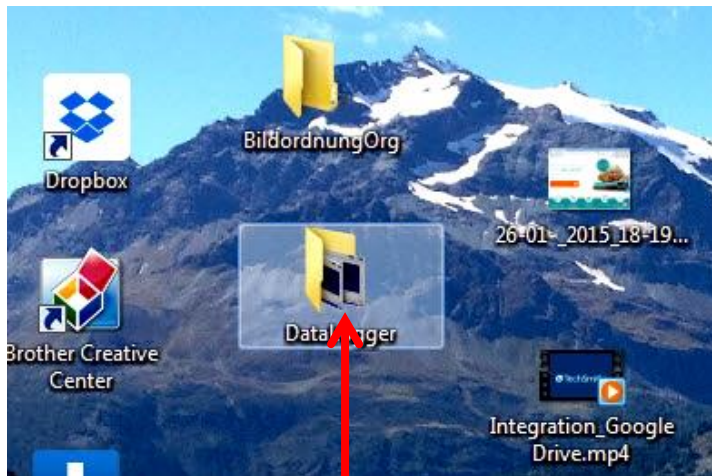
Beim Start von „**Picasa**“ werden die neuen Ordner von Picasa eingelesen, wobei der zuvor gewählte Namen des Ordners auch von Picasa verwendet wird.

Entsprechend der Wahl für die Sortierung werden die Ordner Alpha-numerisch eingeteilt. Mit der Namensänderung kann das **Datum in der Form: JJJJ-MM-TT** vor den Ordnernamen gesetzt werden.

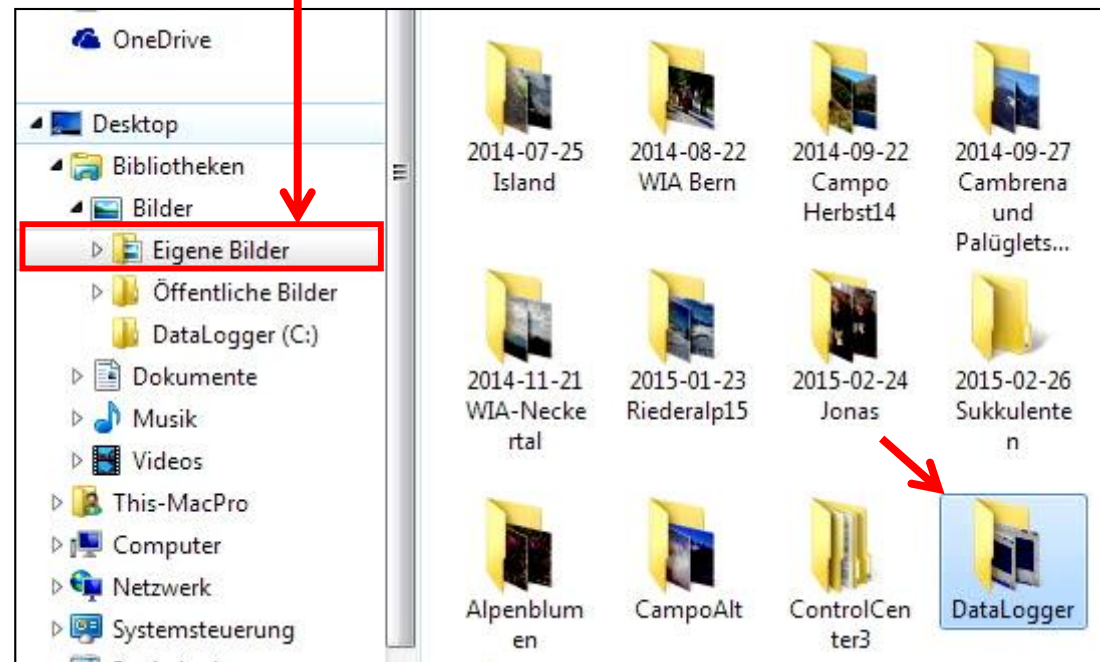
Das für die Zeitzuteilung primäre Datum ist das **Kameradatum**. Fehlt das Kameradatum ist das **Dateidatum** für die Sortierung massgebend.

Verschiebung von **Ordner** auf der **Bildfläche (Desktop)** in die Bibliothek **„Bilder“**

Die **Bildfläche (Desktop)** ist beim Normalbenutzer häufig unter guter Kontrolle. Darum eignet sich hier besonders der einfach durchzuführende **Prozess Kopieren oder Verschieben** von Ordnern in die **„Bibliothek Bilder“**



Kopieren Sie den Ordner **„DataLogger“** in die Bibliothek **„Eigene Bilder“**



Der neue Ordner **„DataLogger“** auf dem Desktop soll in die **„Picasa Datenbank“** aufgenommen werden.

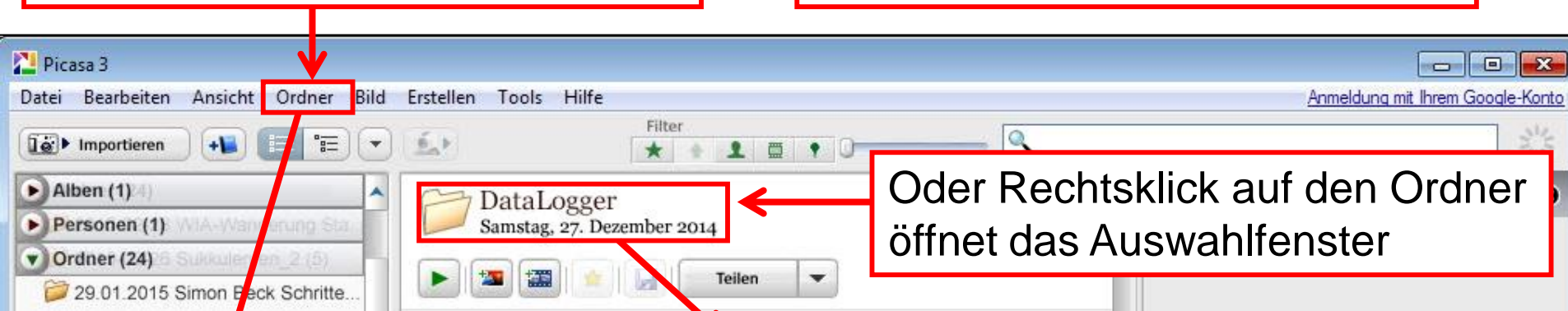
Seit der neuen Version von Picasa erscheint der kopierte Ordner in der Datenbank.
Dank der „*Ordner-Sortierung nach dem Erstellungsdatum*“ der Bilder, wird er trotz des Namens „*DataLogger*“ zeitlich korrekt eingeordnet.

The screenshot shows the Picasa 3 application window. The left sidebar displays a list of folders sorted by creation date. The folder 'DataLogger' (20 images) is highlighted with a red box. The main area shows a grid of image thumbnails, with the 'DataLogger' folder selected. A red box highlights the folder name and creation date 'Samstag, 27. Dezember 2014'. The bottom status bar indicates '20 Bilder' and '476 KB auf Datenträger'. A text box on the right explains that the folder appears in the database during the import process. The bottom right corner shows a desktop taskbar with a 'DataLogger' folder icon.

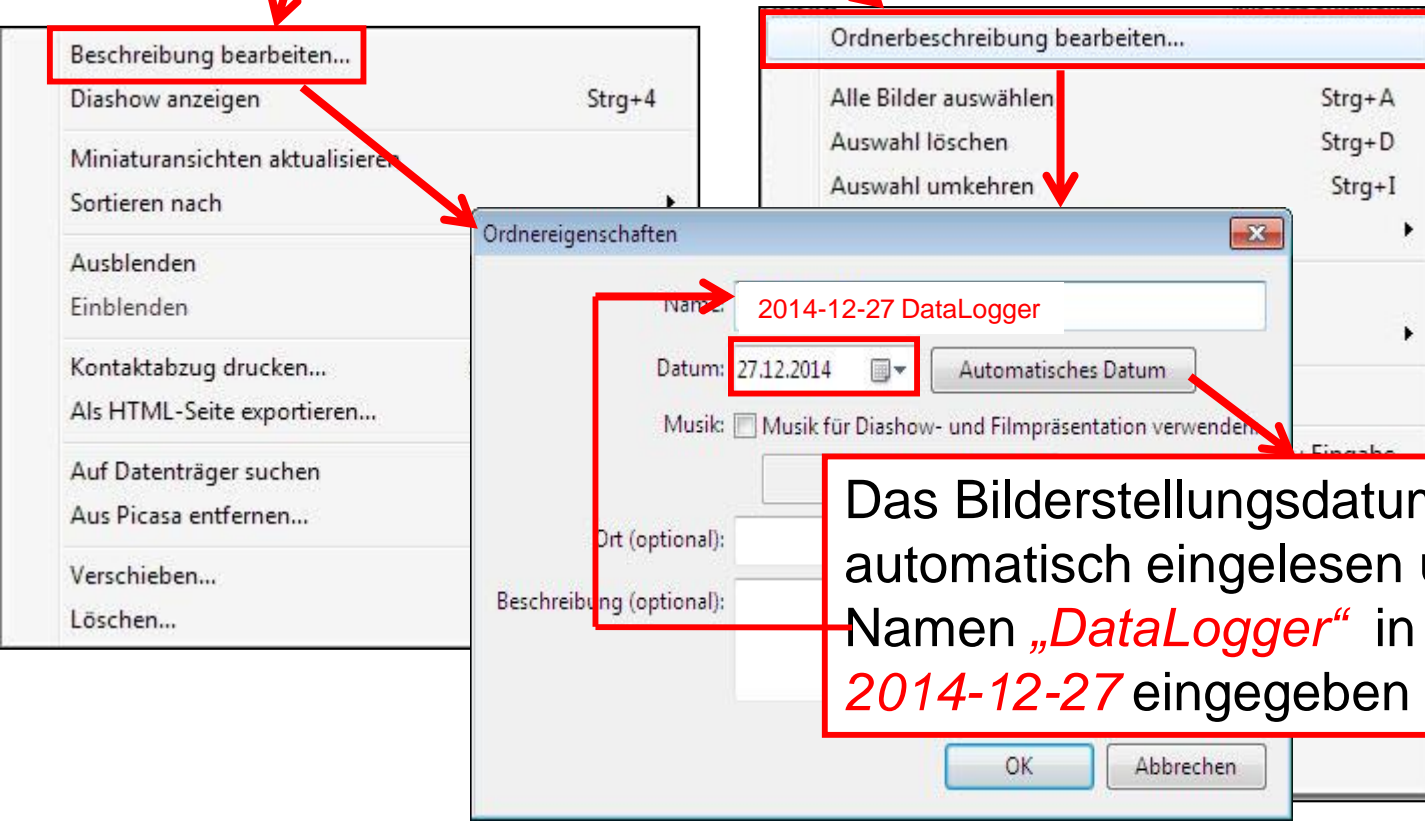
Während dem Importprozess erscheint das Band in der unteren rechten Ecke des Desktops

Der importierte Ordnername kann angepasst werden:
Mit Linksklick auf das „*Menü Ordner*“

Ebenfalls möglich ist der Rechtsklick auf den „*Ordner-Name*“ um das Auswahlfenster zu öffnen.



Oder Rechtsklick auf den Ordner öffnet das Auswahlfenster

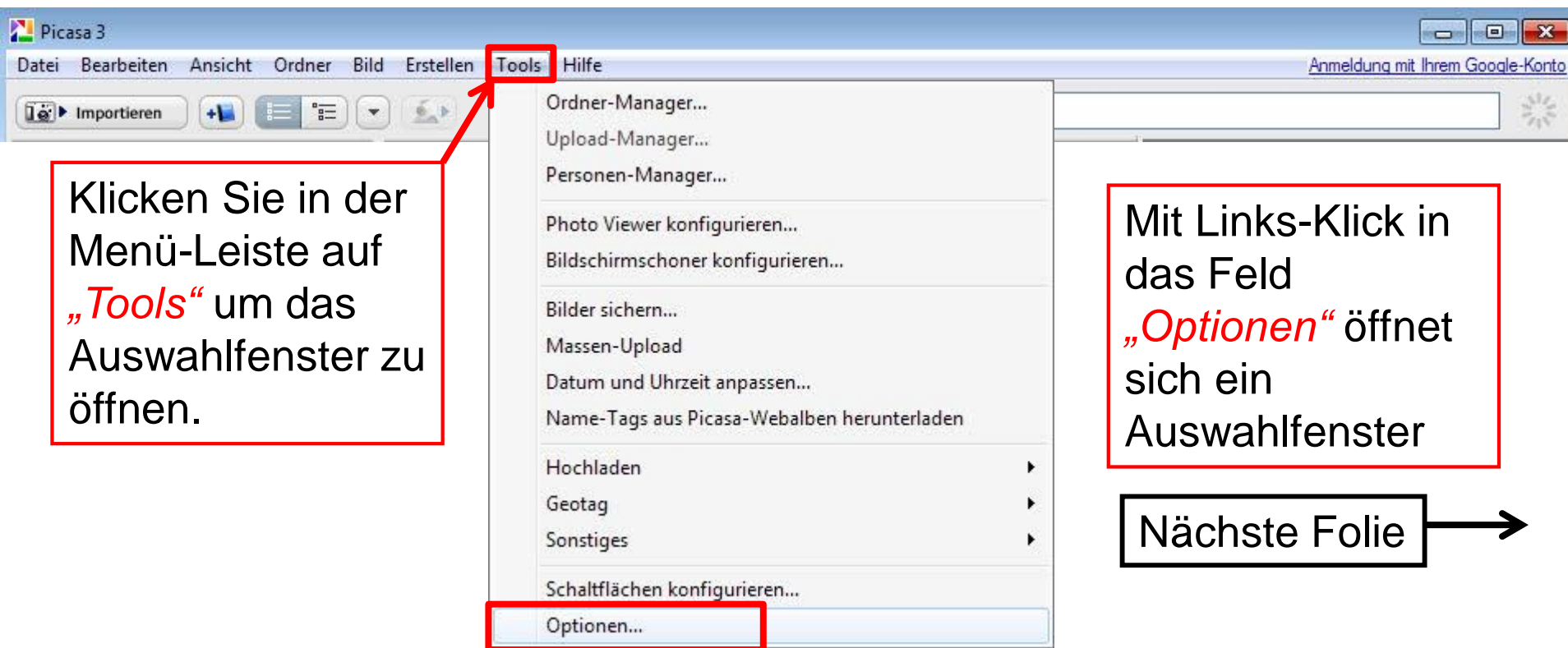


Das Bilderstellungsdatum 27.12.2014 wird automatisch eingelesen und kann vor dem Namen „*DataLogger*“ in Form von *2014-12-27* eingegeben werden.

Eine wichtige Bemerkung

Es ist Ihnen vielleicht aufgefallen, dass die Dateien des Ordners „DataLogger“ eigentlich **keine Bilder** waren **sondern Schriftstücke**. In der Tat sind es **„Bildschirm-Schnapschüsse“** mit dem Format **..png**, mein tägliches Brot bei der Erstellung von **„Power Point Präsentationen“**.

Dieses Bildformat **..png** wird von Picasa normalerweise nicht eingelesen. Wie prüfen und verändern Sie die Auswahlkriterien ?



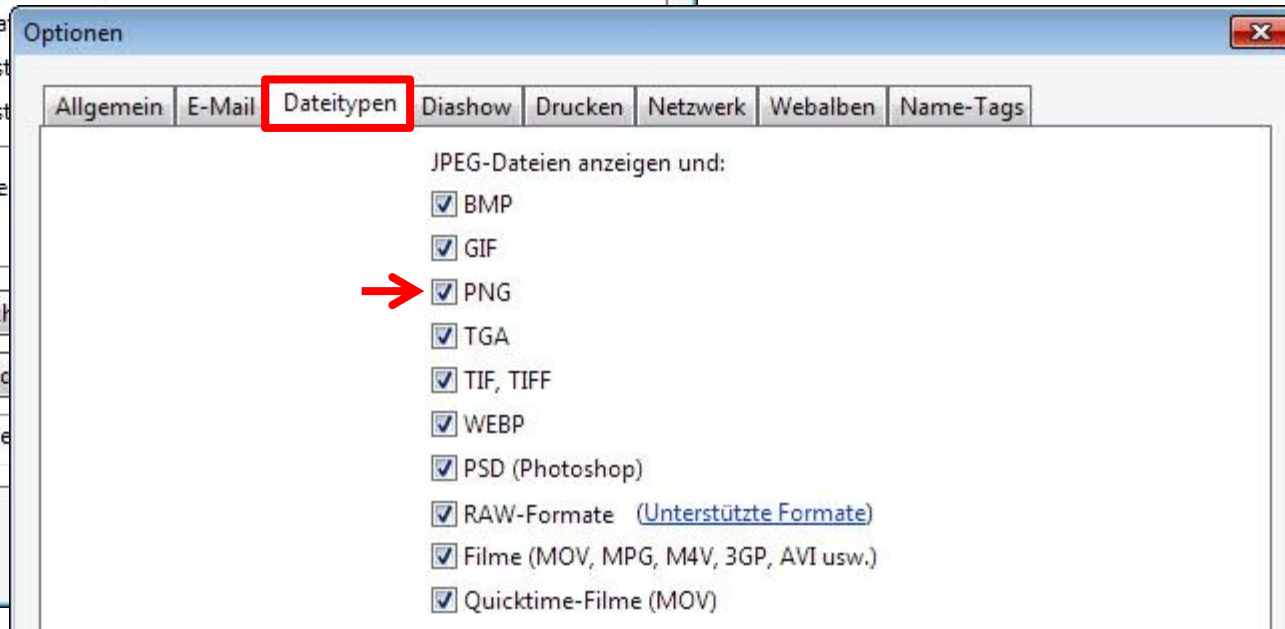
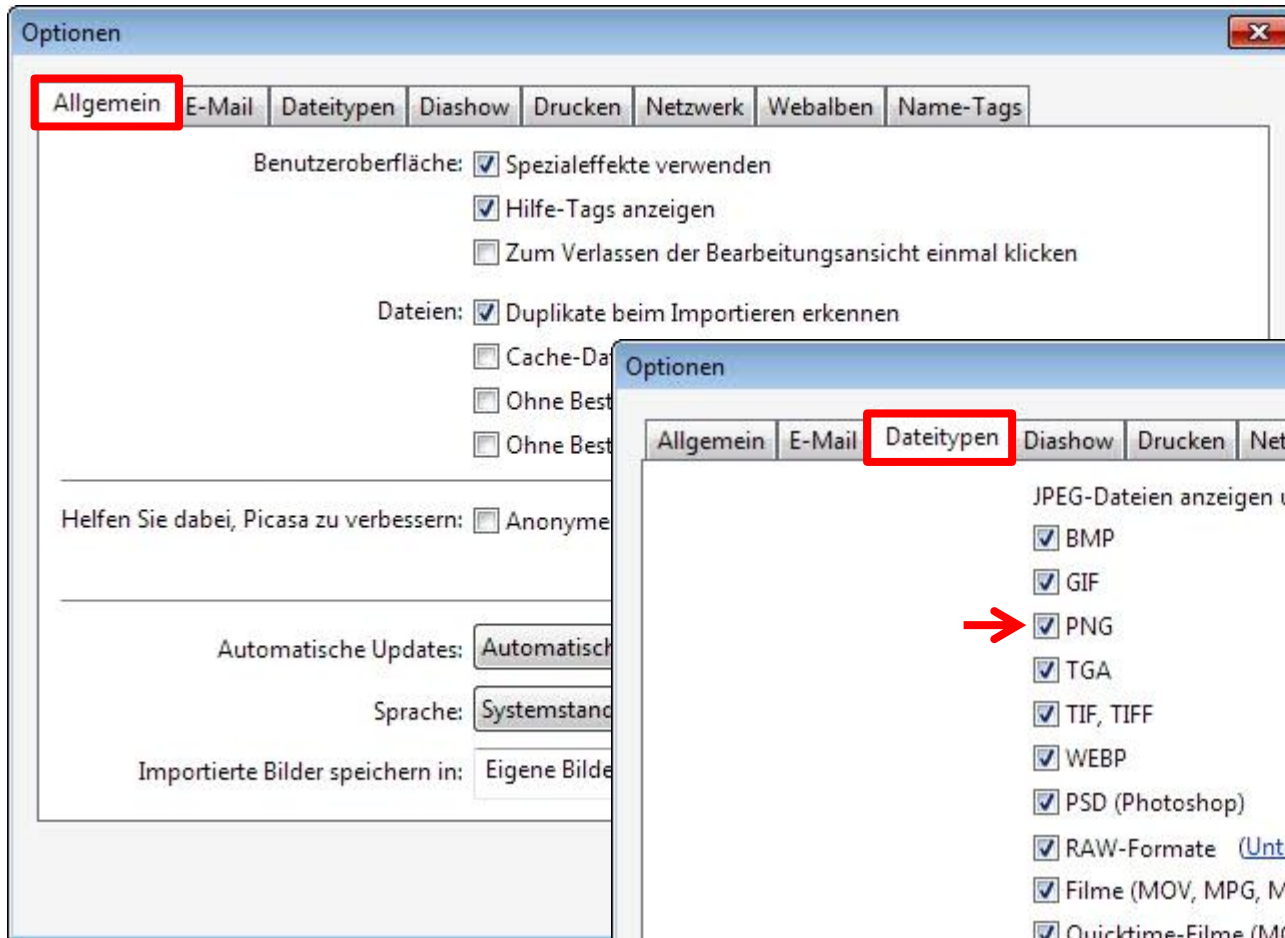
The screenshot shows the Picasa 3 application window. The 'Tools' menu is open, and the 'Optionen...' option at the bottom is highlighted with a red box. A red arrow points from a text box on the left to the 'Tools' menu item. Another text box on the right explains that clicking the 'Optionen...' field opens a selection window. A black box at the bottom right contains the text 'Nächste Folie' with a right-pointing arrow.

Klicken Sie in der Menü-Leiste auf **„Tools“** um das Auswahlfenster zu öffnen.

Mit Links-Klick in das Feld **„Optionen“** öffnet sich ein Auswahlfenster

Nächste Folie →

Picasa Einstell-Optionen: Dateitypen



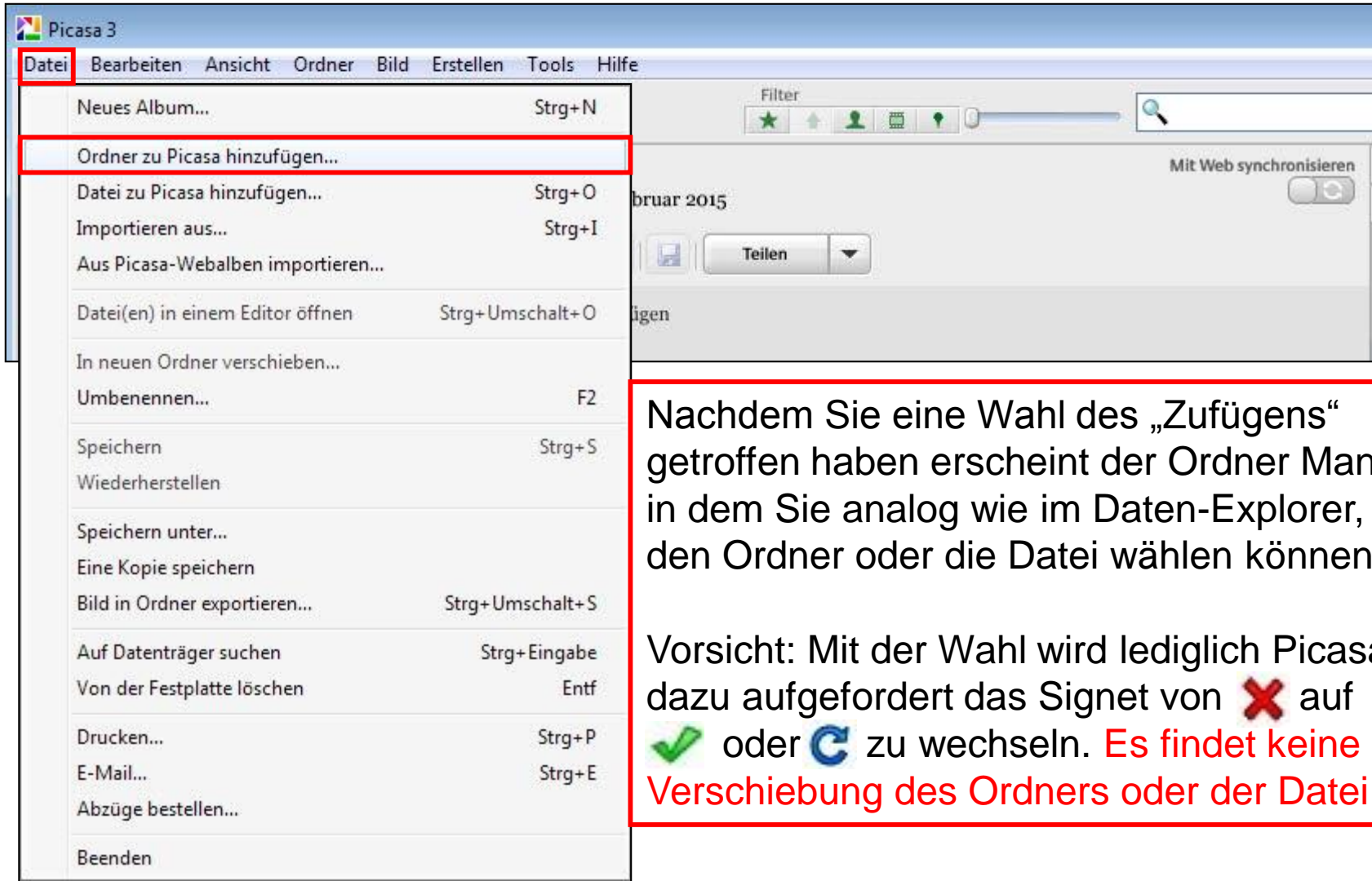
Um sicher zu sein, wählen Sie alle Quadrate der Liste an, damit Picasa alle Bilder-Formate berücksichtigt .

OK




Abbrechen

Weitere Bemerkungen

Mit Linksklick auf das Menü „*Datei*“ öffnet das Auswahlfenster in dem man „*Ordner zu Picasa hinzufügen*“ wählen kann.
Es findet keine Verschiebung des Ordners statt !



Nachdem Sie eine Wahl des „Zufügens“ getroffen haben erscheint der Ordner Manager, in dem Sie analog wie im Daten-Explorer, den Ordner oder die Datei wählen können.

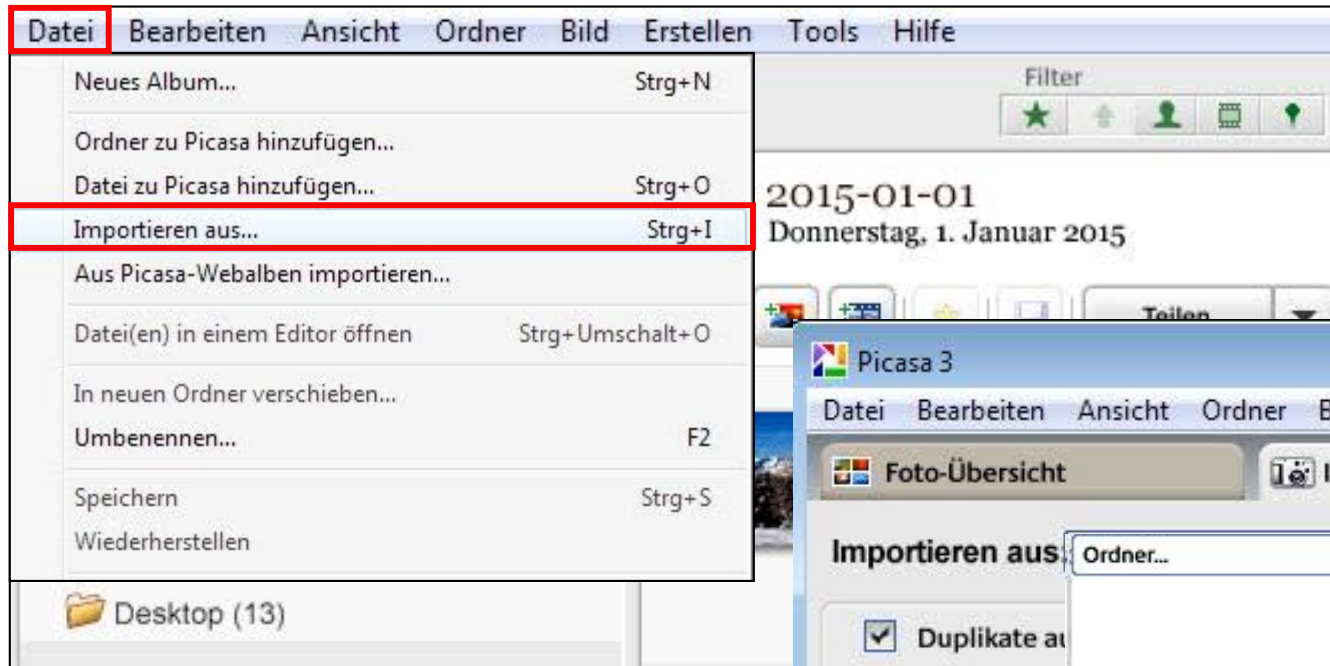
Vorsicht: Mit der Wahl wird lediglich Picasa dazu aufgefordert das Signet von  auf  oder  zu wechseln. **Es findet keine Verschiebung des Ordners oder der Datei statt.**

Einzelne Bilder auf dem Desktop in die Datenbank importieren

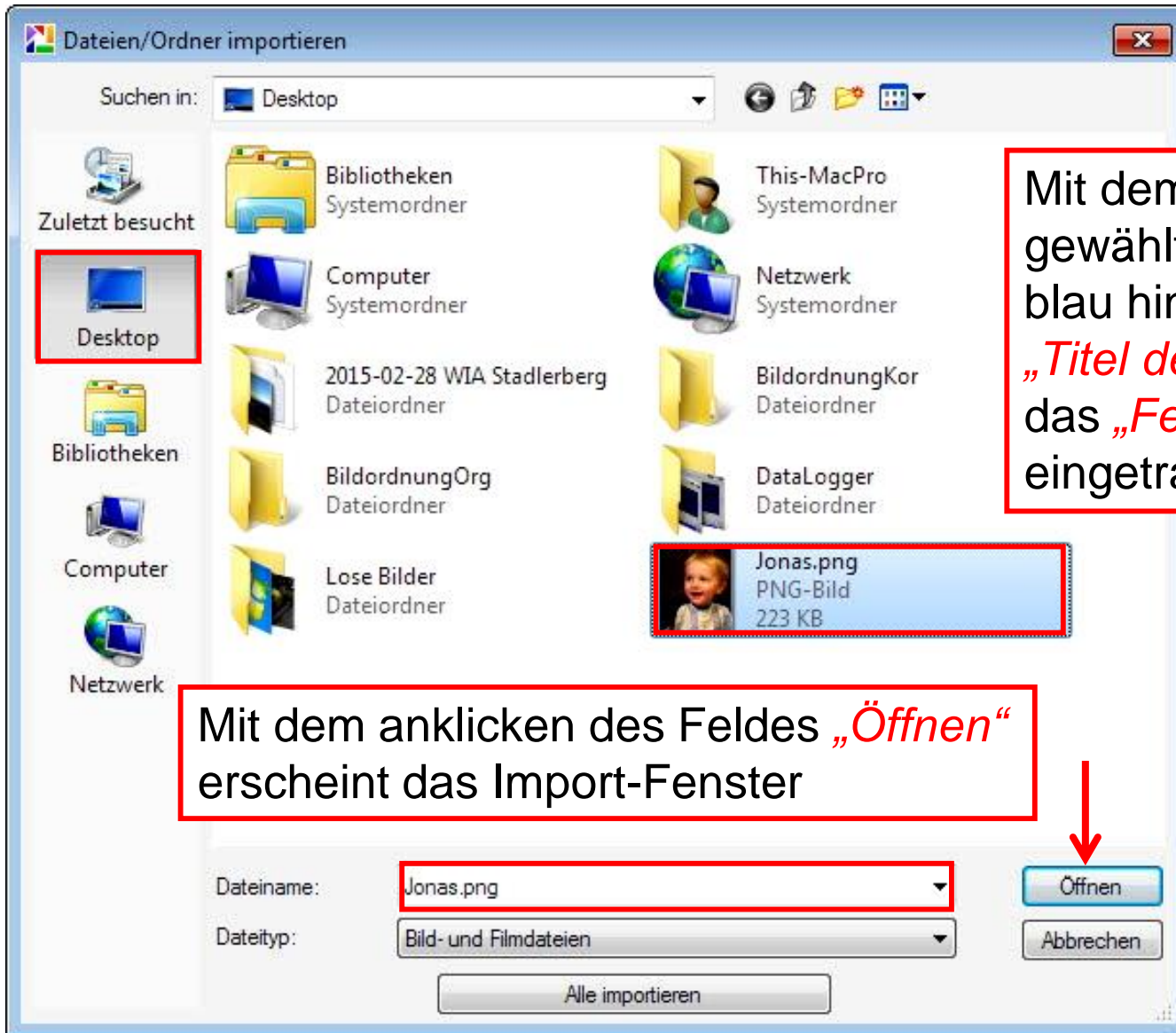
Sie erhielten ein Mail mit einem Bild vom Enkel *als Anhang*, das Sie in die Picasa-Datenbank importieren möchten.



1. Den *Anhang*, auf den Desktop runterladen.
2. Picasa starten und das Menü „*Datei*“ anklicken



Das Auswahlfenster für den Import des Bildes erscheint in dem man den Desktop auswählt.

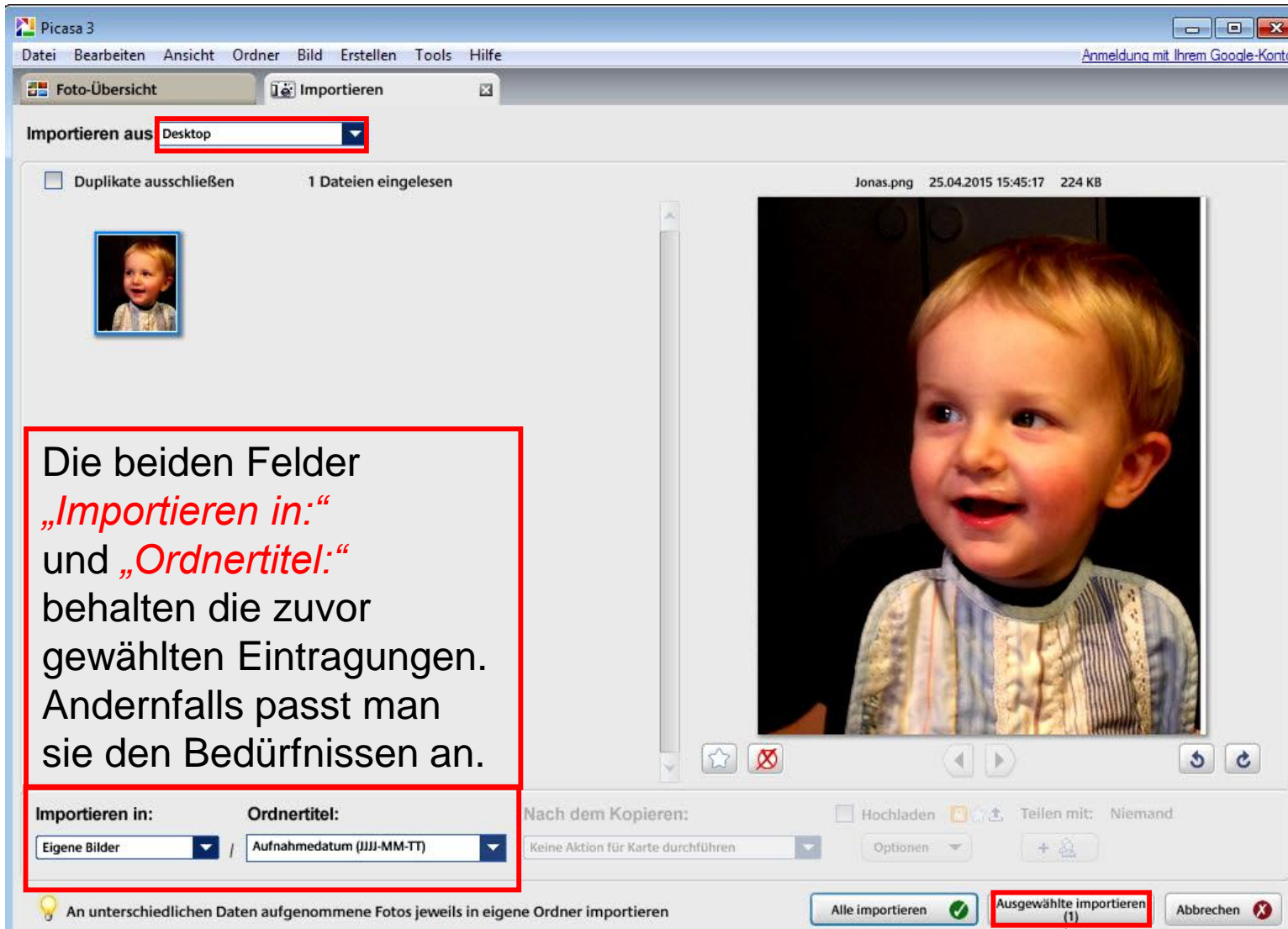


Mit dem anklicken des gewählten Bildes wird es blau hinterlegt und der „*Titel des Bildes*“ wird in das „*Feld Dateinamen*“ eingetragen.

Mit dem anklicken des Feldes „*Öffnen*“ erscheint das Import-Fenster

Nächste Folie →

Das Import-Fenster



Die beiden Felder „*Importieren in:*“ und „*Ordnertitel:*“ behalten die zuvor gewählten Eintragungen. Andernfalls passt man sie den Bedürfnissen an.

Mit dem Linksklick in das Importfeld wird der Import ausgelöst und das Fenster wechselt in die Datenbankdarstellung

Das importierte Bild wird in einen Ordner übertragen mit dem Namen das Datums der Bildaufnahme „2015-04-25“. Der Name „2015-04-25“ kann mit dem gewünschten Zusatz „Jonas“ ergänzt werden.

The screenshot shows the Picasa 3 application interface. On the left sidebar, under 'Ordner (24)', the folder '2015-04-25 (1)' is highlighted with a red box. In the main workspace, a folder named '2015-04-25 Jonas' is selected, with a red box around its name and a red arrow pointing to it from a text box that says 'Rechts-Klick auf den Namen'. A context menu is open over the folder name, with a red arrow pointing to the 'Ordnerbeschreibung bearbeiten...' option. Below this, the 'Ordnereigenschaften' dialog box is open, showing the 'Name' field containing '2015-04-25Jonas', with a red arrow pointing to the text 'Jonas'.

Picasa 3

Datei Bearbeiten Ansicht Ordner Bild Erstellen Tools Hilfe

Filter

Importieren

Alben (2)

- Kürzlich aktualisiert (1)
- Bilder mit Text (3)

Personen (1)

Ordner (24)

- 2015-04-25 (1)**
- 2015-02-26 Sukkulenten_2 (5)
- 29.01.2015 Simon Beck Schritte...
- 2015-01-23 Riederalp15 (4)

2015-04-25 Jonas
Samstag, 25. April 2015

Rechts-Klick auf den Namen

Teilen

Ordnerbeschreibung bearbeiten...

- Alle Bilder auswählen Strg+A
- Auswahl löschen Strg+D
- Auswahl umkehren Strg+I

Ordnereigenschaften

Name: 2015-04-25Jonas

Datum: 25.04.2015 Automatisches Datum

Musik: Musik für Diashow- und Filmpräsentation verwenden:

Durchsuchen...

Welche Möglichkeiten bietet „Picasa“ für die Anpassungen der Datierung von alten Bildern



Die wichtigen Informationen über das Bild in meinem Bildarchiv.

Name **7.12th+ch.TIF**

Art TIFF-Bild

Größe 2.3 MB

Erstellt **Freitag, 20. Februar 1998 13:29**

Geändert Freitag, 20. Februar 1998 13:29

Zul. geöffnet Freitag, 20. Februar 1998 13:29

Bildgröße 1838 x 1260

Das Ziel: **Beschriftung anpassen**

Name: **1981-07-12 01**

Ordernamen:

1981-07-12 Theres 5 Jahre alt

Entstehungsgeschichte des Bildes:

- Die beiden Kinder wurden am 5. Geburtstag der Tochter am 12.07.1981 S/W fotografiert.
- Das S/W-Negativ wurde am 20.02.1998 gerastert und im Programm Photoshop verarbeitet.
- Am 27.02.2014 kopierte ich die Datei aus meiner Bildersammlung in die Dropbox.
- Der Import in die Fotogalerie erfolgte ebenfalls am 27.02.2014

Anpassungen: 1. Datum und Ordnernamen ändern

Überschreiben Sie den alten Namen

Die Datumsänderung müssen Sie für jeden Datumblock JJJJ,MM,TT ändern, oder den **Kalender benutzen**

Nun gilt es noch den „Namen“ 7.12th+ch des Bildes zu ändern.

Nächste Folie →

The screenshot shows the Picasa interface with several red annotations. A red box highlights the 'Ordner' menu, which is open, showing options like 'Beschreibung bearbeiten...', 'Diashow anzeigen', and 'Sortieren nach'. A red arrow points from this menu to the 'Ordner' tab in the 'Ordner-eigenschaften' dialog box. The dialog box shows the 'Name' field with the text '1981-07-20 Theres 5 Jahre alt'. A red box highlights the 'Datum' field, which contains '20.02.1998'. Three red arrows point to the date components: '1998', '02', and '20'. A red box highlights the 'OK' button. In the main interface, a folder named '1998-02-20' is highlighted with a red box. Below it, a photo thumbnail is shown with the filename '7.12th+ch.TIF' highlighted in a red box. A red arrow points from the text 'Nun gilt es noch den „Namen“ 7.12th+ch des Bildes zu ändern.' to this filename. A black box with the text 'Nächste Folie' and an arrow points to the right. The status bar at the bottom shows the filename '7.12th+ch.TIF', the date '20.02.1998', and other metadata.

2. „Dateiname“ ersetzen

Öffnen Sie das Menü: „Bild“, dann wählen Sie „Satz-Bearbeitung“.

The screenshot shows a photo gallery interface. The menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Ordner', 'Bild', 'Erstellen', 'Tools', and 'Hilfe'. The 'Bild' menu is open, showing options like 'Anzeigen und bearbeiten', 'Satz-Bearbeitung', and 'Eigenschaften'. A red box highlights 'Satz-Bearbeitung'. The 'Dateien umbenennen' dialog is open, showing a text input field with '1981-07-12 01 <- Meine Wahl' and buttons for 'Umbenennen' and 'Abbrechen'. A red box highlights the 'Umbenennen...' button in the top right of the dialog. In the background, a folder named '1981-07-12 (1)' is highlighted in blue, and a photo thumbnail named '7.12th+ch.TIF' is selected. A red box highlights the filename '7.12th+ch.TIF'.

Überschreiben Sie den blau markierten „alten Namen“ mit dem neu zu „wählenden Namen“.

Bemerkung:
Mit der Änderung des Ordernamens ist der Ordner chronologisch neu eingeordnet worden.

Ersetzen Sie den alten Namen (7.12th+ch.TIF) mit einem neuen z.B mit dem Entstehungs-Datum

Import von Bildern aus Digital-Kameras

Der Import von Bildern heutiger Digital-Kameras ist ein einfacher Prozess. Benützen Sie wenn möglich die Original-Kabel um die Kamera an den PC an zu schliessen und befolgen Sie die Anleitung der Kamerahersteller.

Beim erstmaligen Anschluss muss bei Windows 7 und 8 die Treibersoftware aktiviert werden.

Moderne Kameras werden beim Importprozess mit Namen aufgeführt

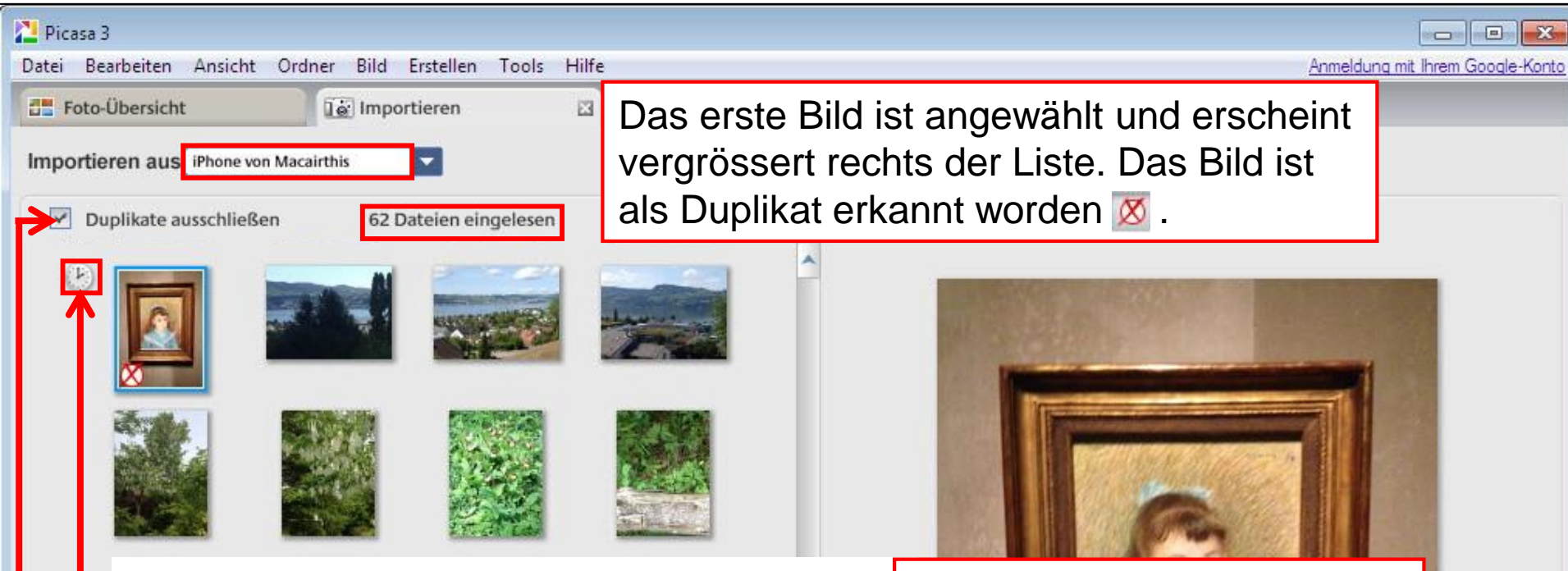
Klick in das Importier-Befehlsfeld öffnet sich der Import-Bereich


Das iPhone wurde mit bekanntem Namen aufgeführt. Der Klick in das Auswahldreieck öffnet das Wahlfenster.

Drucker werden aufgerufen (die auch scannen können)


Wird die Digital-Kamera nicht mit Namen aufgeführt kann man hier die Speicherkarte suchen

Import von Bildern aus Digital-Kameras: Beispiel iPhone



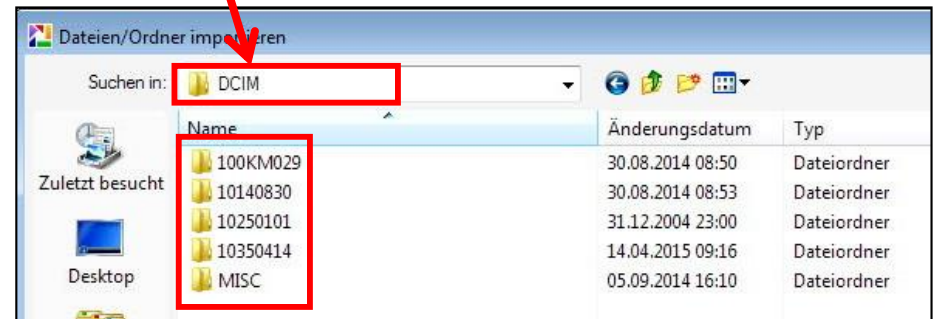
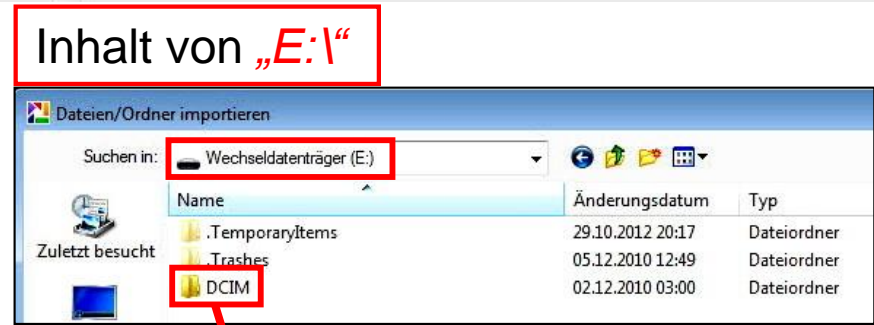
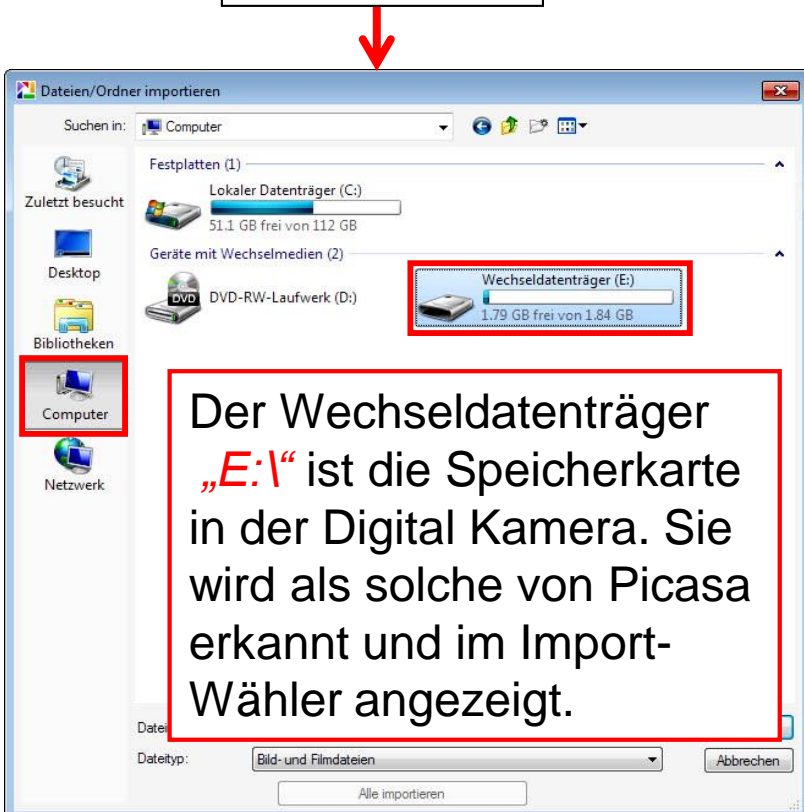
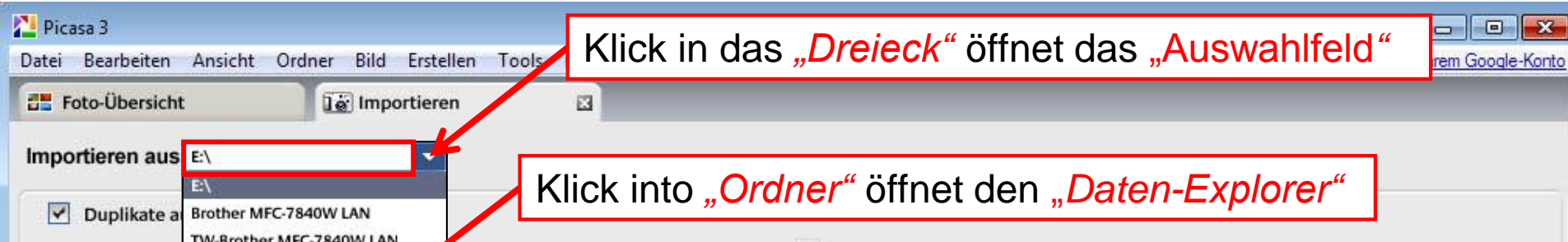
Das erste Bild ist angewählt und erscheint vergrößert rechts der Liste. Das Bild ist als Duplikat erkannt worden  .

Das „*Signet Uhr*“ zeigt hier den Umfang der Bilder eines Tages an.

Von den 62 neu eingelesenen Bildern sind einige Duplikate die sich für den Import ein- oder ausschliessen lassen  .

Die in den Importbereich eingelesenen Bilder können einzeln oder als Gruppe markiert und anschliessend importiert werden.

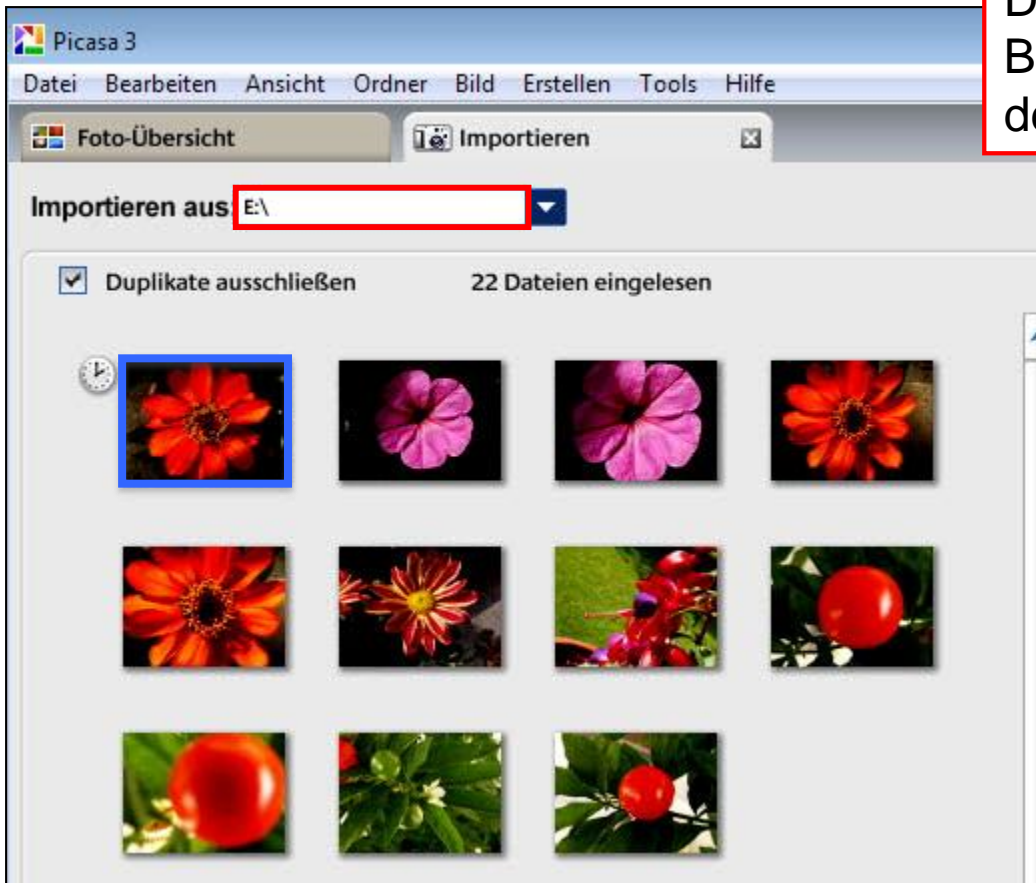
Import von Bildern aus Digital-Kameras: Beispiel: Konica Minolta Dimage Z6



Auslösung des Imports

Die übertragenen Bilder werden im Import-Feld aufgelistet.

Für die Übernahme in die Picasa-Datenbank klicken Sie die gewünschten Bilder an mit gleichzeitigem Drücken der ctrl-Taste.



Entweder alle Bilder Importieren

oder nur die ausgewählten Bilder importieren

Importieren in:

Ordnertitel:

Nach dem Kopieren:

Eigene Bilder

Aufnahmedatum (JJJJ-MM-TT)

Keine Aktion für Karte durchführen

Optionen

An unterschiedlichen Daten aufgenommene Fotos jeweils in eigene Ordner importieren

Alle importieren

Ausgewählte importieren (1)

Abbrechen

Organisation der Bilder in „Picasa“

Album-Ordner

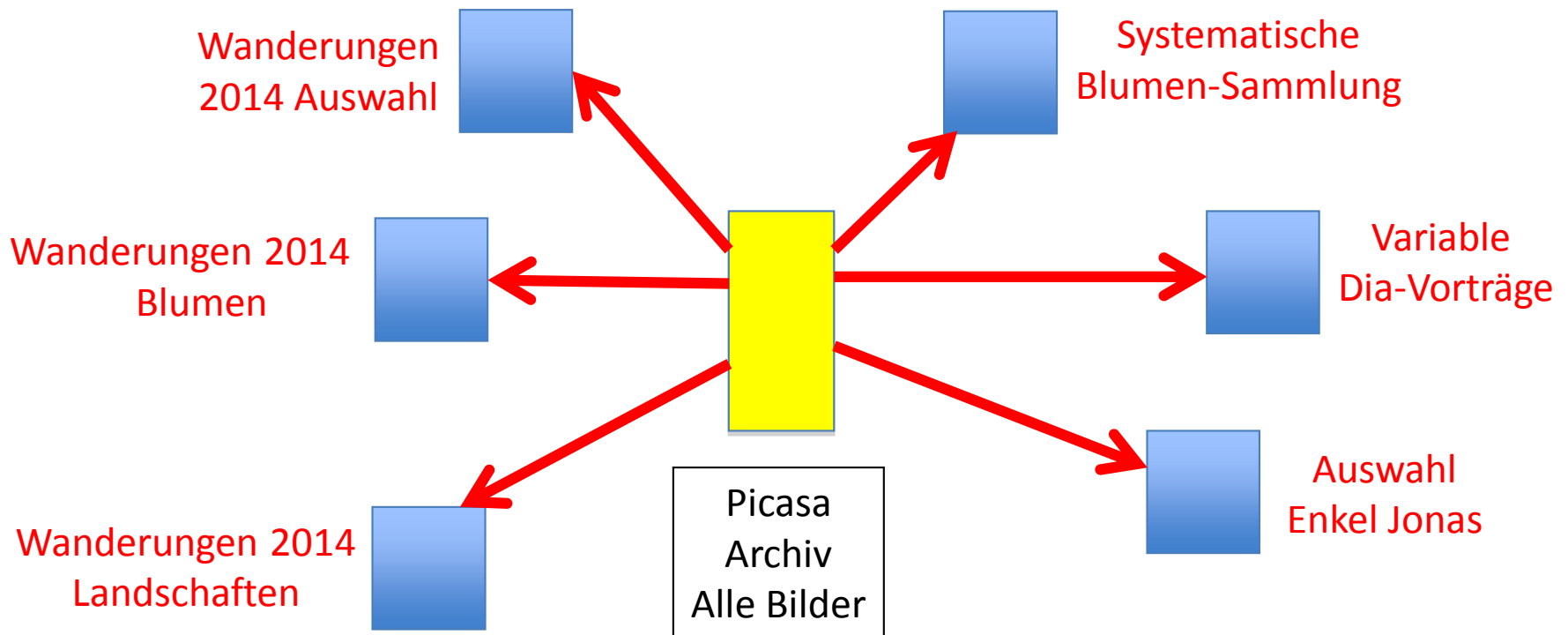
- Als zusätzliches Organisation-Werkzeug bietet Picasa die Möglichkeit an, aus verschiedenen „*Archiv-Ordnern*“ Bilder zu selektionieren und im „*Album-Ordner*“ zu vereinen.
- Die Reihenfolge der Bilder kann nach eigenem Wunsch gewählt werden.
- Die „*Album-Ordner*“ sind „*blau eingefärbt*“ und stehen in der Aufstellung der Ordner an oberster Stelle.
- Es sind **nicht** die „*Originalbilder*“ die in die „*Album-Ordner*“ verschoben werden, sondern „*Bilder*“ mit **Bezug** zu den **Originalbildern**.
- Die „*Album-Bilder*“ können **gelöscht** werden **ohne** die „*Originalbilder*“ zu **löschen**.
- So ist es möglich **vorübergehend** oder für **immer** Archiv-Bilder in **Alben zusammenzufassen**.
- Die Zusammensetzung kann jederzeit **ergänzt** oder **reduziert** werden um eine Präsentation den neuen Gegebenheiten anzupassen.
- Mit einem Klick in das Schaltelement kann eine Bilderschau im Gross-Bildschirm-Format präsentiert werden

„ALBEN“ für mich „massgebendes“ Tool von Picasa

Die Möglichkeit Bilder aus der ganzen Sammlung zu Gruppen zu vereinigen soll im Beispiel veranschaulicht werden.

Dies kann thematisch spezifisch sein wie zum Beispiel eine Zusammenstellung von Bildern der Wanderungen 2014 in die Themenkreise Blumen, Landschaften, historische Gebäude, Familienbilder, Freunde, etc.

Schlussendlich möchten Sie eine Auswahl von Bildern der Wanderungen 2014 aus allen Bereichen zu einer Gesamtschau Wanderungen 2014 zusammenstellen.



Picasa ist nicht nur ein Bildverwaltungs-Programm,
zuständig ist für den Import und der Einordnung
von Bildern in ein System

Als Beispiel: Silvester in Feldis

Eine Abfolge von Schritten die zu einem Film führt mit Untertiteln

1. Eine Reihe von Bildern in einem Picasa Album zusammenfassen.
2. Panorama erstellen mit dem Windows-Programm „*Fotogalerie*“
3. Aus den einzelne Bildern einen „*Picasa-Film*“ herstellen mit dem Ziel diesen als „*Film*“ oder die „*Dia-Show*“ ablaufen zu lassen.
4. Diese einzelne Datei kann an Freunde oder Freundinnen gesendet werden. Einzige Bedingung: Auf deren Computer muss ein Programm installiert sein, welches das Dateiformat lesen kann z.B. den „*Windows Media Player*“.

Album aus einer Auswahl erstellen

The screenshot shows the Picasa 3 application window. The left sidebar displays a tree view of folders, with the folder "2015-01-01 Silvester in Feldis (35)" highlighted in red. The main area shows a grid of 16 photo thumbnails from a folder titled "2015-01-01 Silvester in Feldis" dated "Donnerstag, 1. Januar 2015". The bottom status bar shows "Keine Auswahl" (No selection). A red box highlights the "Ordner ausgewählt-35 Fotos" button, with an arrow pointing to it from a text box that says "Alle Bilder des Ordners sind ausgewählt" (All images of the folder are selected).

2015-01-01 Silvester in Feldis (35)

2015-01-01 Silvester in Feldis
Donnerstag, 1. Januar 2015

IMG_0984.jpg IMG_0985.jpg IMG_0986.jpg IMG_0987.jpg

IMG_0988.jpg IMG_0984-Montage. IMG_0989.jpg IMG_0990.jpg

IMG_0991.jpg IMG_0992.jpg IMG_0993.jpg IMG_0994.jpg

IMG_0995.jpg IMG_0990-Montage. IMG_0996.jpg IMG_0997.jpg

Keine Auswahl

Ordner ausgewählt-35 Fotos

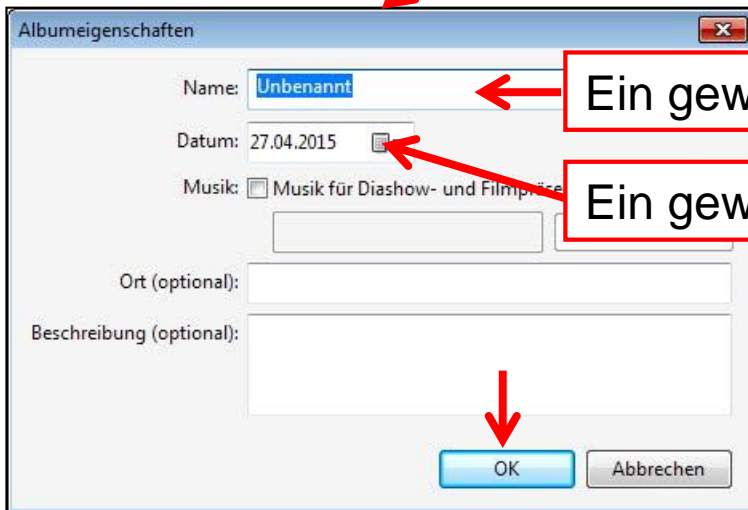
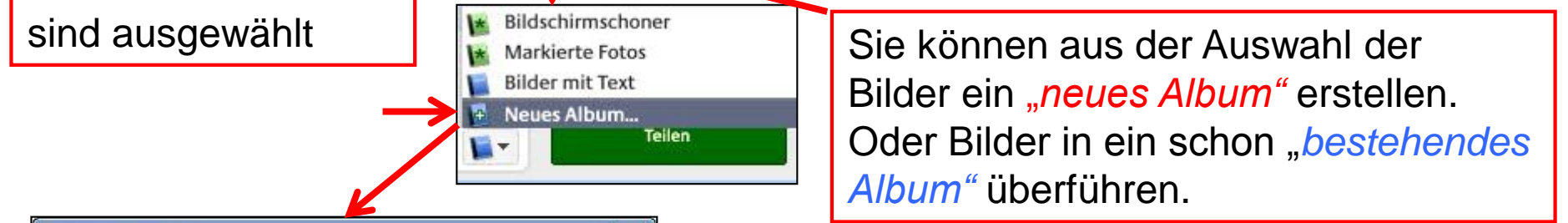
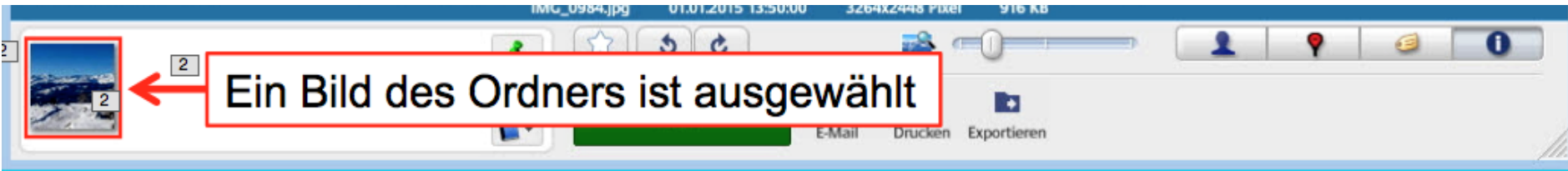
Alle Bilder des Ordners sind ausgewählt

Album aus einer Auswahl erstellen

The screenshot shows the Picasa 3 application window. The main area displays a photo album titled "2015-01-01 Silvester in Feldis" with a date of "Donnerstag, 1. Januar 2015". The album contains 35 photos, with the first one, "IMG_0984.jpg", highlighted with a red box. The left sidebar shows a tree view of folders, with "2015-01-01 Silvester in Feldis (35)" also highlighted in red. The right sidebar shows the "Eigenschaften" (Properties) panel for the selected image, displaying details such as "Speicherort", "Dateigröße", "Dimensionen", "Kameramarke", "Kameramodell", "Kameradatum", "Digitalisiertes Datum", "Änderungsdatum", "Dateidatum", "Blitz", "Brennweite", "Brennweite bei 35-mm-Film", "Belichtungszeit", "Blende", and "F-Zahl". The bottom status bar shows the selected image's details: "IMG_0984.jpg", "01.01.2015 13:50:00", "3264x2448 Pixel", and "916 KB". A red arrow points from a text box at the bottom to the selected image thumbnail in the status bar.

Ein Bild des Ordners ist ausgewählt

Album aus einer Auswahl erstellen



Ein gewünschter Name für das Album eingeben

Ein gewünschtes Datum auswählen

Panorama

Die 6 Bilder im Album habe ich nacheinander aufgenommen mit überlappender Seite. Ich achtete darauf, dass die Kamera bei der Drehbewegung einen stabilen Horizont einhielt.

Leider enthält Picasa keine Funktion, um aus überlappenden Bildern ein Panorama zu erstellen.

Jedoch das Gratis-Bildprogramm „*Fotogalerie*“ von Microsoft bietet diese Möglichkeit an. Es sind keine Übergänge von Bild zu Bild auszumachen. Grossartig!




Bilderbeschriftung

Es ist oft ein Wunsch die Bilder zu beschriften. Die Beschriftung der Bilder kann nur in der Einzelbilddarstellung erfolgen.

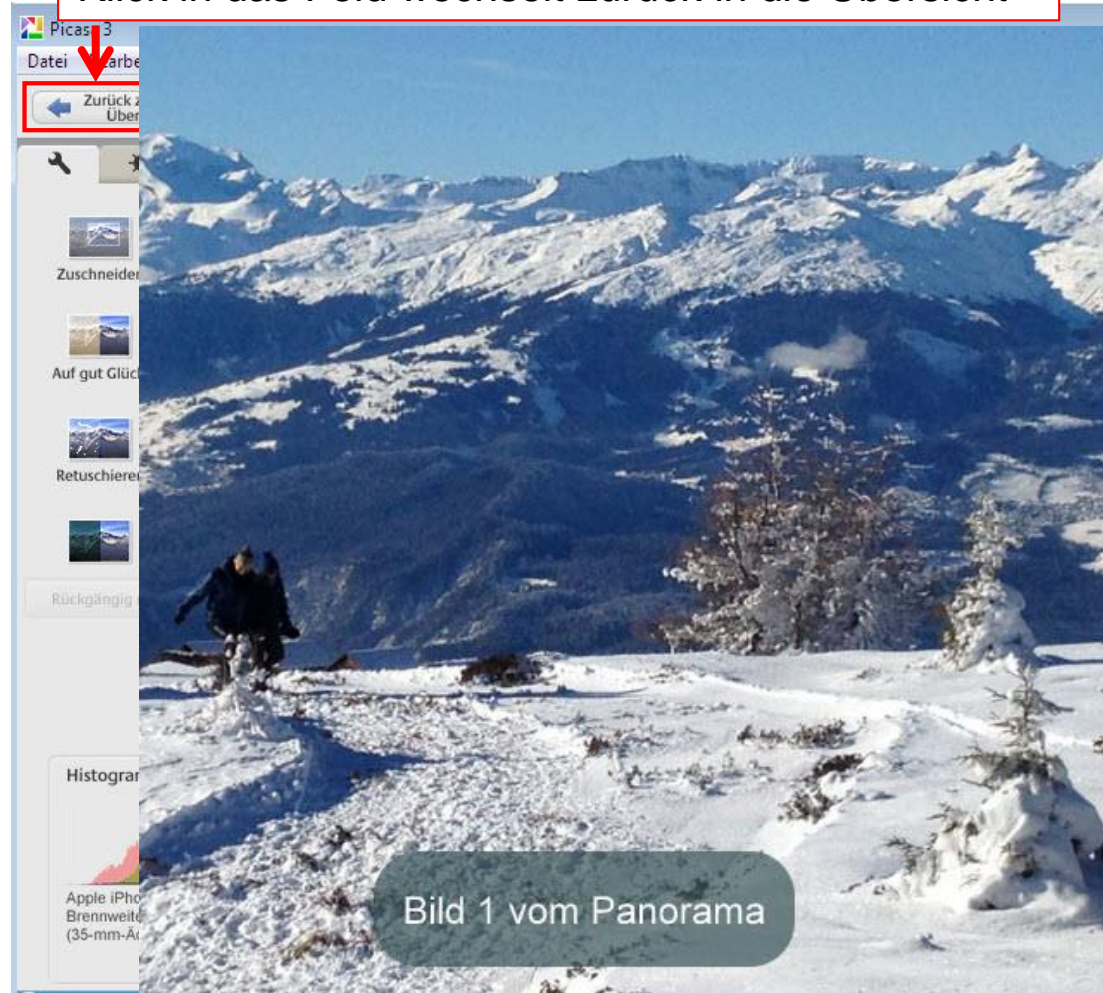
Klick in das Feld wechselt zurück in die Übersicht



Die Beschriftung wird beim „Abspielen“ (Taste  Abspielen) oder der Bild- und Filmpräsentation in das Bild eingeblendet.

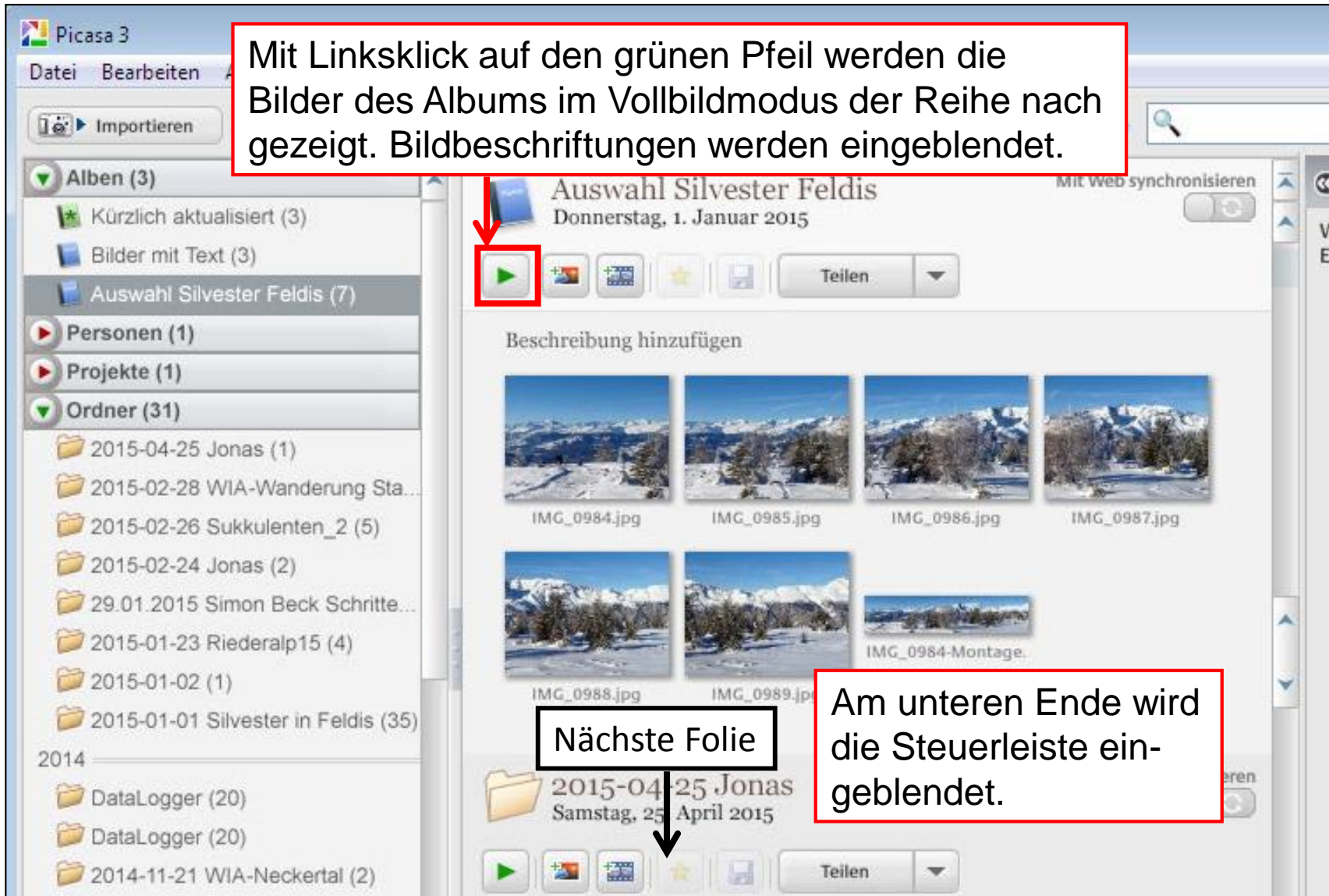
Das „Abspielen“ ermöglicht im Schnellverfahren alle Bilder eines Ordners im Grossformat zu beurteilen.

„Abspielen“ beenden mit der „esc-Taste“



Bildunterschrift: Meine Eingabe
„Bild 1 vom Panorama“

Ein Test mit Hilfe der Vollbild-Diaschau



Mit Linksklick auf den grünen Pfeil werden die Bilder des Albums im Vollbildmodus der Reihe nach gezeigt. Bildbeschriftungen werden eingeblendet.

Auswahl Silvester Feldis
Donnerstag, 1. Januar 2015

Beschreibung hinzufügen

IMG_0984.jpg IMG_0985.jpg IMG_0986.jpg IMG_0987.jpg

IMG_0988.jpg IMG_0989.jpg IMG_0984-Montage.

Nächste Folie

Am unteren Ende wird die Steuerleiste eingeblendet.

2015-04-25 Jonas
Samstag, 25. April 2015

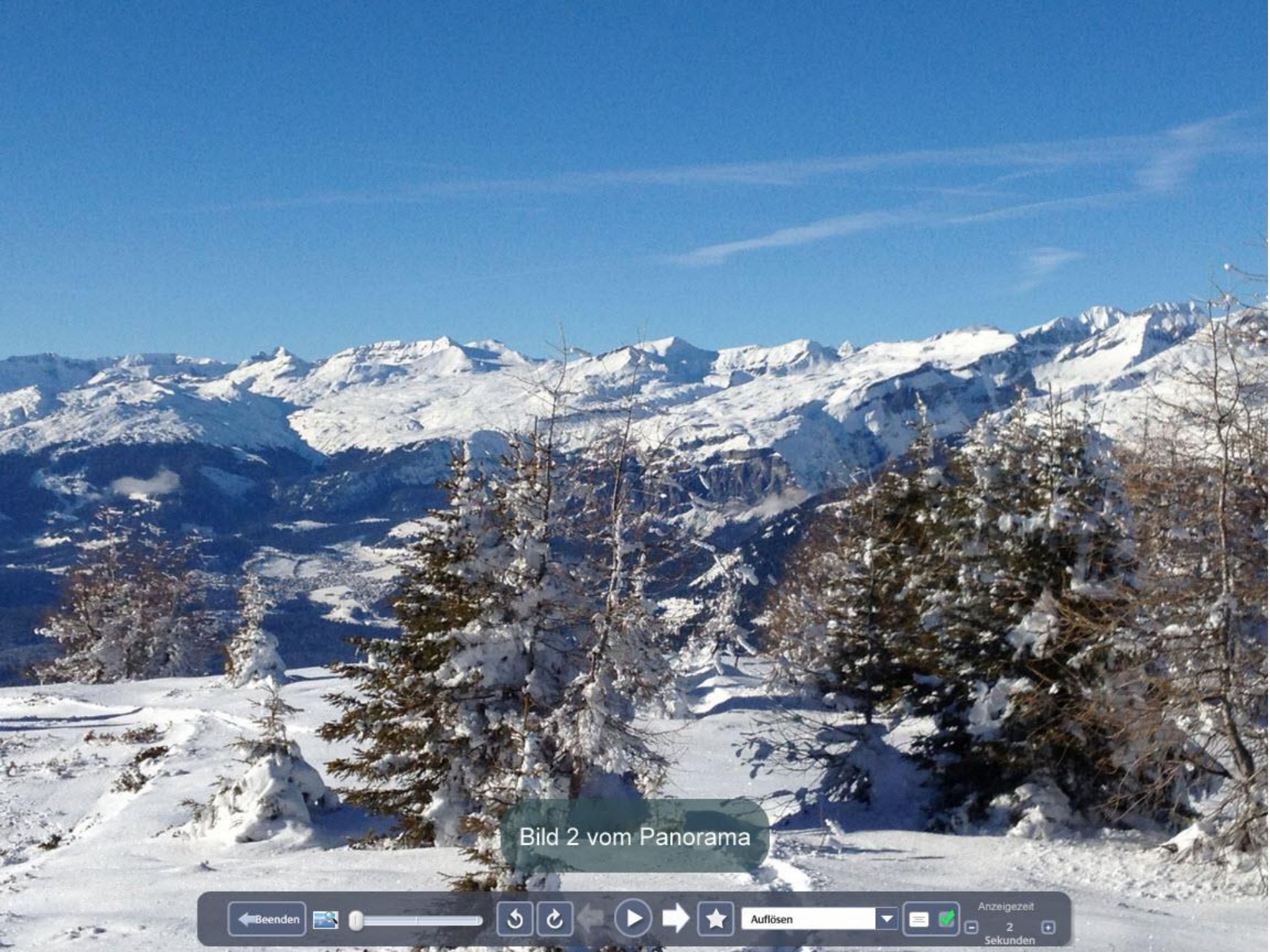


Bild 2 vom Panorama

Beenden        Auflösen     Anzeigzeit
2
Sekunden 



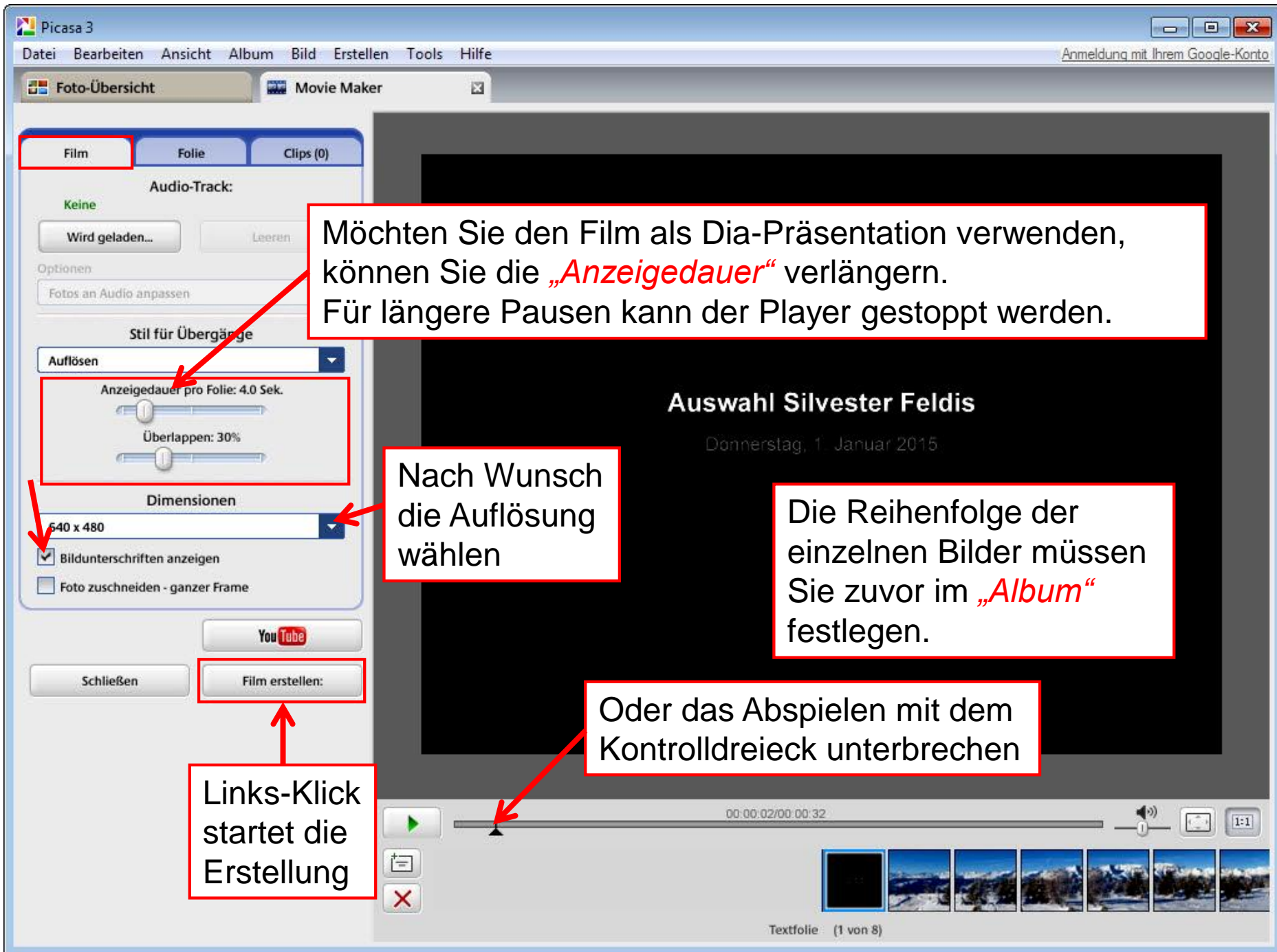
Aus der Auswahl von Bildern eine Video-Sequenz erstellen

The screenshot shows the Picasa 3 application window. The 'Erstellen' (Create) menu is open, with 'Film' (Movie) highlighted. A sub-menu is also open, showing options like 'Aus Auswahl...' (From selection...). A red box highlights the 'Erstellen' menu and the 'Film' option. Another red box highlights the 'Aus Auswahl...' option. A red arrow points from the 'Nächste Folie' (Next slide) text to the 'Aus Auswahl...' option. A third red box highlights the filmstrip at the bottom of the window, which shows a sequence of images. The interface also shows a list of albums on the left, a central area with image thumbnails, and a right sidebar with metadata for a selected image.

Kurztaste für die Filmpräsentation erstellen. Oder Menü....

Nächste Folie

Die Auswahl der Bilder wurde zusammengestellt



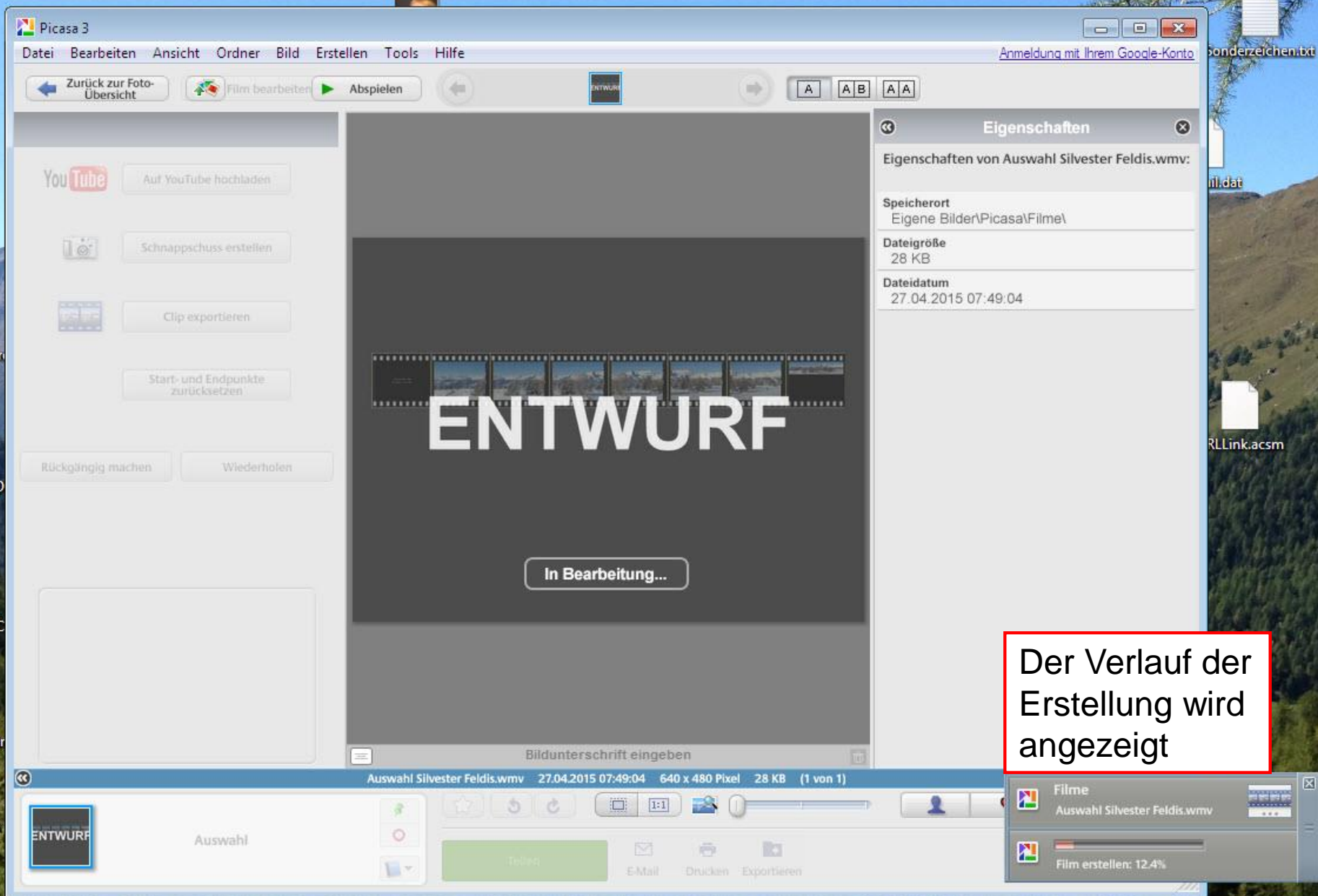
Möchten Sie den Film als Dia-Präsentation verwenden, können Sie die „Anzeigedauer“ verlängern. Für längere Pausen kann der Player gestoppt werden.

Nach Wunsch die Auflösung wählen

Die Reihenfolge der einzelnen Bilder müssen Sie zuvor im „Album“ festlegen.

Oder das Abspielen mit dem Kontrolldreieck unterbrechen

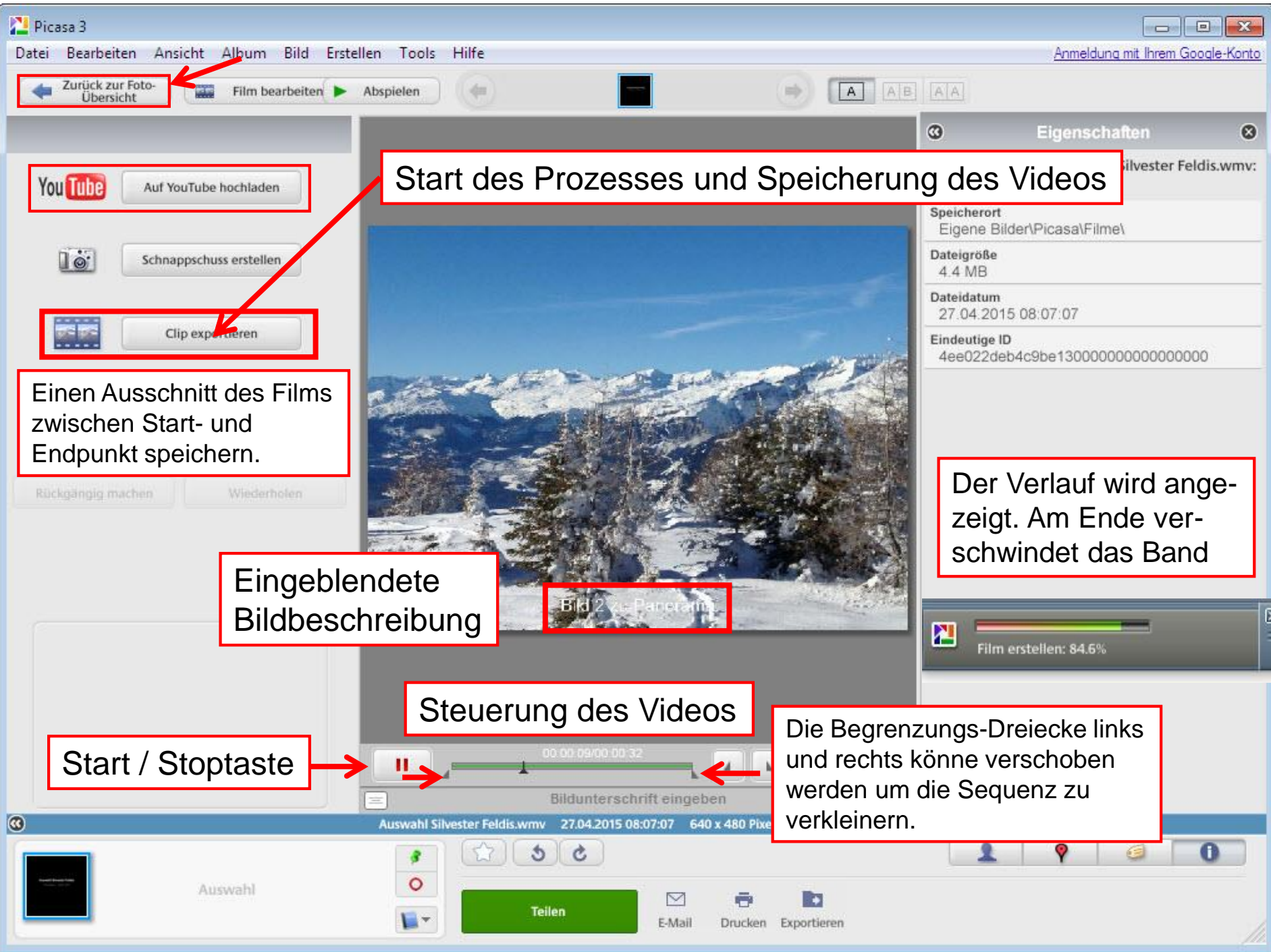
Links-Klick startet die Erstellung



Der Verlauf der Erstellung wird angezeigt

Filme
Auswahl Silvester Feldis.wmv

Film erstellen: 12.4%



Zurück zur Foto-Übersicht

Auf YouTube hochladen

Schnappschuss erstellen

Clip exportieren

Einen Ausschnitt des Films zwischen Start- und Endpunkt speichern.

Eingeblendete Bildbeschreibung

Bild 2 - Panorama

Start des Prozesses und Speicherung des Videos

Der Verlauf wird angezeigt. Am Ende verschwindet das Band

Film erstellen: 84.6%

Start / Stoptaste

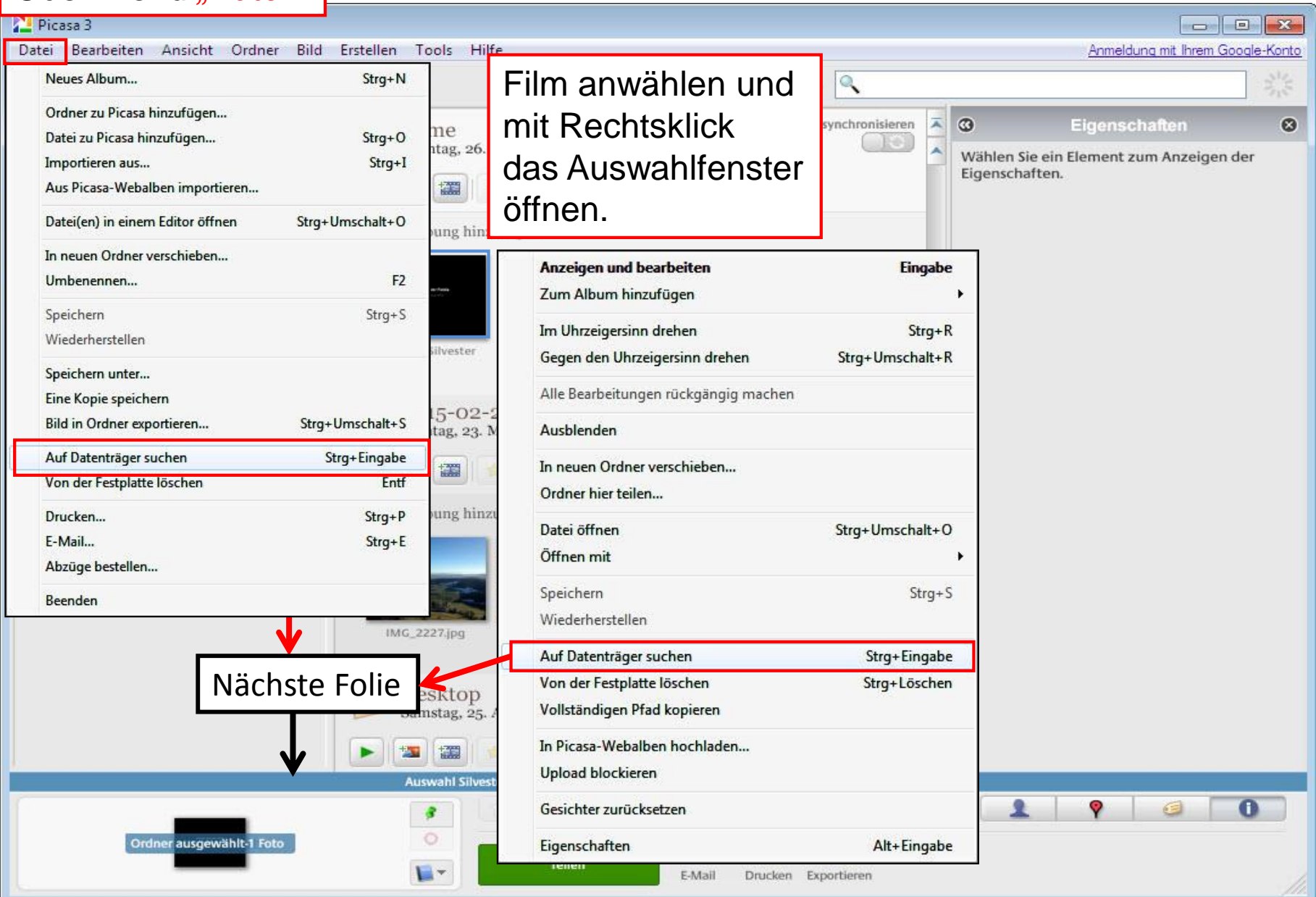
Steuerung des Videos

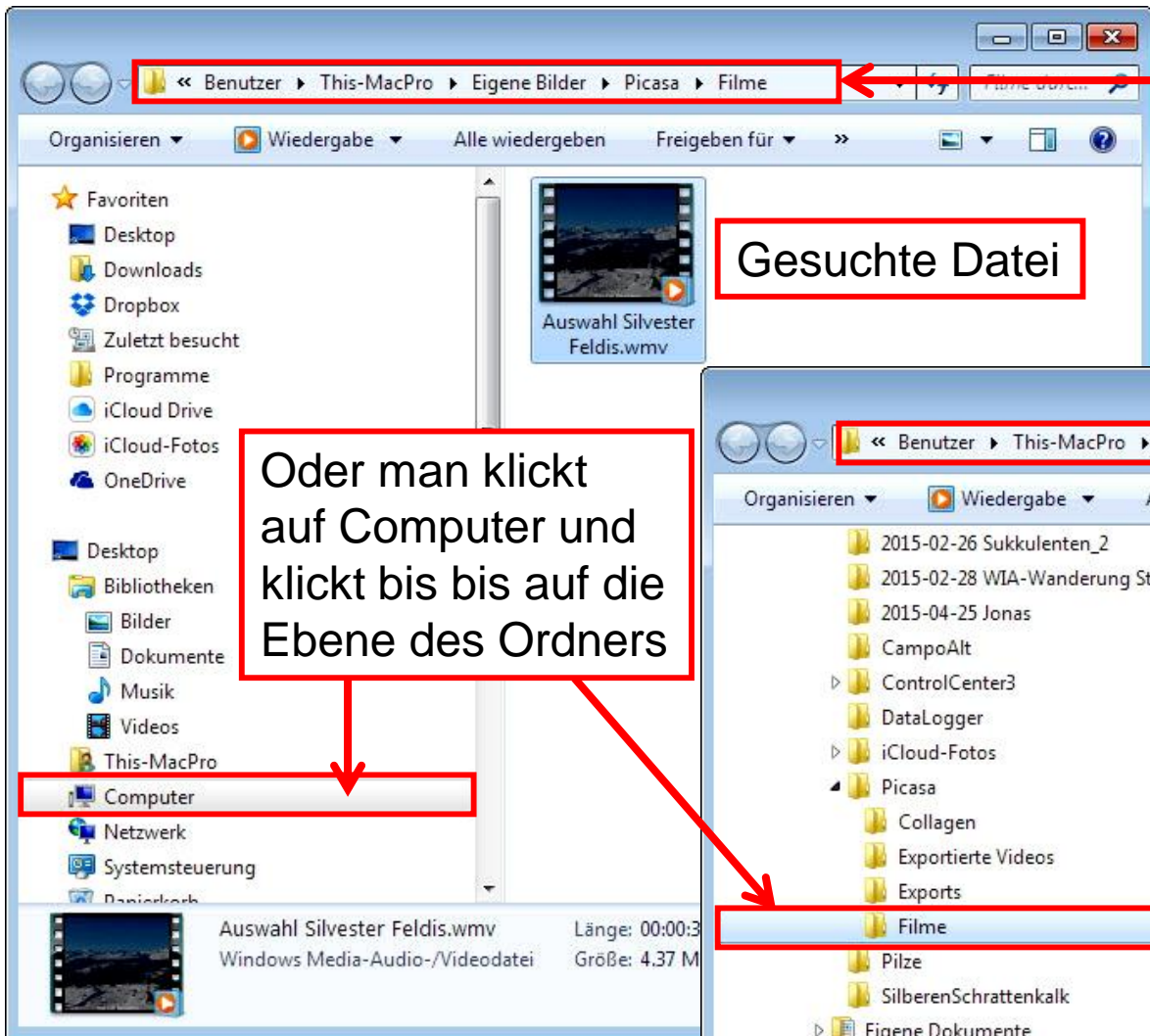
Die Begrenzungs-Dreiecke links und rechts können verschoben werden um die Sequenz zu verkleinern.

Bedingungen um den Film an Freunde zu senden

Oder Menü „Datei“

Film anwählen und mit Rechtsklick das Auswahlfenster öffnen.





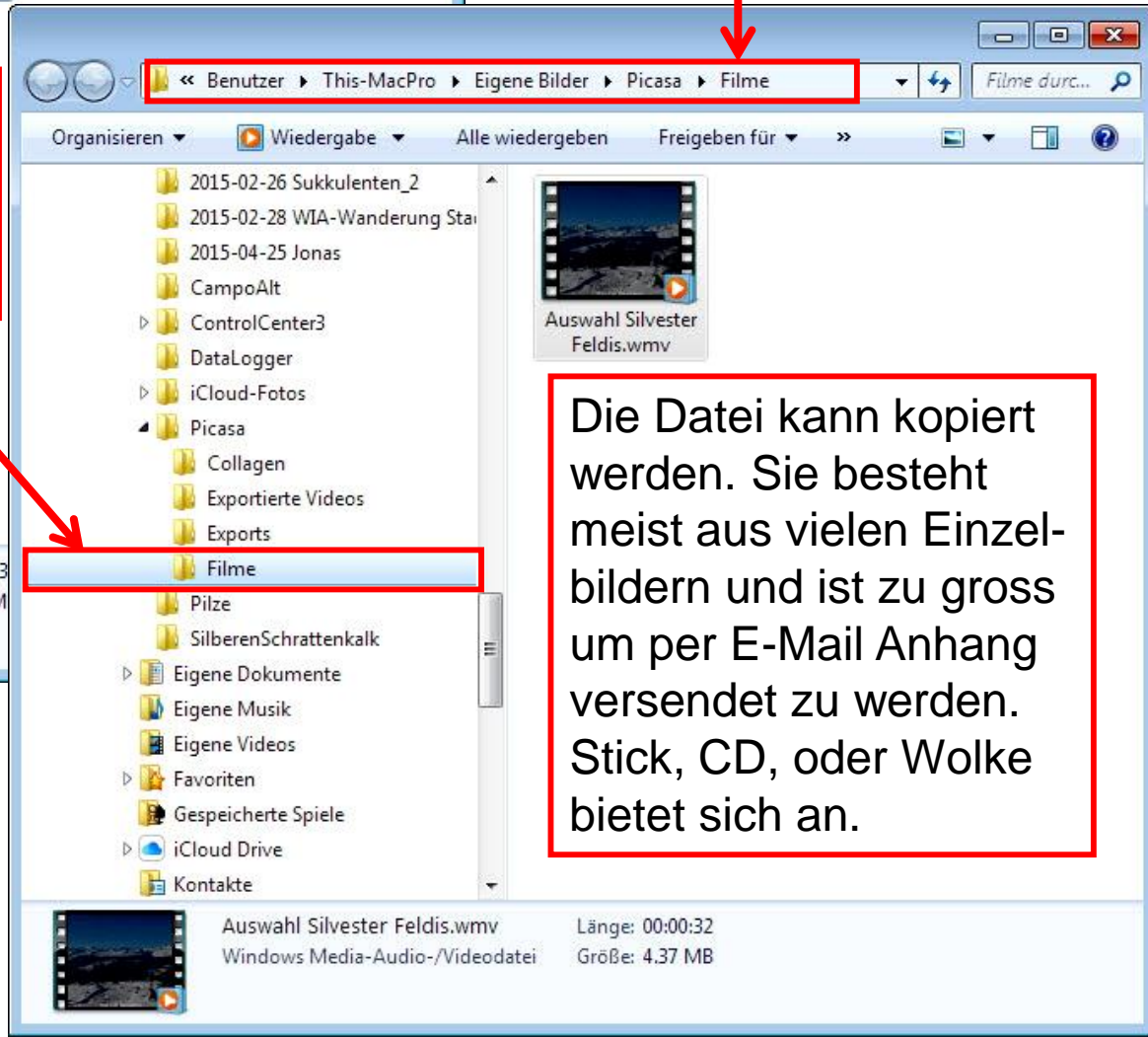
Der Datenpfad wird hier aufgezeigt wo sich die gesuchte Datei befindet.

Gesuchte Datei

Oder man klickt auf Computer und klickt bis bis auf die Ebene des Ordners

Die Datei kann kopiert werden. Sie besteht meist aus vielen Einzelbildern und ist zu gross um per E-Mail Anhang versendet zu werden. Stick, CD, oder Wolke bietet sich an.

Gespielt kann der Film mit dem „*Windows Media Player*“ oder anderen Players. Für die Dia-Präsentation haltet man den Film für kurze Zeit an.



Auswahl Silvester Feldis.wmv Länge: 00:00:32
Windows Media-Audio-/Videodatei Größe: 4.37 MB

Export von ausgewählten Bildern im Picasa

Bemerkungen zum Export von Bildern:

Sie haben die Möglichkeit *Bilder zu bearbeiten*. Diese *Bearbeitungsschritte* können Schritt für Schritt *rückgängig* gemacht werden.

Wenn Sie jedoch das einzelne Bild „*Speichern*“ ist es „*fixiert*“ (*gerendert*).

Die Bildbearbeitung wird in dieser Präsentation nicht vorgestellt. Sie müssen aber wissen, dass beim „*Export-Prozess*“ das veränderte Bild „*fixiert exportiert*“ wird und das „*Originalbild*“ in der Datenbank „*veränderbar bleibt*“.



Das Bild ist aufgehellt

Ein Bild-Ausschnitt

Sortiertes Album bereit für den Export und Diashow

The screenshot shows a photo album titled "Weg zur Bahn" with 46 images. The interface includes a sidebar with folders, a main grid of photos, and a bottom toolbar. Red boxes and arrows highlight specific features: the album name, the fact that images are captioned, the source folders, and the export button.

Alben (3)

- Kürzlich aktualisiert (1)
- Weg zur Bahn (46)**
- Jonas 2013 (6)

Personen (2)

Ordner (14)

- 2014-03-20 (28)
- 2014-02-04 (3)
- 2014-01-31 (1)
- 2013
- 2013-12-06 (1)
- Pictures (7)
- 2013-12-05 (6)
- 2013-11-22 (4)
- 2013-10-14 (1)
- 2013-06-02 (1)
- 2013-01-25 (11)
- 2010
- 2010-06-28 (22)
- 2010-04-07 (31)**
- 2010-04-06 (16)**
- 2009
- 2009-10-01 (20)

Weg zur Bahn
Freitag, 28. März 2014

Die Reihenfolge der Bilder wurde im Album vorgenommen

Beachten Sie: Die Bilder wurden beschriftet.

Aus diesen 2 Ordnern ausgewählte Bilder wurden in ein Album überführt

Die ausgewählten Bilder können Exportiert werden

46 Bilder Dienstag, 6. April 2010 bis Mittwoch, 7. April 2010 15.7 MB auf Datenträger

Teilen E-Mail Drucken **Exportieren**

Bilder exportieren, Nummerierung

Wählen Sie den Speicherort auf der HD oder einem Stick

Speicherort für Export: Desktop\Weg zur Bahn\ Durchsuchen...

Name des exportierten Ordners: Weg zur Bahn

Fügen Sie Zahlen zu Dateinamen hinzu, um den Überblick zu behalten.

Bildgröße: Originalgröße verwenden
 Größe ändern in: 800 Pixel

Bildqualität: Automatisch Ursprüngliche Bildqualität wird beibehalten

Filme exportieren mit: Erster Frame
 Ganzer Film (keine Größenänderung)

Wasserzeichen: Wasserzeichen hinzufügen

Exportieren Abbrechen

Tragen Sie den Namen hier ein. Wenn Sie ihn weglassen wird automatisch „Exportieren“ eingetragen.

Ordner suchen

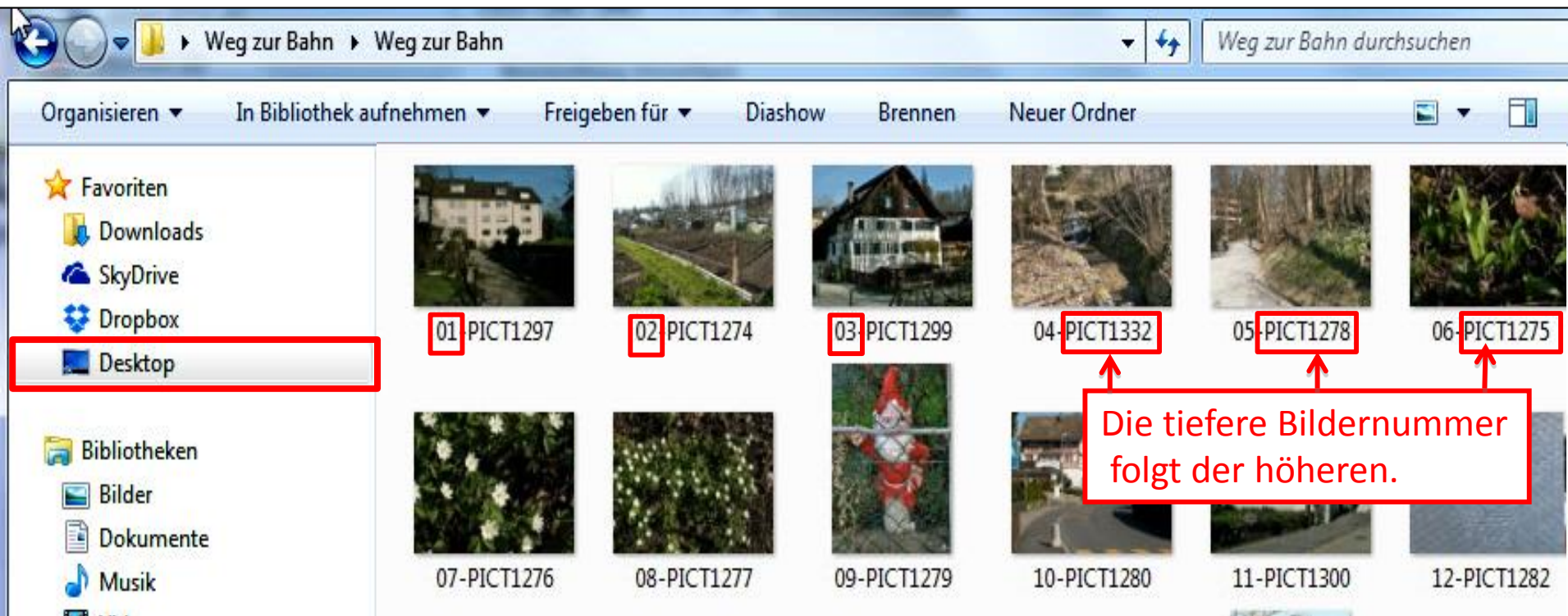
Default title

- Fotogalerie
- Computer
- Netzwerk
- 2013-06-02
- FotoG
- Fotos
- Picasa
- Weg zur Bahn

Neuen Ordner erstellen OK Abbrechen

Sofern eine Nummerierung der Bilder erwünscht ist (Dia-Show) Quadrat anwählen
Hinweis: Erst ab Picasa Version 3.9 (Build 135.86) möglich

Resultat der „*exportierten Bilder*“



1. Die angebrachten *Beschriftungen sind nicht gespeichert* worden.
2. Aber wichtig!
Den Namen der Bilder wurde eine aufsteigende Nummer vorangesetzt. Diese ist bestimmend für die Sortierung innerhalb der Computerwelt.
3. Bei einer Präsentation der Bilder auf dem Bildschirm oder bei der Beamer-Präsentation stimmt die Reihenfolge mit der Auswahl überein.



Eine Foto-Collage erstellen

Mit Linksklick auf das mittlere „Collage“-Feld wird das Arbeits-Fenster „*Collage*“ geöffnet

Nächste Folie

Aus verschiedenen „*Archivordnern*“ wurden Bilder in einem „*Albumordner*“ „*Jonas*“ zusammengetragen

The screenshot displays a photo management application interface. On the left, a sidebar lists folders under 'Alben (4)', 'Personen (1)', 'Projekte (1)', and 'Ordner (38)'. The 'Jonas (8)' album is highlighted. The main area shows a collage creation window for 'Jonas' (Friday, 4. Mai 2015). A red box highlights the 'Collage' icon in the toolbar. Below it, a grid of eight photos is shown, with captions like 'IMG_0969.jpg', 'IMG_0979.jpg', 'IMG_0980.jpg', 'IMG_0976.jpg', 'IMG_1039.jpg', 'Jonas.png', 'DSC_0535.jpg', and 'DSC_0508.jpg'. Below the collage, another album 'Bilder mit Text' (Thursday, 12. März 2015) is visible. At the bottom, a status bar shows '8 Bilder' and a date range from 'Samstag, 15. November 2014 bis Samstag, 25. April 2015'. A toolbar at the very bottom includes a 'Teilen' button and options for 'E-Mail', 'Drucken', and 'Exportieren'.

Collage- Arbeitsfeld

The screenshot shows the Picasa 3 interface in German. The 'Collage' tab is selected and highlighted with a red box. The 'Einstellungen' (Settings) panel on the left is open, showing various collage styles. The 'Mosaik: Bilder automatisch in Seite einsetzen' option is highlighted with a red box and a red arrow pointing to the collage preview. The collage preview itself shows a grid of photos with labels: 'Jonas 21.5.13' and 'Marius 19.5.15'. At the bottom, there are buttons for 'Collage mischen', 'Bilder zufällig anordnen', and 'Anzeigen und bearbeiten', with the latter two highlighted by a red box.

Collage

Möglichkeit einzelne Bilder zu entfernen

Alle auswählen Keine auswählen Entfernen Als Hintergrund festlegen

Einstellungen Clips (3)

- Mosaik: Bilder automatisch in Seite einsetzen
- Fotostapel: Sieht aus wie ein Stapel verstreuter Fotos
- Mosaik: Bilder automatisch in Seite einsetzen**
- Rahmenmosaik: Mosaik mit einem hervorgehobenen Bild in der Mitte
- Raster: Bilder in regelmäßigen Zeilen und Spalten anordnen
- Kontaktabzug: Miniaturansichten mit einer Infokopfzeile
- Mehrfachbelichtung: Bilder überlagern

Jonas 21.5.13

Marius 19.5.15

Collage mischen Bilder zufällig anordnen Anzeigen und bearbeiten

Möglichkeit die Bilder anders anzuordnen

Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit
und einen schönen Abend