

Bilder sortieren mit dem Bildbetrachtungsprogramm XnView MP

Mit den verschiedensten Bildbetrachtungs- oder Bildbearbeitungsprogrammen oder auch mit Dateimanagern (z.B. Windows Explorer) kann man im Programm selbst Bilder oder Dateien nach Wunsch sortieren in einer gewünschten Reihenfolge.

Werden diese sortierten Bilder / Dateien aber in einen anderen Ordner kopiert / verschoben, oder in ein anderes Programm übernommen (z.B. in ein Präsentationsprogramm), dann haben diese aber leider in der Regel wieder die alte Reihenfolge wie vor dem Sortieren.

Betriebssysteme / Programme sortieren halt immer nach dem Muster die zuerst nach Zahlen, dann nach dem ABC im Dateinamen sortieren, ggf. auch nach Sonderzeichen wie z.B. dem Unterstrich.

Will man nun die gewünschte Sortierung dauerhaft erhalten, so geht das nur wenn man nach dem Sortieren die Dateinamen umbenennt und vor dem Dateinamen eine laufende Zahl einfügt. (z.B. 001_Dateiname, 002_Dateiname usw., das reicht mit den 3 Stellen bis 999).

Das kann man arbeitsaufwändig manuell machen, aber schnell und einfach geht das z.B. mit Bildbetrachtungsprogrammen. Ich verwende immer das Programm XnView **MP**, das eine hervorragende Übersicht bietet und zusätzliche Optionen, falls die gewünscht sind.

Programm herunterladen

Das Programm ist Freeware und kann heruntergeladen werden:

<https://www.xnview.com/de/xnviewmp/>

Auf der Seite nach unten scrollen und auf **>XnView MP<** klicken.

Achtung:

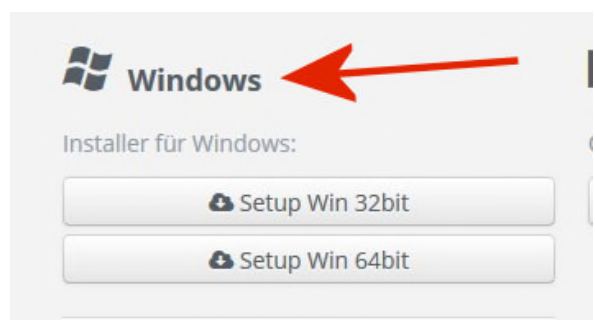
Es gibt auch das normale "XnView" mit dem kann man auch sortieren, aber bei weitem nicht so einfach und übersichtlich wie mit **>XnView MP<**

Wer das normale "XnView" schon auf seinem Rechner hat, kann **>XnView MP<** problemlos zusätzlich installieren.



Im nächsten Fenster werden verschiedene Auswahlmöglichkeiten angeboten, hier die Windowsversion wählen.

Ob man 32 bit oder 64 bit nimmt hängt von der auf dem Rechner installierten Windows Version ab. Wer nicht weiß welche Windows Version auf dem Rechner ist nimmt die 32 bit Version.



Installation

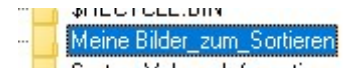
Nach dem Herunterladen die Datei auf die Festplatte speichern, sofern der Internetbrowser dies nicht schon automatisch erledigt hat (ggf. im Ordner >Downloads< nachschauen).
Dann Doppelklick auf die Datei >XnViewMP-win.exe< oder >XnViewMP-win-x64.exe< (je nach gewählter Version), dann wird das Programm installiert.

Nach erfolgreicher Installation ist Start-Button dann auf dem Desktop angelegt und das Programm kann mit Doppelklick gestartet werden.



Vorbereiten der Bilder

Um die bestmögliche Übersicht zu haben, legt man auf der Festplatte einen neuen Ordner an, in dem man die zu sortierenden und umbenennenden Bilder kopiert, z.B.:
Meine Bilder zum Sortieren



In diesen Ordner **kopiert** man dann die Bilder die in beliebiger / gewünschter Reihenfolge sortiert und dann umbenannt werden sollen, damit die dauerhaft diese Reihenfolge behalten.

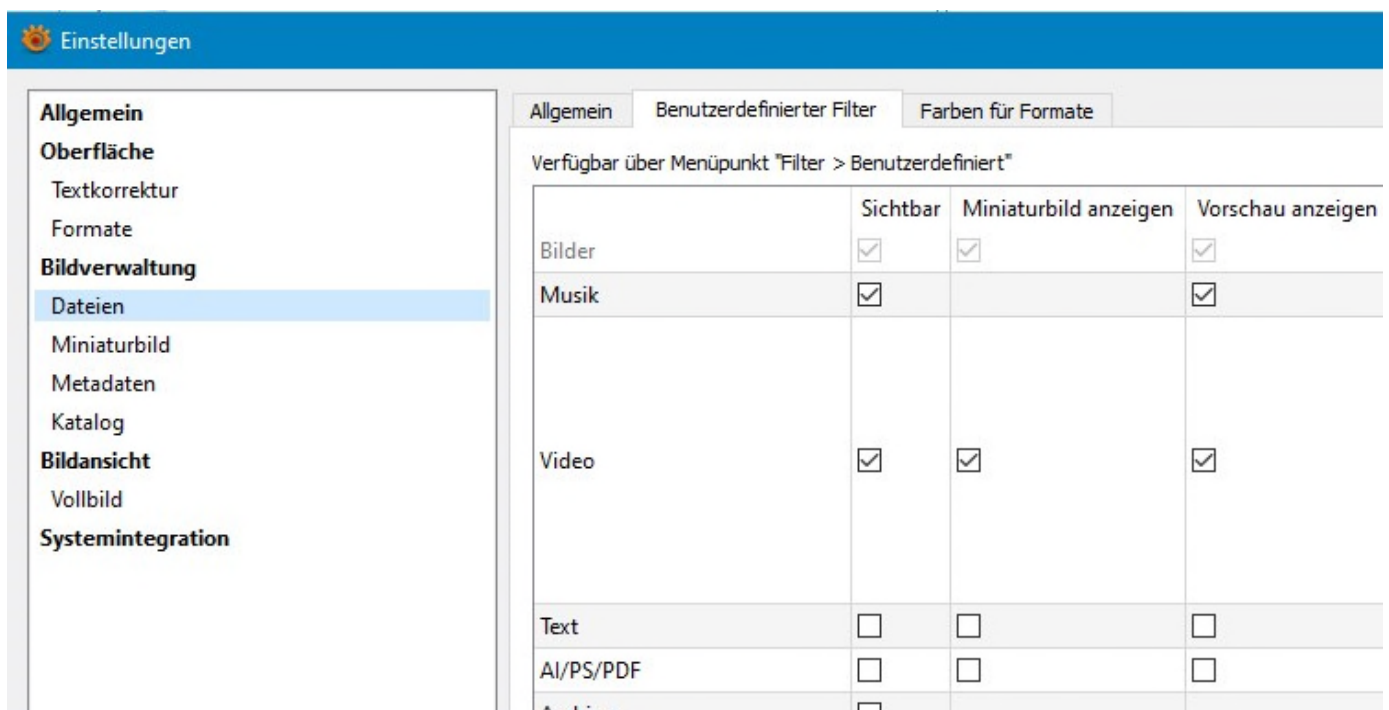
XnView MP vorbereiten / einrichten

Das Programm kann mit Doppelklick auf den Icon gestartet werden.

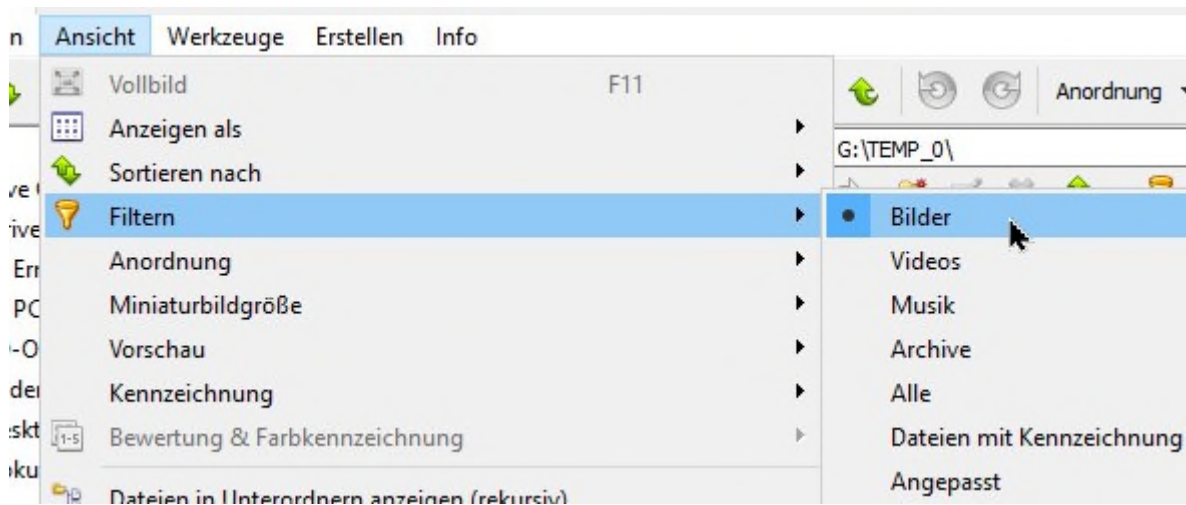


In der Menüleiste wähle >Werkzeuge< >Einstellungen<

In dem Fenster wähle >Dateien< und die Karteikarte >Benutzerdefinierte Filter<.
Hier kann gewählt, oder auch abgewählt werden welche Dateiformate in XnView MP angezeigt werden sollen. Die Option >Bilder< ist fest aktiviert. Dann auf OK klicken



Sind ggf. in dem gleichen Ordner wie die Bilder auch mehrere verschiedene Dateiformate gespeichert so kann es sinnvoll sein nur das Dateiformat auszuwählen dessen Dateien sortiert und umbenannt werden sollen, wähle in der Menüleiste >Ansicht< >Filtern< dann z.B. >Bilder<

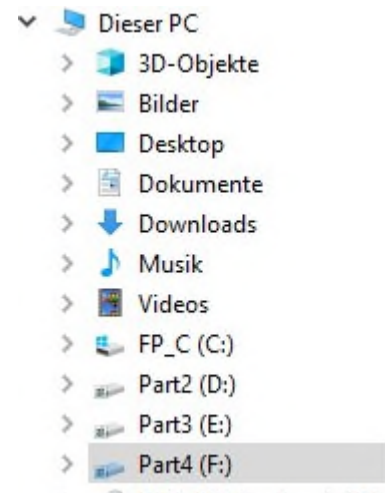


Hinweis:

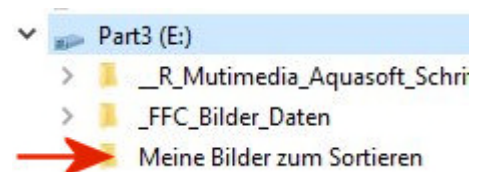
Selbstverständlich kann das hier beschriebene Verfahren auch für jedes andere Dateiformat (z.B. Musik-, Officedateien usw.) angewendet werden.

Sortieren der Bilder

Im programmeigenen Dateimanager wählt man dann die Festplatte / Partition aus in der die Bilder gespeichert sind

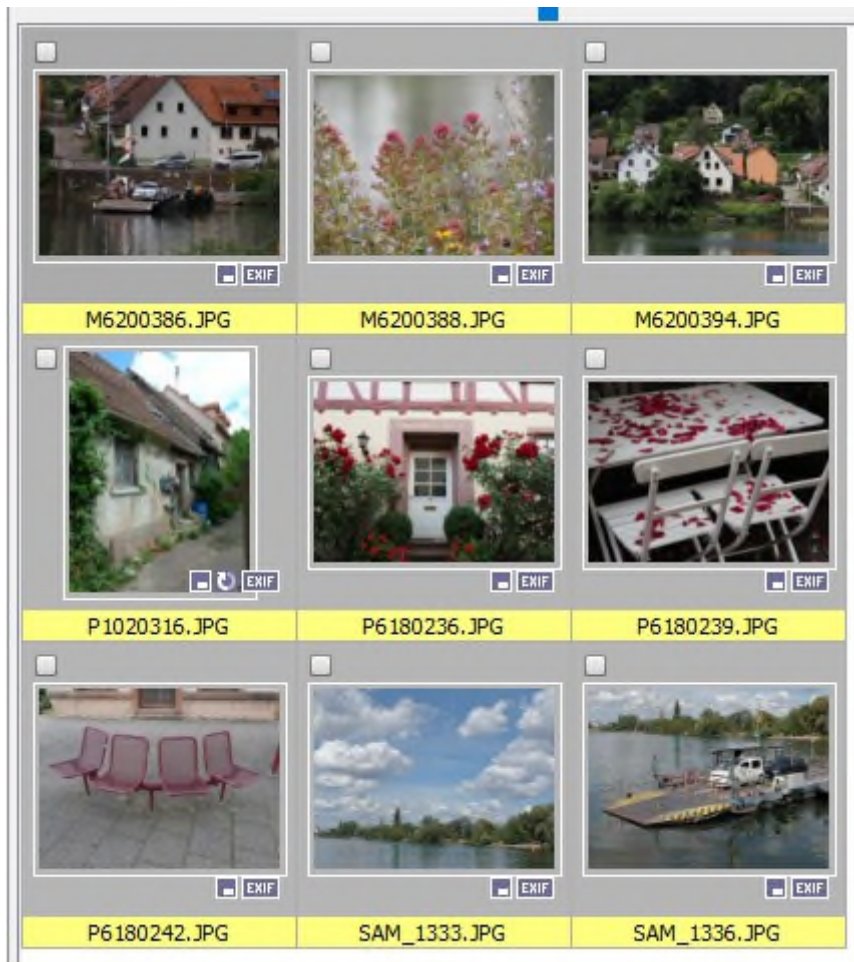


.... und klickt auf den Ordner in dem die Bilder gespeichert sind.



Jetzt werden die in dem Ordner enthaltenen Bilder als Vorschaubilder angezeigt.

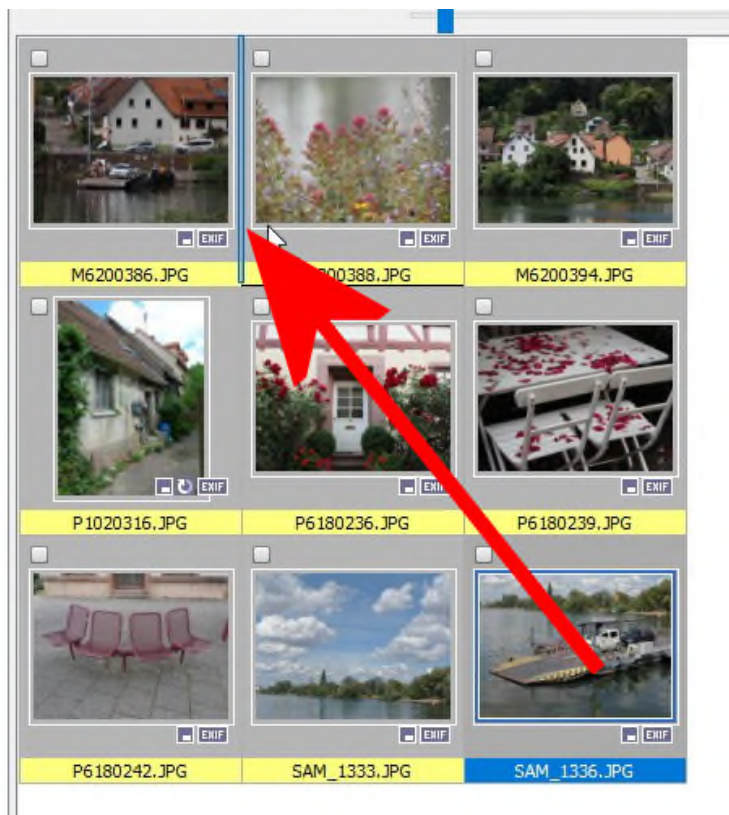
In diesem Beispiel stammen die Bilder von drei verschiedenen Kameras, was an den unterschiedlichen Dateinamen zu sehen ist.



Will man Bilder in der Reihenfolge verändern, so kann man im Programm XnView **MP** die Vorschaubilder mit der Maus in beliebige Reihenfolge / an eine neue / beliebige Position verschieben.

Hierzu mit der linken Maustaste das Bild anklicken und bei gedrückt gehaltener Maustaste das Bild an die gewünschte Position verschieben, dort die Maustaste loslassen.

Man kann auch gleichzeitig mehrere Bilder markieren und dann verschieben, hierzu bei gedrückt gehaltener Strg - Taste die gewünschten Bilder anklicken, die werden dann markiert / ausgewählt und können dann gemeinsam verschoben werden.



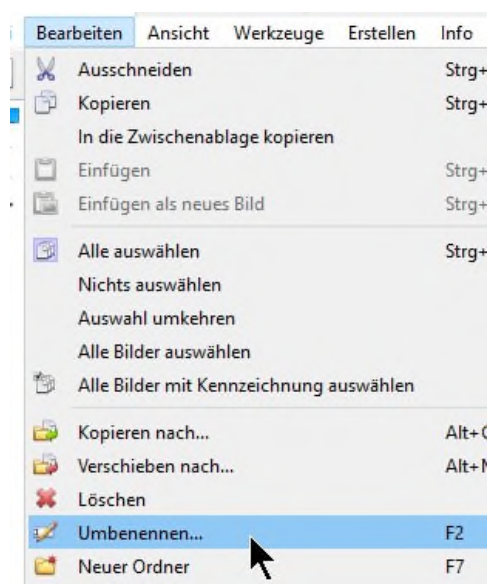
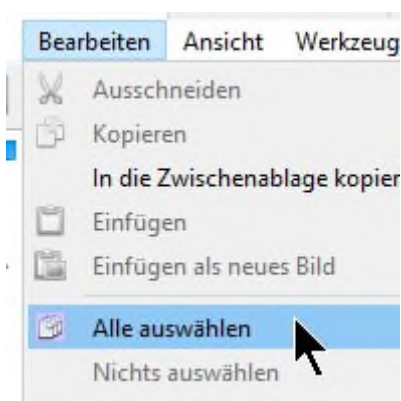
Jetzt sind die Bilder in die gewünschte Reihenfolge verschoben / sortiert.



Damit diese neu sortierte Reihenfolge auch dann so bleibt, wenn die Bilder in einen anderen Ordner verschoben / kopiert, oder auf einen anderen Computer kopiert werden, müssen diese umbenannt werden.

Wähle in der Menüleiste >Bearbeiten< und > Alle auswählen<

..... dann >Bearbeiten< und >Umbenennen<.



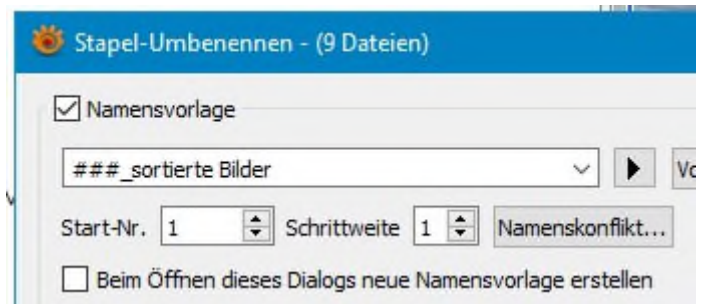
Im folgenden Menü werden dann die Rauten ### eingetippt (eine oder auch mehrere, je nach Bedarf und Anzahl der Bilder).



Dies ergibt die fortlaufende Nummerierung der Bilder.

Neuer Name
001.JPG
002.JPG
003.JPG
004.JPG
005.JPG
006.JPG
007.JPG

Hinter den Rauten wird nun noch eine Leerstelle (Leertaste drücken) eingefügt, oder z.B.: einen Unterstrich _

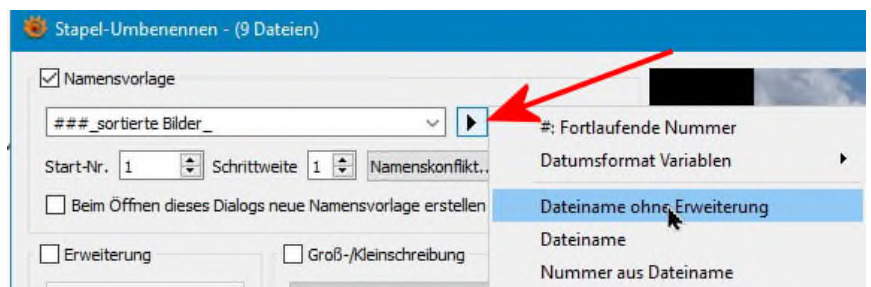


Dahinter kann ein beliebiger neuer Name eingetippt werden (hier: sortierte Bilder)

Neuer Name
001_sortierte Bilder.JPG
002_sortierte Bilder.JPG
003_sortierte Bilder.JPG
004_sortierte Bilder.JPG
005_sortierte Bilder.JPG
006_sortierte Bilder.JPG
007_sortierte Bilder.JPG

Da sieht dann so aus:

Möchte man zusätzlich zu dem eben vergebenen Dateinamen auch noch den ursprünglichen Dateinamen mit übernehmen, so klickt man auf den kleinen Pfeil und im Auswahlnenü wählt man >Dateiname ohne Erweiterung<



Jetzt wird in der Zeile auch >Filename< angezeigt der dann automatisch den ursprünglichen Dateinamen vergibt.



Da sieht dann so aus:

Neuer Name
001_sortierte Bilder_SAM_1333.JPG
002_sortierte Bilder_SAM_1336.JPG
003_sortierte Bilder_P1020316.JPG
004_sortierte Bilder_P6180236.JPG
005_sortierte Bilder_M6200388.JPG
006_sortierte Bilder_P6180242.JPG
007_sortierte Bilder_P6180239.JPG

Alternativ kann man auch an Stelle des zusätzlich eingetippten Namens auch nur den Ursprünglichen Dateinamen einfügen



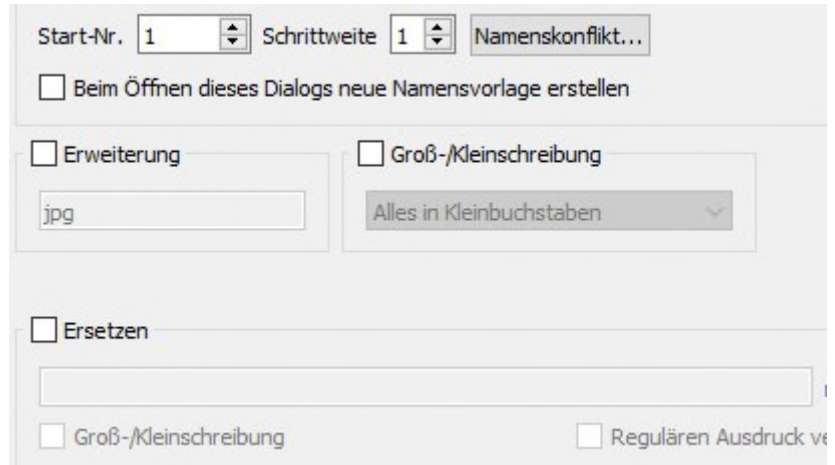
Da sieht dann so aus:

Neuer Name
001_SAM_1333.JPG
002_SAM_1336.JPG
003_P1020316.JPG
004_P6180236.JPG
005_M6200388.JPG
006_P6180242.JPG
007_P6180239.JPG

Hinweis:

Die anderen Optionen in diesem Fenster sollten NICHT aktiviert sein.

Falls da ein Häkchen in den Kästchen vorhanden ist, mit der Maus darauf klicken, damit dieses entfernt wird



Im unteren Fenster werden unter >Alter Name< die alten Namen der Dateien angezeigt und rechts daneben (zur Kontrolle) unter >Neuer Name< die neuen Namen.

Stapel-Umbenennen - (9 Dateien)

Namensvorlage

###_sortierte_Bilder_{Filename} Vorlage löschen

Start-Nr. 1 Schrittweite 1 Namenskonflikt...

Beim Öffnen dieses Dialogs neue Namensvorlage erstellen

Erweiterung Groß-/Kleinschreibung

jpg Alles in Kleinbuchstaben

Ersetzen

mit

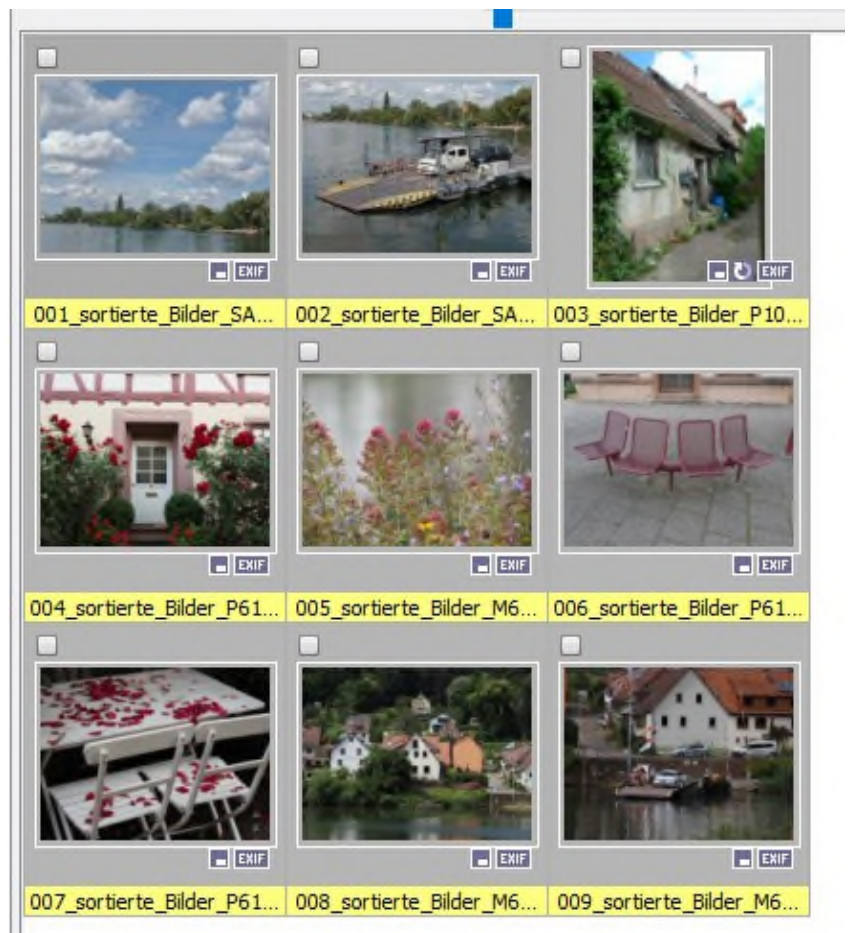
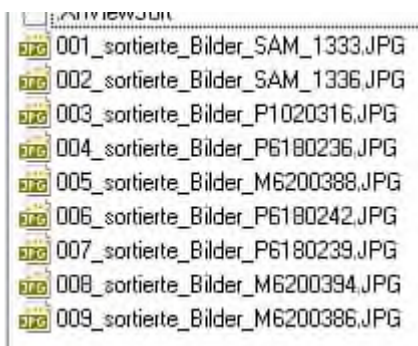
Groß-/Kleinschreibung Regulären Ausdruck verwenden

Doppelklick auf eine Datei erstellt eine neue Namensvorlage.

Alter Name	Neuer Name	Verzeichnis
SAM_1333.JPG	001_sortierte_Bilder_SAM_1333.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\
SAM_1336.JPG	002_sortierte_Bilder_SAM_1336.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\
P1020316.JPG	003_sortierte_Bilder_P1020316.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\
P6180236.JPG	004_sortierte_Bilder_P6180236.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\
M6200388.JPG	005_sortierte_Bilder_M6200388.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\
P6180242.JPG	006_sortierte_Bilder_P6180242.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\
P6180239.JPG	007_sortierte_Bilder_P6180239.JPG	I:\Meine Bilder_zum_Sortieren\

Nach Klick auf >Umbenennen< sind dann die Dateien mit den neuen Namen versehen. Beachte die Nummerierungen im Dateinamen !!!

Auch im Dateimanager (Windows Explorer) sind jetzt die neuen Dateinamen in der neuen Reihenfolge dauerhaft festgeschrieben.



Wichtige Informationen zum Thema „Digitale Fotografie und Bildbearbeitung“
sind zu finden auf der Homepage des Foto- und Filmclubs Ketsch e.V.:

www.ffc-ketsch.de
www.ffc-ketsch.de/tips_1.htm

Bruno Erni
Kirchbergstr. 8
D-69245 Bammental

Tel.: 06223 / 40 877
eMail: bruno.erni@bme-foto.de