

# INTERNETCAFÉ DER SENIORENVERTRETUNG HAREN (EMS) MIT DER VHS MEPPEN

- Computerwissen für Senioren
- Unsere Website
- Wegweiser und Hilfe
- Folge 13

# Themen dieser Sitzung

Im Laufe der Zeit steigt die Zahl der Bilder an und man bekommt Probleme, bestimmte Bilder wiederzufinden. Wir wollen Hilfsmittel und Methoden vorstellen, wie man Bilder sinnvoll ordnen und markieren kann:

1. [Nach welchen Kriterien kann ich Bilder sortieren](#) und technische Möglichkeiten
2. [Bedeutung des Datumformats für die Sortierung](#)
3. [Features des Windows Explorers für die Bilderverwaltung](#)
4. [Mehrfaches Umbenennen mit dem Windows Explorer](#)
5. [Installieren von XnView MP](#)
6. [Mehrfaches Umbenennen mit XnView MP](#)
7. [Möglichkeiten der Sortierung auf Onlinespeichern](#)

# Kriterien für die Sortierung von Fotos

## Sortieren nach:

- Aufnahmedatum
- Aufnahmeort
- Motiv
- Person
- Ereignis

## Technische Möglichkeiten:
















- Dateiname
- Aufnahmezeit
- GPS Tags
- Labels (Stichworte, Tags, Markierung)
- Gesichtserkennung
- Automatische Kategorisierung
- Bildunterschriften werden erfasst  
(OneDrive)

# Bedeutung des Datumformats für die Reihenfolge

yyyy = Jahr (vierstellig), mm = Monat, dd = Tag

| Datumsformat  |               |
|---------------|---------------|
| ddmmyyyy      | yyyymmdd      |
| 03072018_Bild | 20070515_Bild |
| 03122016_Bild | 20151119_Bild |
| 15032019_Bild | 20161203_Bild |
| 15052007_Bild | 20170624_Bild |
| 15052019_Bild | 20180703_Bild |
| 19112015_Bild | 20190315_Bild |
| 24062017_Bild | 20190515_Bild |
| 24122019_Bild | 20191224_Bild |

Beispiel einer chronologisch geordneten Bildersammlung

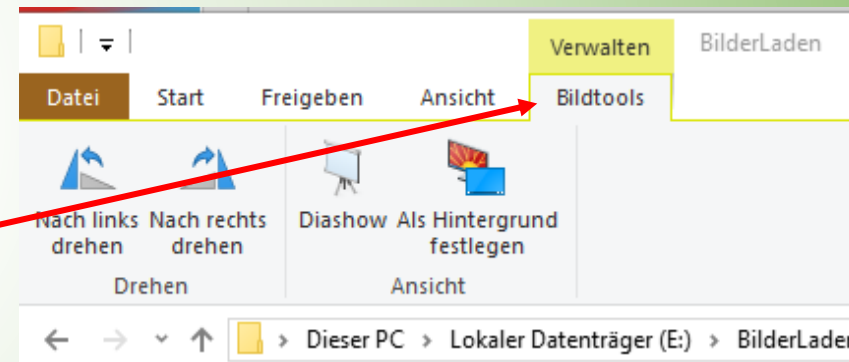
- >  Jahr2000
- >  Jahr2001
- ▼  Jahr2002
  -  .Thumbnails
  - >  0101Neujahr
  - >  0331Ostern
  - >  0703MelanieAbschied
  - >  0719Urlaub
  - >  0817DiamanteneHochzeit
  - >  0825Wildeshausen
  - >  1203Praxis
  - >  UrlaubHerbst02
- >  Jahr2003
- >  Jahr2004
- >  Jahr2005

# Explorer Features zur Bilderverwaltung

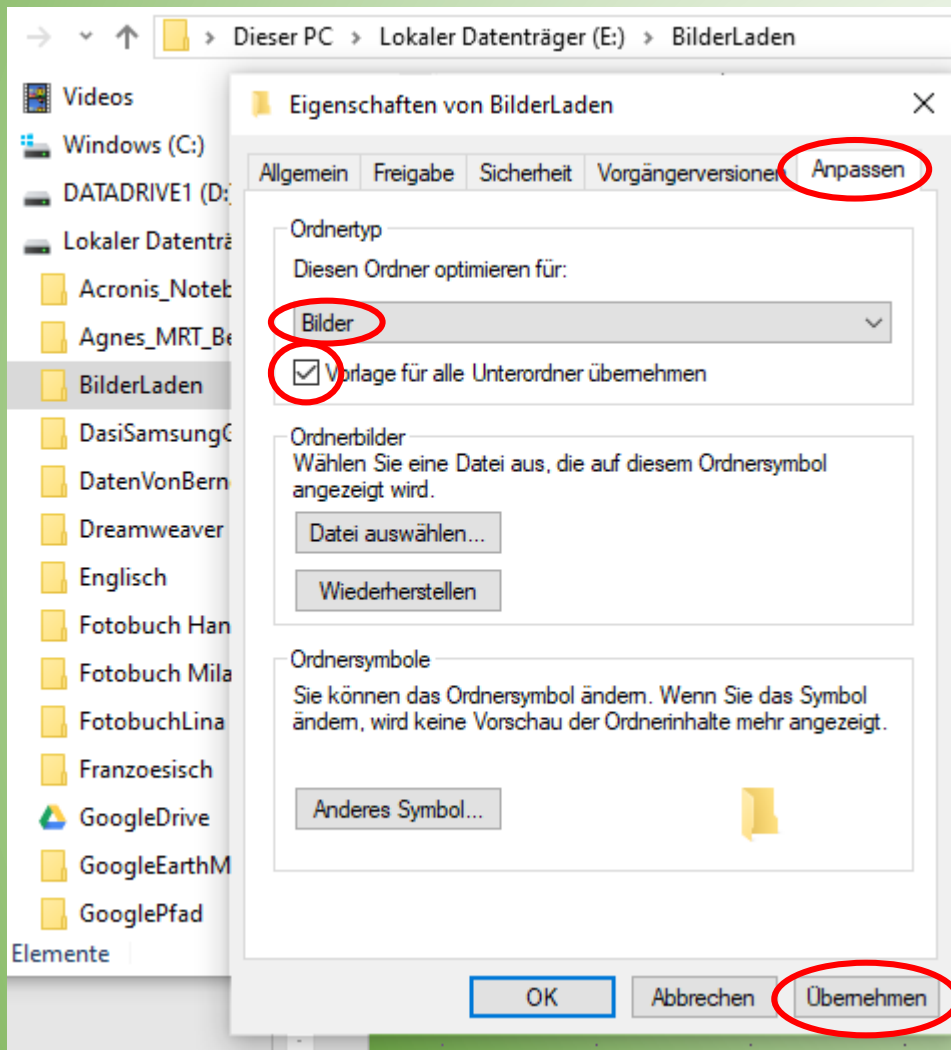
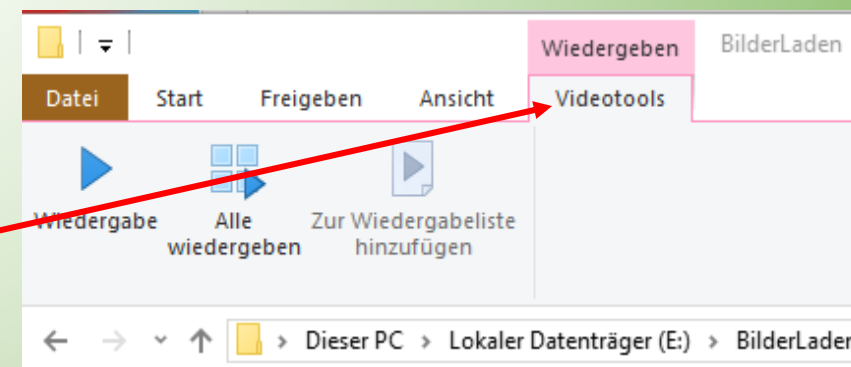
Mit der rechten Maustaste auf den Ordner mit Bildern, in der untersten Zeile auf Eigenschaften -> Registerkarte "Anpassen", Ordner optimieren für: "Bilder" wählen für Unterordner ankreuzen und unten rechts "Übernehmen" anklicken.

Die Menüleiste ändert sich:

Klickt man auf eine Bilddatei, erscheint "Bildtools"



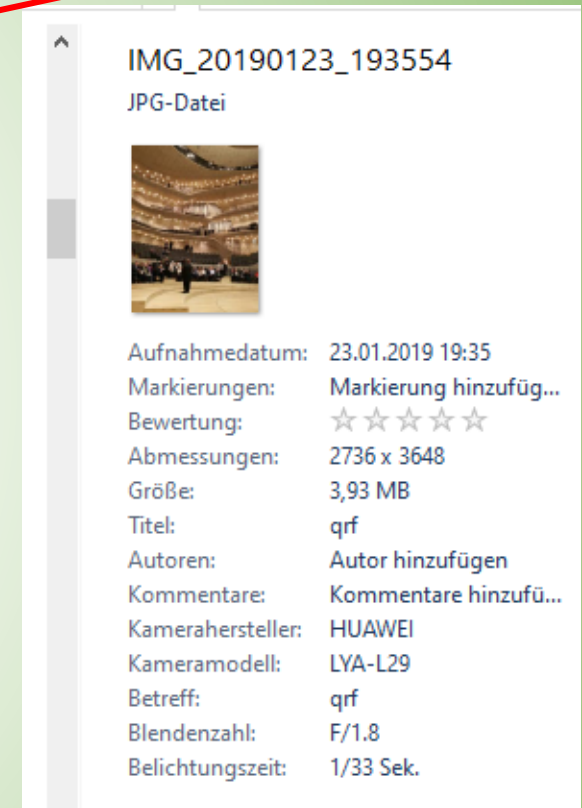
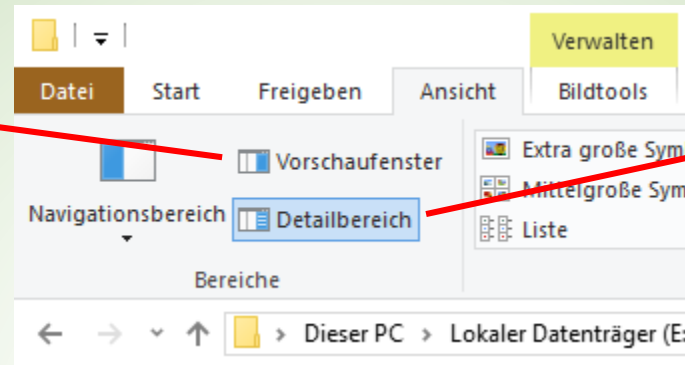
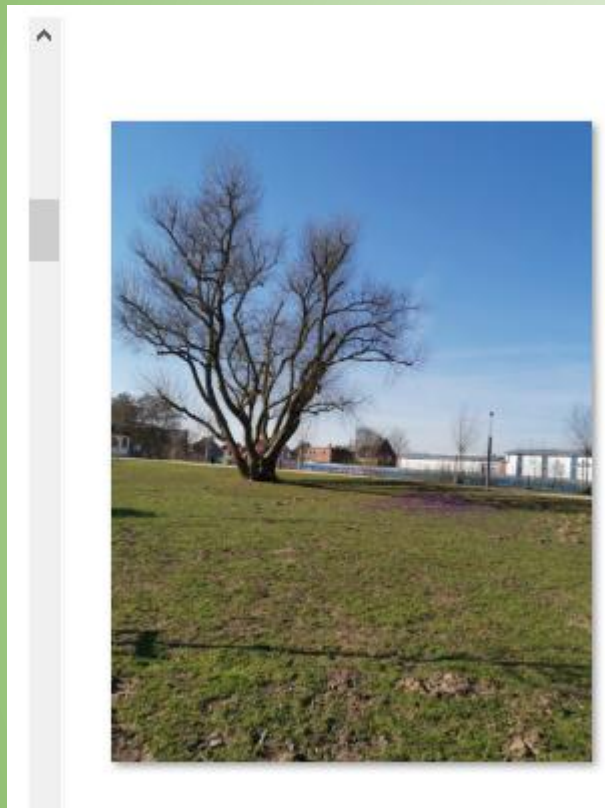
Klickt man auf eine Videodatei, Erscheint "Videotools"



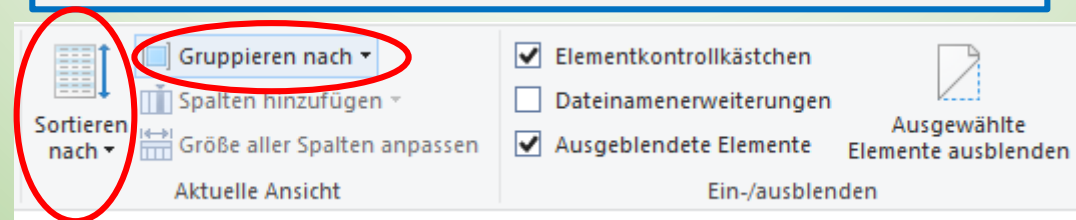
# Explorer Features zur Bilderverwaltung

Vorschaufenster

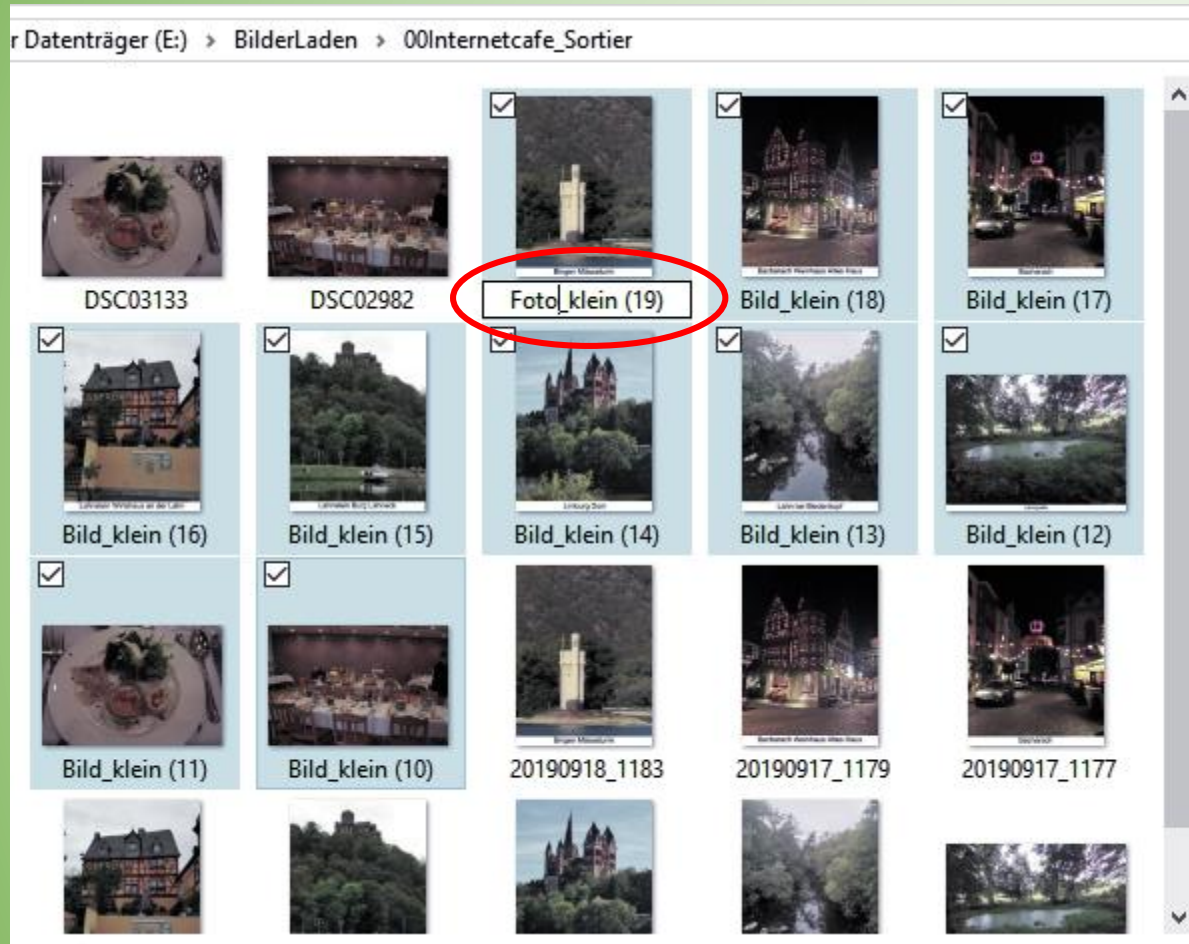
Detailbereich



In der **Werkzeugleiste** finden sich weitere Hilfen für die Sortierung von Bildern:  
"Sortieren nach" und "Gruppieren nach"  
Die Wirkungen dieser Befehle können leicht ausprobiert werden. Ein Datenverlust ist dabei nicht zu befürchten.



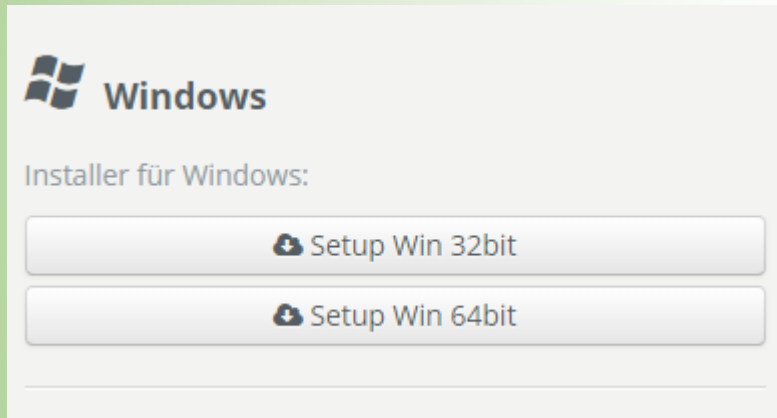
# Mehrere Dateien umbenennen mit dem Explorer



1. Die umzubenennenden Bilder auswählen
2. Die Funktionstaste F2 drücken
3. In dem Namensfeld, das sich geöffnet hat, den neuen Namen eingeben
4. Return- (oder Enter-) taste drücken
5. Die markierten Bilder sind umbenannt und mit einem Zähler versehen

# XnView MP installieren

1. Gehe zur Downloadseite von XnView MP: <https://www.xnview.com/de/xnviewmp/#downloads>
2. Klicke auf den Button Setup Win 32bit oder 64bit



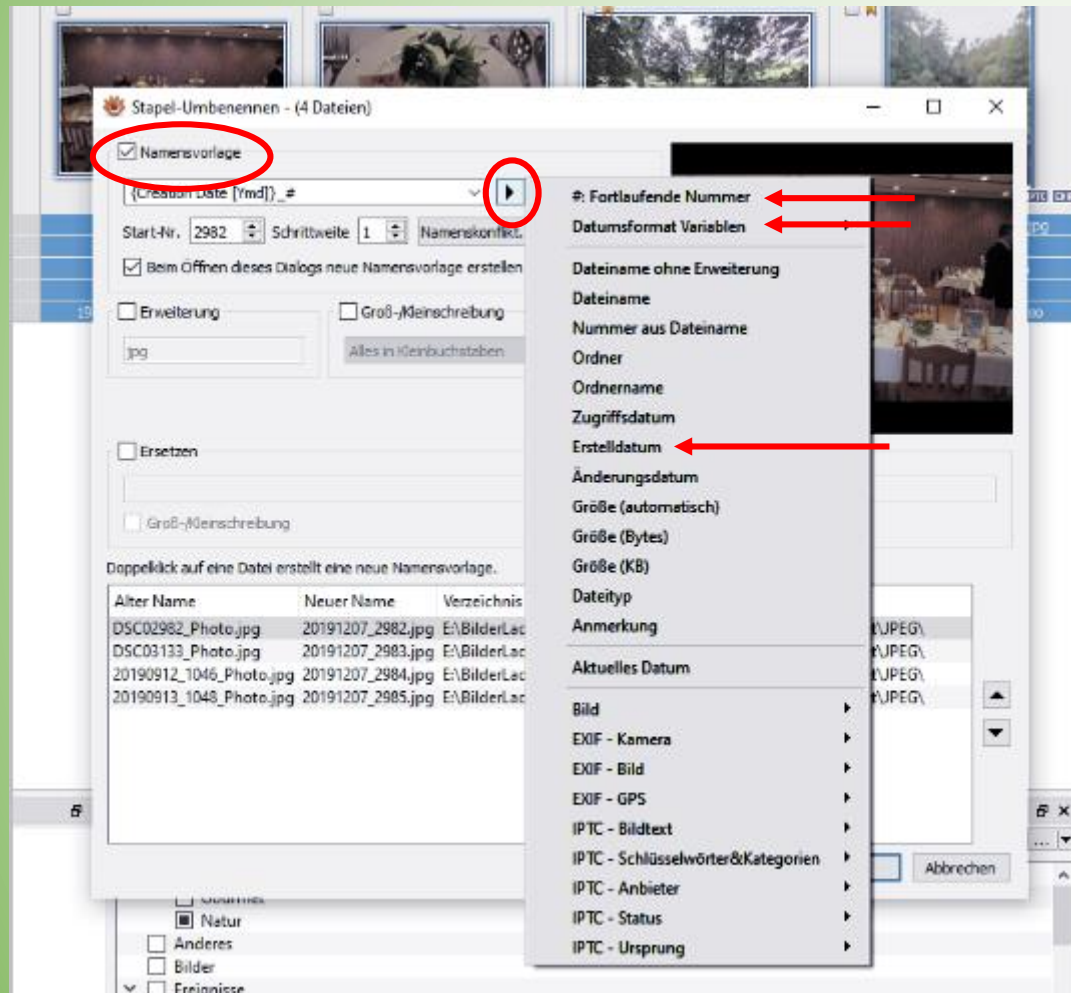
Win 32bit oder Win 64bit ??

Rufe Windows-Einstellungen auf: -> System -> Info  
Unter "Gerätespezifikationen" findest Du Deinen Systemtyp 32bit oder 64bit.

3. Öffne den Ordner "Downloads" und doppelklicke auf "XnViewMP-win-x64 oder-x32". Damit beginnt die Installation.
4. Folge den Anweisungen auf dem Bildschirm

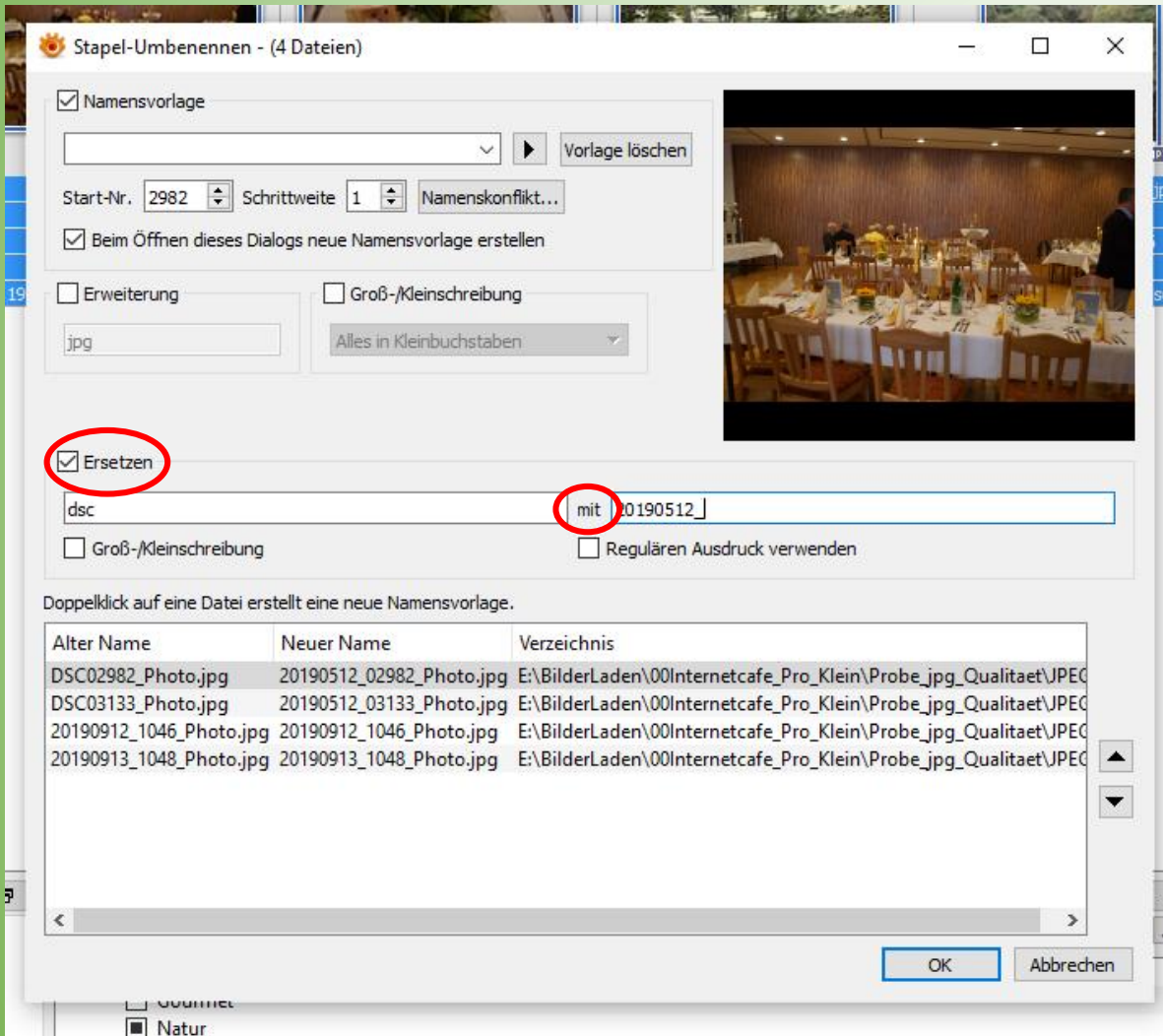


# Mehrere Dateien umbenennen mit XnView MP



1. Umzubenennende Dateien auswählen
2. Unter "Werkzeuge" "Stapel-Umbenennen" wählen
3. "Namensvorlage" ankreuzen
4. Klick auf das Dreieck neben dem Eingabefeld und "Erstelldatum" wählen
5. Unter "Datumsformat" "Y", "m" und "d" wählen
6. Als Trennung einen Unterstrich "\_" eingeben
7. "Fortlaufende Nummer" # als Zähler eingeben. Im Eingabefeld steht: "{Creation Date[Ymd]}\_#"
8. Im Vorschaufenster kann man den alten und neuen Namen nebeneinander sehen und den Effekt der Änderung erkennen.

# Mehrere Dateien umbenennen mit XnView MP



1. Umzubenennende Dateien auswählen
2. Unter "Werkzeuge" "Stapel-Umbenennen" wählen
3. "Ersetzen" ankreuzen
4. DSC soll ersetzt werden durch ein Datum
5. Im Feld "mit" geben wir das Datum "20190512" ein
6. Im Vorschaufeld kontrollieren wir den Effekt unserer Eingaben.

# Online- oder Cloudspeicher

## Google Foto:

Sortierung:

"Alle Bilder": Sortiert nach Datum

Suche nach:

Tags, Orten (GPS-Tag)

## OneDrive:

Sortierung:

1. "Alle Bilder": Bilder, sortiert nach Datum
2. "Alben": Alben, sortiert nach Datum
3. "Markierungen": Alle Markierungen (Tags)  
alphabetisch aufgelistet
4. "Orte": Orte erst nach Ländern, dann alphabetisch

Suche nach:

Tags, Orten, bemerkenswert ist, dass **Beschriftungen von Bildern** ausgelesen werden und der Suche zur Verfügung stehen

## Andere Cloudspeicher:

Magenta Cloud (Telekom)

Flickr

Dropbox

Amazon Cloud Drive

iCloud (nur Apple)

Herzlichen Dank für Eure Aufmerksamkeit !

Bis zum nächsten Mal!