

# AIRWORLD-Web | Produktdetails

Stand 06.06.2021

## Inhalt

1	Einleitung.....	2
2	Aufbau Produktseite.....	2
3	Produktdetails .....	3
3.1	Ordnerstruktur Produktdetails.....	3
3.2	Aufbau Produktdetails.....	4
3.3	Produktdetail-Bereichs-Beschreibung.....	4
3.4	Produktdetail-Elemente .....	5
3.4.1	Produktdetail-Element „Text“ .....	5
3.4.2	Produktdetail-Element „Bild“ .....	6
3.4.3	Produktdetail-Element „Video“ .....	6
3.4.4	Produktdetail-Element „PDF“ .....	7
4	Dateizugriff und Synchronisation mit dem Webserver.....	8
4.1	Installation & Einrichtung WinSCP .....	8
4.2	Nutzung von WinSCP zur Synchronisation .....	11
4.2.1	Synchronisation aktivieren.....	11
4.2.2	Synchronisation deaktivieren.....	14

## 1 Einleitung

Dieses Dokument beschreibt wie die Produktdetails für ein Produkt (Jet-Modell, Motor-, Segler- oder Elektroflugzeug) für das AIRWORLD-Web erstellt und gepflegt werden.

## 2 Aufbau Produktseite

Die Produktdetails befinden sich standardmäßig im unteren Teil der Produkt-Beschreibung

The screenshot shows the product page for the F-104 Starfighter 1:3 scale model. The page layout includes a main image of the aircraft, a technical data summary, a detailed description with specifications, and a section for accessories. The right side of the image contains labels for each section:

- Produkt-Hauptbild**: Points to the main image of the F-104 Starfighter.
- Technische Daten (kurz)**: Points to the technical data summary bar showing dimensions (250 cm span, 578 cm length) and weight (65 kg).
- Produkt-Titel & -Maßstab**: Points to the product title "F-104 Starfighter" and the scale "Maßstab 1:3".
- Produktbeschreibung**: Points to the descriptive text about the aircraft's history and the specific model.
- Technische Daten (lang)**: Points to the detailed technical specifications list.
- Produktdetails**: Points to the accessories section, which lists items like the cockpit, landing gear, and exhaust pipe.

### 3 Produktdetails

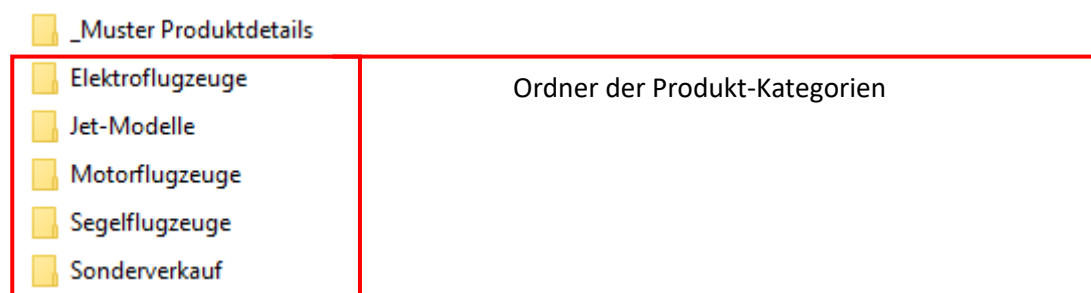
Im Unterschied zu allen anderen Inhalten des AIRWORLD-Web werden die Produktdetails nicht über das Content-Management-System Joomla gepflegt, sondern über direkt über einen speziellen Dateibereich auf dem Web-Server.

Dies hat den Vorteil, dass eine Erstellung und Pflege ohne spezielle Kenntnisse von Joomla möglich ist und damit auch potenzielle Fehlkonfigurationen der komplexen Website verhindert werden.

#### 3.1 Ordnerstruktur Produktdetails

Die Produktdetails werden auf dem Server des AIRWORLD-Web einem gesonderten Dateibereich *product\_details* abgelegt.

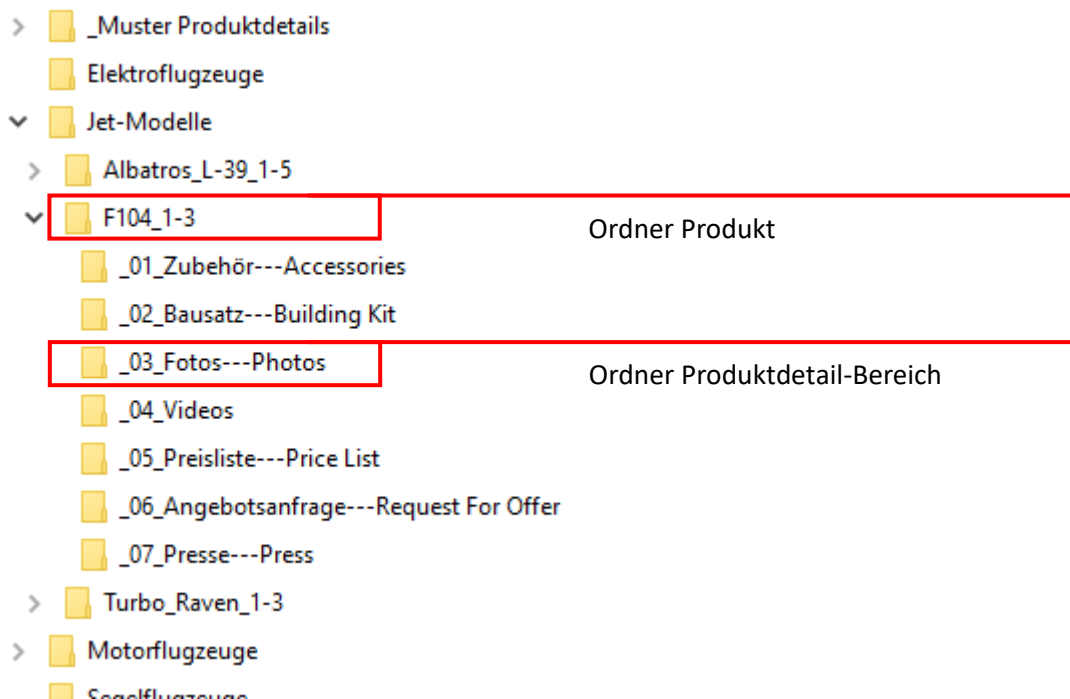
Die Basisstruktur enthält je Produktkategorie einen Ordner und zusätzlich den Ordner *\_Muster Produktdetails*. Im Ordner *\_Muster Produktdetails* liegen Musterdateien für die Erstellung eines Produktdetail-Bereiches zu einem neuen Modell.



Innerhalb jeder Produktkategorie werden dann Ordner für jedes Produkt angelegt.

Im folgenden Beispiel: In der Produktkategorie *Jet-Modell*, der Produkt-Ordner für die *F-104 Starfighter* im Maßstab 1:3 und der Produkt-Ordner *Turbo Raven* im Maßstab 1:3.

Der Produkt-Ordner enthält dann wiederum Ordner für die Produktdetail-Bereiche.

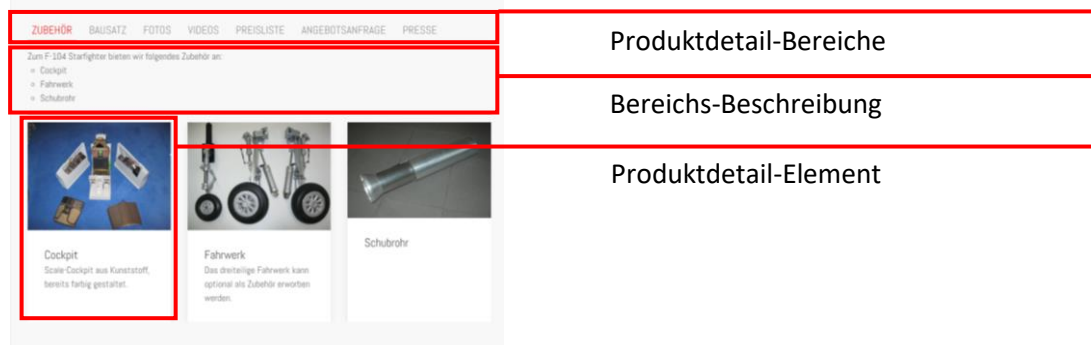


Den FTP-Zugriff auf diesen Produktdetails-Ordner erhält man über den Web-Administrator.

## 3.2 Aufbau Produktdetails

Die Produktdetails sind in Bereiche unterteilt. Standardmäßig sind *Zubehör*, *Bausatz*, *Fotos*, *Videos*, *Preisliste*, *Angebotsanfrage* und *Presse* vorgesehen.

Je Produktbereich kann eine Beschreibung hinterlegt werden und beliebig viele Produktdetail-Elemente.

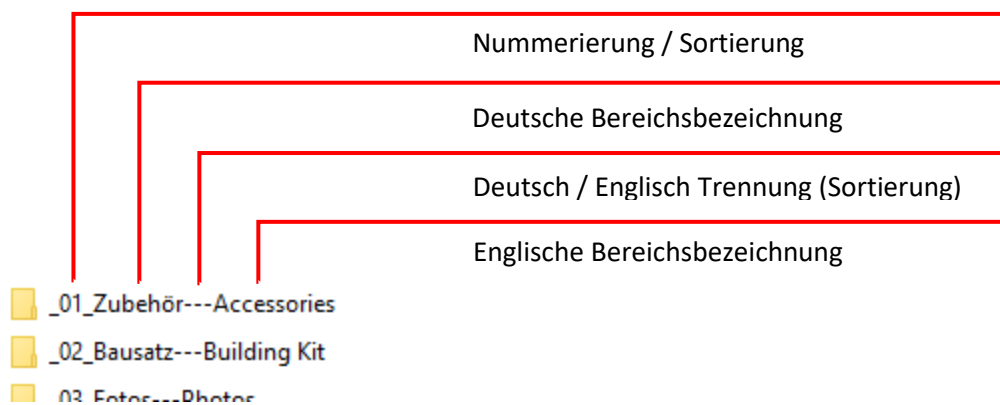


Produktdetail-Bereiche

Bereichs-Beschreibung

Produktdetail-Element

Die Produktdetail-Bereiche können je Produkt beliebig verändert, gelöscht, ergänzt oder sortiert werden, wobei folgendes Format der Ordner-Bezeichnung beachtet werden muss:



Nummerierung / Sortierung

Deutsche Bereichsbezeichnung

Deutsch / Englisch Trennung (Sortierung)

Englische Bereichsbezeichnung

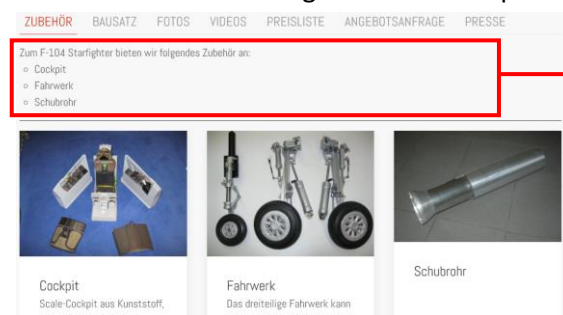
Zu beachten ist, dass die Nummerierung immer zweistellig sein muss und mit einem Unterstrich beginnt und endet. Ordner, die nicht mit einem Unterstrich beginnen, werden nicht angezeigt (dies kann man nutzen, um Ordner auszublenden, anstatt diesen zu löschen).

Die Sortierung der Elemente innerhalb des Produktdetailbereich wird durch die Deutsch / Englisch Trennung bestimmt:

- 3 x Bindestrich      Aufsteigende alphanumerische Sortierung
- \_\_\_ 3 x Unterstrich      Absteigende alphanumerische Sortierung

## 3.3 Produktdetail-Bereichs-Beschreibung

Jeder Produktbereich beginnt mit einer optionalen Beschreibung des Produktbereiches.



Bereichs-Beschreibung „index.html“

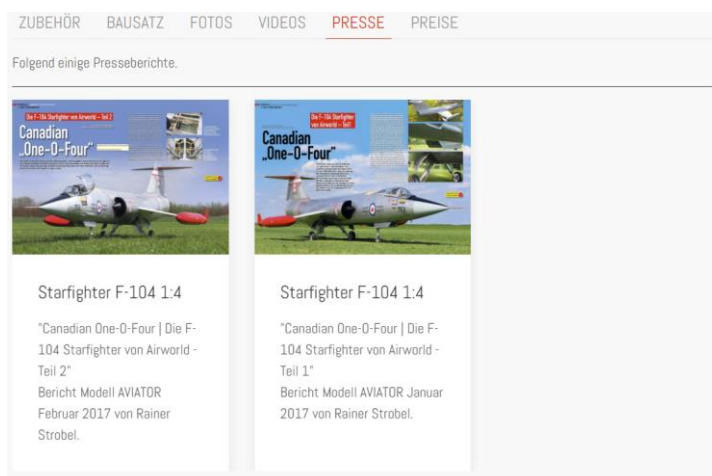
Zum F-104 Starfighter bieten wir folgendes Zubehör an:  
<ul>

- <li> Cockpit </li>
- <li> Fahrwerk </li>
- <li> Schubrohr </li>

Diese Beschreibung wird aus der Datei „index.html“ des Produkt-Ordners entnommen. Für den Inhalt ist die Struktur der HTML-

Beschreibungsdatei zu beachten. Siehe *O Alternativ kann es sinnvoll sein die Dateinamen mit Datum im Format YYYY-MM-DD zu beginnen. Bei absteigender Sortierung (siehe vorheriges Kapitel) wird das aktuelle Element links angezeigt.*

Beispiel absteigende Sortierung „\_05\_Presse\_\_\_Press“:



- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.html
- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.jpg
- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.pdf
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.html
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.jpg
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.pdf

Produktdetail-Element „Text“.

## 3.4 Produktdetail-Elemente

Jeder Produktdetail-Bereich kann beliebig viele folgender **Element-Typen** enthalten:

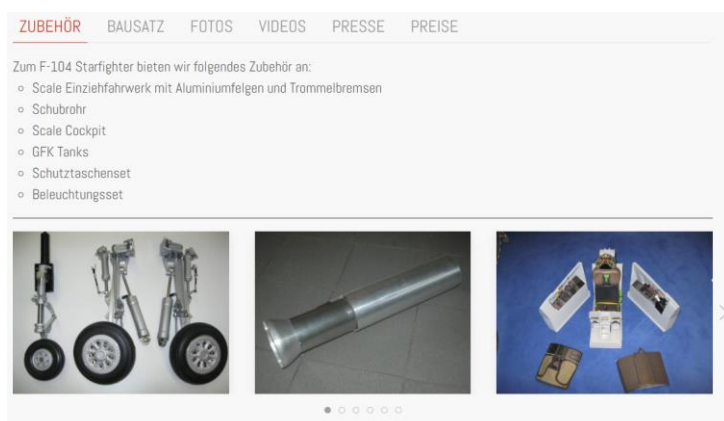
Text	Bild	Video	PDF mit Bild	PDF ohne Bild
<p>Test2-PDF</p> <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus.</p>	<p>Fahrwerk</p> <p>Das dreiteilige Fahrwerk kann optional als Zubehör erworben werden.</p>	<p>F-104 1:3 Video 1</p> <p>3 x F-104 Starfighter 1:3 Team "Red Bull".</p>	<p>Gee Bee R3 Testbericht</p> <p>Testbericht der Gee Bee R3 aus der FMT vom März 2021.</p>	<p>Test-PDF</p> <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna</p>

## Sortierung

Die Reihenfolge der Elemente im Produkt-Detailbereich wird durch eine alphanumerische-Sortierung der Dateinamen der Elemente erreicht. Sinnvollerweise beginnt man die Dateinamen mit Zahlen, damit ist die Sortierung eindeutig definiert.

(Hinweis: Mit vorangestelltem Nullen, wegen alphanumerischer und nicht numerischer Sortierung).

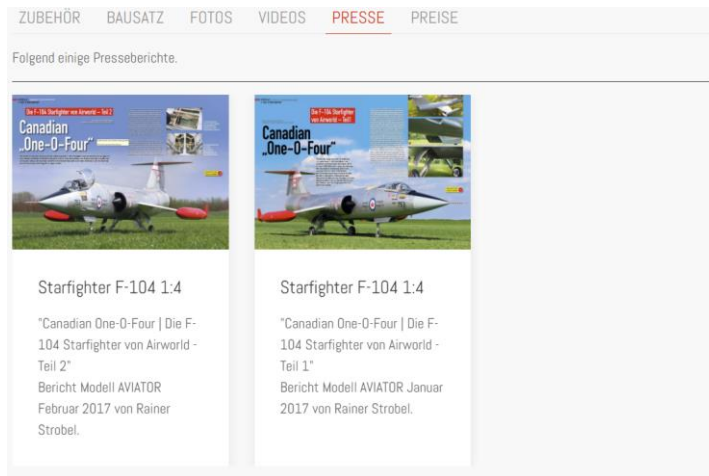
Beispiel aufsteigende Sortierung „\_01\_Zubehör---Accessories“:



- 5010\_F104\_1-3-Fahrwerk.jpg
- 5020\_F104\_1-3-Schubrohr.jpg
- 5030\_F104\_1-3-Cockpit.jpg
- 5040\_F104\_1-3-Cockpit.jpg
- 5050\_F104\_1-3-Cockpit.jpg
- 5060\_F104\_1-3-Cockpit.jpg
- 5070\_F104\_1-3-Cockpit.jpg
- 5080\_F104\_1-3-Cockpit.jpg
- index.html

Alternativ kann es sinnvoll sein die Dateinamen mit Datum im Format YYYY-MM-DD zu beginnen. Bei absteigender Sortierung (siehe vorheriges Kapitel) wird das aktuelle Element links angezeigt.

Beispiel absteigende Sortierung „\_05\_Presse\_\_\_Press“:



- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.html
- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.jpg
- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.pdf
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.html
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.jpg
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.pdf

## 3.4.1 Produktdetail-Element „Text“

Folgende Struktur gilt für das Produktdetail-Element „Text“, für die Produktdetails (*index.html*) und für die Beschreibungen für Bilder, Videos und PDFs:

- Die Beschreibungsdatei ist in zwei Sprachblöcke unterteilt: Deutsch und Englisch (optional). Getrennt werden die Sprachblöcke durch eine Zeile mit „<!-- EN -->“. Ist kein englischer Block vorhanden, wird der Deutsche angezeigt.
- Jeder Sprachblock besteht aus einem einzeiligen Titel und einem mehrzeiligen Text, beide Teile sind optional. In der Regel ist bei der Produktbeschreibung (*index.html*) kein Titel sinnvoll. Hier können (einfache) HTML-Konstrukte genutzt werden, um Texte zu formatieren



### Beispiel.html

```
Titel
Hier kommt die Beschreibung hin. <br>
Gerne auch mehrzeilig ...
<!-- EN -->
Titel
This is where the description goes. <br>
Also multiline ...
```

## 3.4.2 Produktdetail-Element „Bild“

Ein Bild-Element wird dargestellt durch


- eine JPG- oder PNG-Bilddatei (hier *002'F104'Fahrwerk.jpg* bzw. *002'F104'Fahrwerk.png*) und
- einer gleichnamigen HTML-Textdatei (optional) (hier *002'F104'Fahrwerk.html*)

Für die HTML-Textdatei gilt die Struktur der HTML-Beschreibungsdatei (siehe 0 Alternativ kann es sinnvoll sein die Dateinamen mit Datum im Format YYYY-MM-DD zu beginnen. Bei absteigender Sortierung (siehe vorheriges Kapitel) wird das aktuelle Element links angezeigt.

Beispiel absteigende Sortierung „\_05\_Presse\_\_\_Press“:

ZUBEHÖR BAUSATZ FOTOS VIDEOS **PRESSE** PREISE


Folgend einige Presseberichte.



Starfighter F-104 1:4

"Canadian One-0-Four | Die F-104 Starfighter von Airworld - Teil 2"

Bericht Modell AVIATOR Februar 2017 von Rainer Strobel.



Starfighter F-104 1:4

"Canadian One-0-Four | Die F-104 Starfighter von Airworld - Teil 1"

Bericht Modell AVIATOR Januar 2017 von Rainer Strobel.



-  2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.html
-  2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.jpg
-  2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.pdf
-  2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.html
-  2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.jpg
-  2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.pdf

Produktdetail-Element „Text“).



Fahrwerk

Das dreiteilige Fahrwerk kann optional als Zubehör erworben werden.

-  002'F104\_1-3'Fahrwerk.jpg
-  002'F104\_1-3'Fahrwerk.html

Fahrwerk

Das dreiteilige Fahrwerk kann optional als Zubehör erworben werden.

<!-- EN -->

Landing Gear

The three-part chassis can be purchased as an optional accessory.


### 3.4.3 Produktdetail-Element „Video“

Ein Video-Element wird dargestellt durch eine HTML-Textdatei (hier *003\_F104\_1-3\_Video3.html*)



F-104 1:3 Video 3

Der neue XXXL RC F-104 Starfighter 90 kg SCALE 1:3 AIRWORLD Formations-Team Red Bull".

-  003\_F104\_1-3\_Video3.html

<VideoID>Z7iXJkLkFCQ

F-104 1:3 Video 3

Der neue XXXL RC F-104 Starfighter 90 kg SCALE 1:3 AIRWORLD Formations-Team Red Bull".

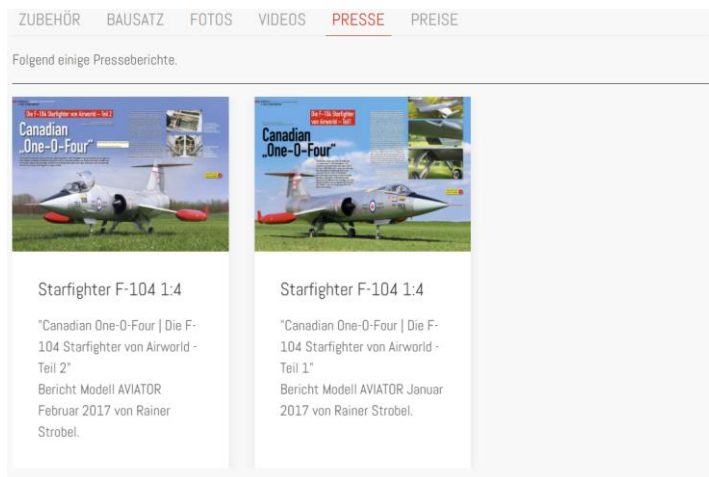
<!-- EN -->

F-104 1:3 Video 3

New giant XXXL RC F-104 Starfighter 90 kg SCALE 1:3 AIRWORLD formation flight team "Red Bull".

Für die Video-HTML-Datei gilt die Struktur der HTML-Beschreibungsdatei (siehe *0 Alternativ kann es sinnvoll sein die Dateinamen mit Datum im Format YYYY-MM-DD zu beginnen. Bei absteigender Sortierung (siehe vorheriges Kapitel) wird das aktuelle Element links angezeigt.*

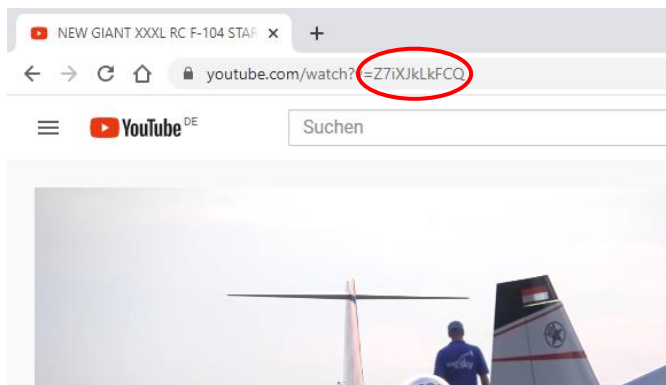
Beispiel absteigende Sortierung „\_05\_Presse\_\_Press“:



- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.html
- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.jpg
- 2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.pdf
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.html
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.jpg
- 2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.pdf

Produktdetail-Element „Text“) ergänzt um eine erste Zeile für die Video-Referenz mittels „<VideoID>“ gefolgt von der YouTube-VideoID.

Die YouTube-VideoID lässt sich leicht durch die aus der Adresszeile der YouTube-Webseite ermitteln (hier im Beispiel: „Z7iXJkLkFCQ“)



### 3.4.4 Produktdetail-Element „PDF“

Ein PDF-Element wird dargestellt durch

- eine PDF-Datei  
(hier 002'test.pdf bzw. 001\_Gee\_Bee\_R3\_FMT\_03-2021.pdf)
- einer gleichnamigen HTML-Textdatei (optional)  
(hier 002'test.pdf bzw. 001\_Gee\_Bee\_R3\_FMT\_03-2021.pdf)
- einer gleichnamigen JPG – oder PNG-Bilddatei (optional)  
(hier 001\_Gee\_Bee\_R3\_FMT\_03-2021.png)


Für die HTML-Textdatei gilt die Struktur der HTML-Beschreibungsdatei (siehe 0 Alternativ kann es sinnvoll sein die Dateinamen mit Datum im Format YYYY-MM-DD zu beginnen. Bei absteigender Sortierung (siehe vorheriges Kapitel) wird das aktuelle Element links angezeigt.

Beispiel absteigende Sortierung „\_05\_Presse\_\_Press“:



ZUBEHÖR BAUSATZ FOTOS VIDEOS **PRESSE** PREISE


Folgend einige Presseberichte.



Starfighter F-104 1:4

"Canadian One-0-Four | Die F-104 Starfighter von Airworld - Teil 2"

Bericht Modell AVIATOR Februar 2017 von Rainer Strobel.



Starfighter F-104 1:4

"Canadian One-0-Four | Die F-104 Starfighter von Airworld - Teil 1"

Bericht Modell AVIATOR Januar 2017 von Rainer Strobel.


-  2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.html
-  2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.jpg
-  2019-04\_FMT\_Starfighter\_F-104\_1-3.pdf
-  2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.html
-  2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.jpg
-  2021-04\_FMT\_Starfighter\_1-3.pdf


## Produktdetail-Element „Text“).



Test-PDF

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna

 002'test.pdf

 002'test.html


Test2-PDF


Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna




Gee Bee R3 Testbericht

Testbericht der Gee Bee R3 aus der FMT vom März 2021.

 001\_Gee\_Bee\_R3\_FMT\_03-2021.png

 001\_Gee\_Bee\_R3\_FMT\_03-2021.pdf

 001\_Gee\_Bee\_R3\_FMT\_03-2021.html

Gee Bee R3 Testbericht

Testbericht der Gee Bee R3 aus der FMT vom März 2021.

<!-- EN -->

Gee Bee R3 Review

Test report of the Gee Bee R3 from the FMT from March 2021. <br>Sorry - but unfortunately we only have the test report in German.

## 4 Dateizugriff und Synchronisation mit dem Webserver

Die Dateien für die Produktdetails liegen auf dem AIRWORLD-Web-Server. Da dort immer die aktuellen Dateien liegen, aber man auf dem entfernten Web-Server nicht direkt arbeiten kann, ist es notwendig die Dateien vor der Bearbeitung auf ein lokales Verzeichnis zu kopieren und während der Bearbeitung zu synchronisieren. Dies erfolgt am besten mit dem Programm *WinSCP*.

Die Installation und Nutzung von *WinSCP* werden im Folgenden beschrieben.

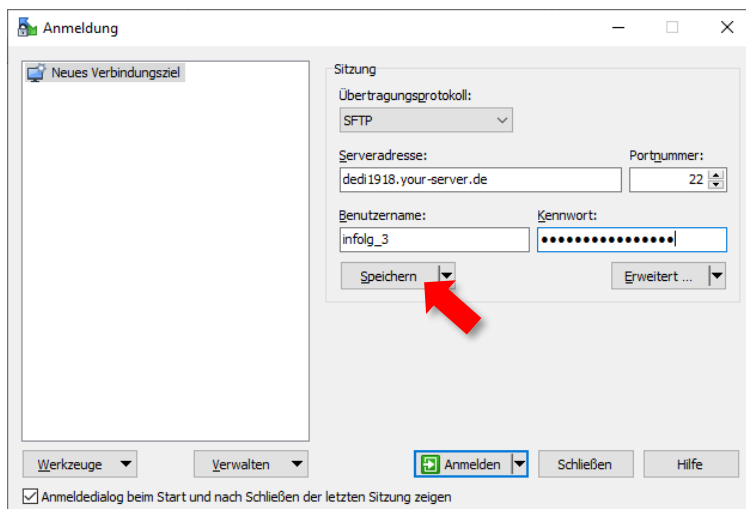
### 4.1 Installation & Einrichtung WinSCP

Download & Installation *WinSCP* von <https://winscp.net/eng/download.php>.

Folgende Installationsschritte durchführen (ggf. werden diese auch nicht abgefragt):

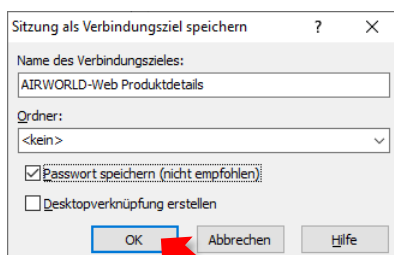
- *Installation für alle Benutzer*
- Lizenzvereinbarung akzeptieren
- *Typische Installation*
- *Commander*
- *Installieren*
- *Import von Sitzungen/Verbindungszielen => Nein*  
(nur wenn bereits andere FTP-Programme installiert sind)
- *Fertigstellen*

Nach dem Start von *WinSCP* sollte sich automatisch das Anmelde-Fenster für ein neues Verbindungsziel öffnen:



Übertragungsprotokoll: SFTP  
Server: dedi1918.your-server.de  
Portnummer: 22  
Benutzername: <wie zugewiesen>  
Passwort: <wie zugewiesen>

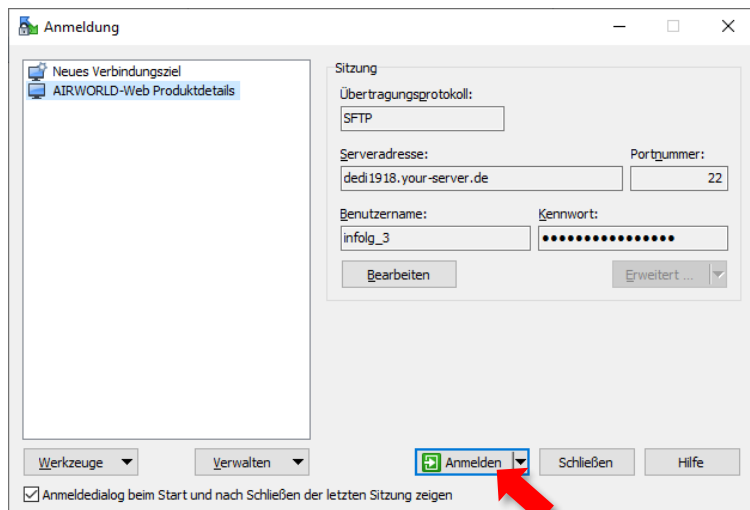
Vor dem erstmaligen Anmelden erst *Speichern*.



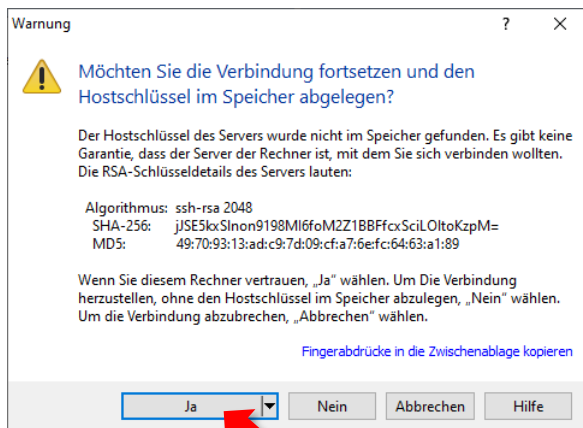
Name des Verbindungsziels: AIRWORLD-Web Produktdetails  
Passwortspeichern: Ja (nur kein Unbefugter Zugriff hat)

OK

Jetzt sollte das Verbindungsziel gespeichert sein.

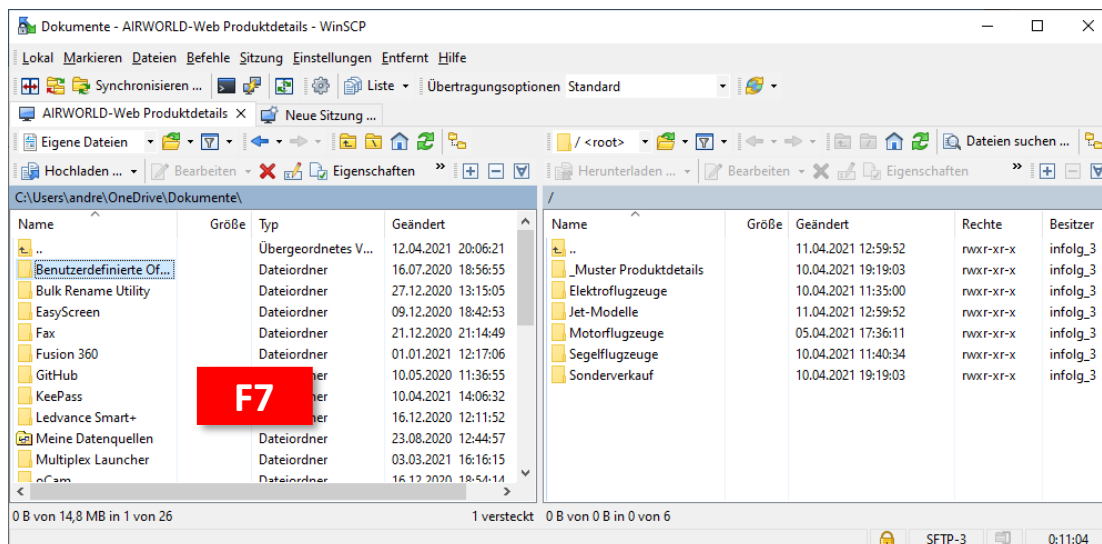


Anmelden



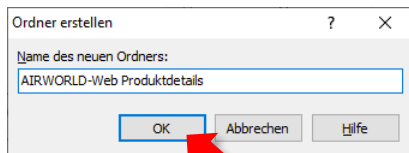
Nachfrage nach Ablage des Hostschlüssels mit *Ja* bestätigen

Jetzt sollte die Verbindung zum AIRWORLD-Webserver hergestellt worden sein.



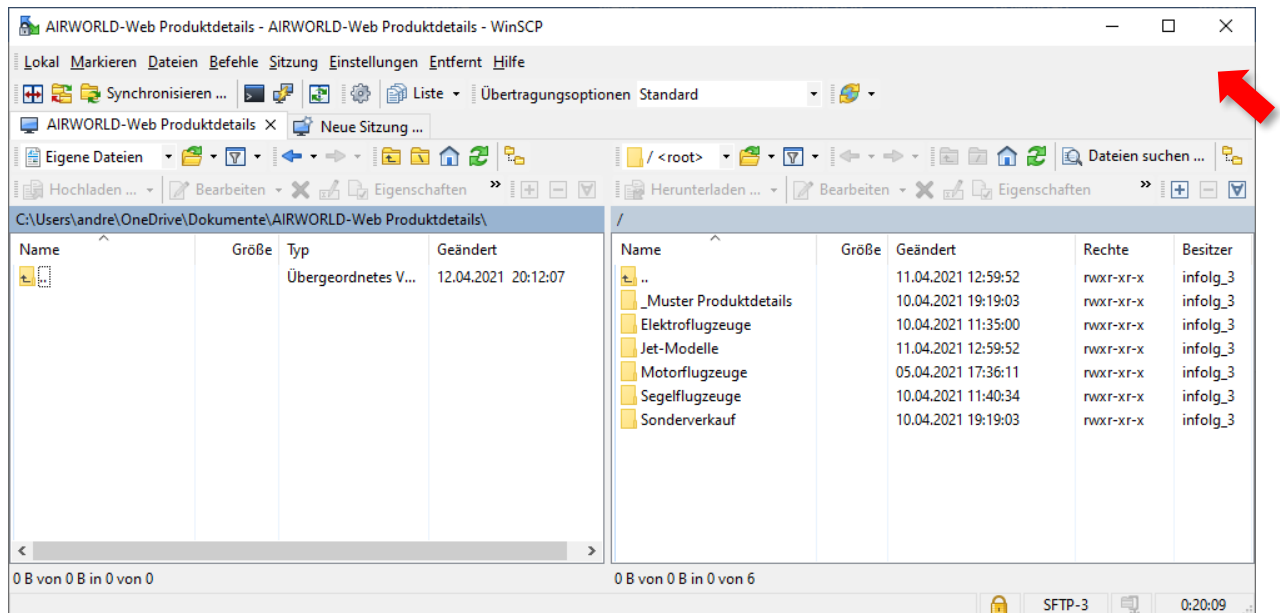
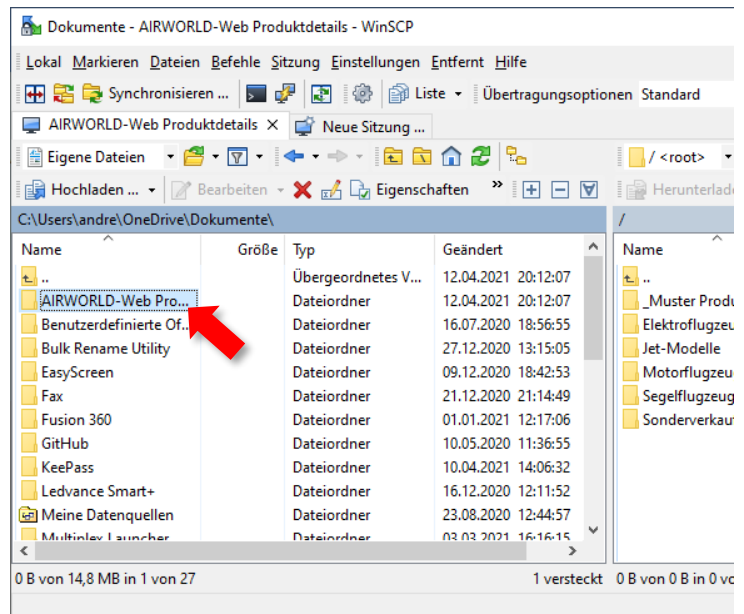
Links das lokale Verzeichnis „... \Dokumente“ und rechts das entfernte Verzeichnis der Produktdetails auf dem AIRWORLD-Webserver.

Im lokalen Verzechnisbereich wird jetzt noch ein Dateiordner für die Produktdetails benötigt. Dazu in den linken (lokalen) Fensterbereich klicken und F7 drücken.



OK

Doppelklick auf den neuen Ordner  
*AIRWORLD-Web Produktdetails*



Damit ist die Installation abgeschlossen und WinSCP kann geschlossen werden

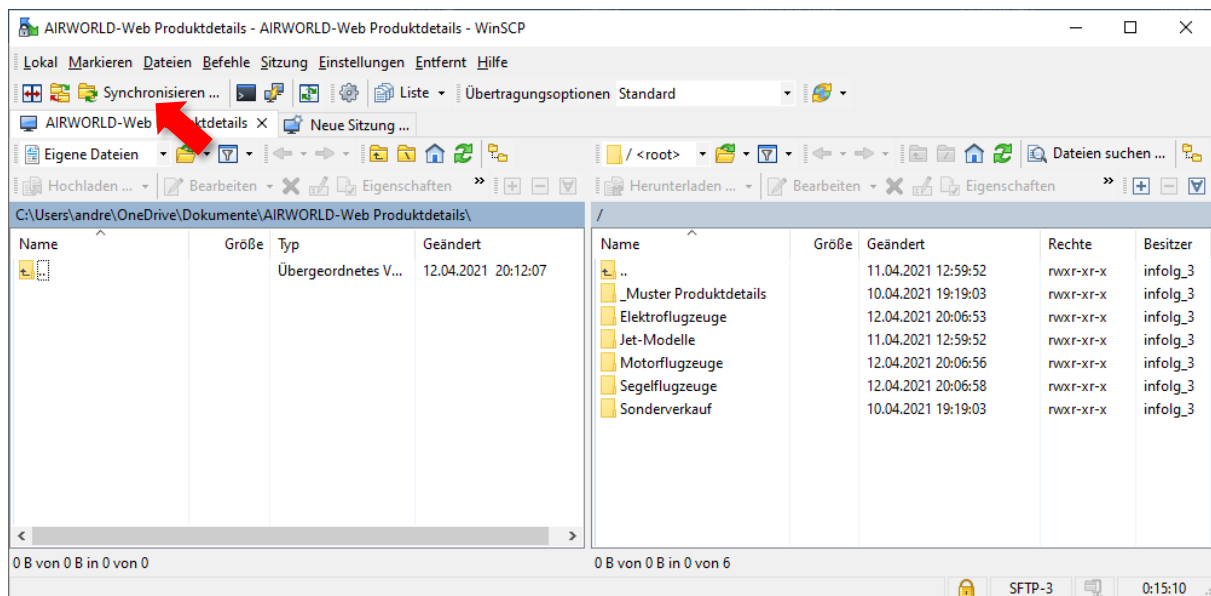
## 4.2 Nutzung von WinSCP zur Synchronisation

Immer wenn Produktdetails auf der AIRWORLD-Webseite geändert werden sollen, ist die Synchronisation mittels *WinSCP* über folgende Schritte zu nutzen:

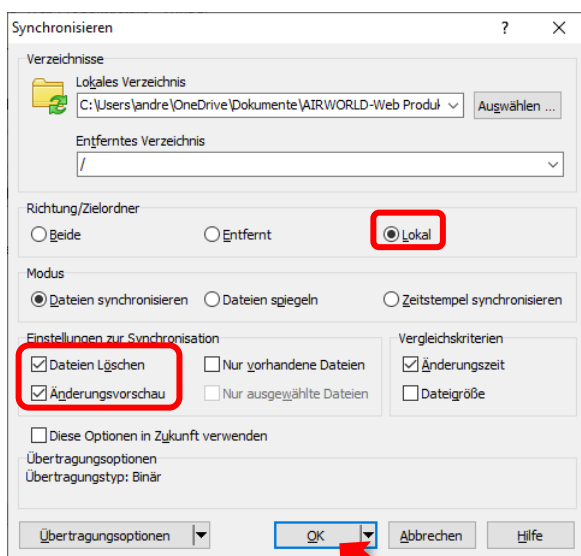
1. **WinSCP Synchronisation aktivieren**
2. **Die Dateien der Produktdetails verändern, ergänzen oder löschen.**  
(im Hintergrund wird jetzt automatisch der AIRWORLD-Webserver synchronisiert und alle Änderungen sind zeitnah im Internet auf der Website sichtbar)
3. **WinSCP Synchronisation deaktivieren**

### 4.2.1 Synchronisation aktivieren

WinSCP starten.

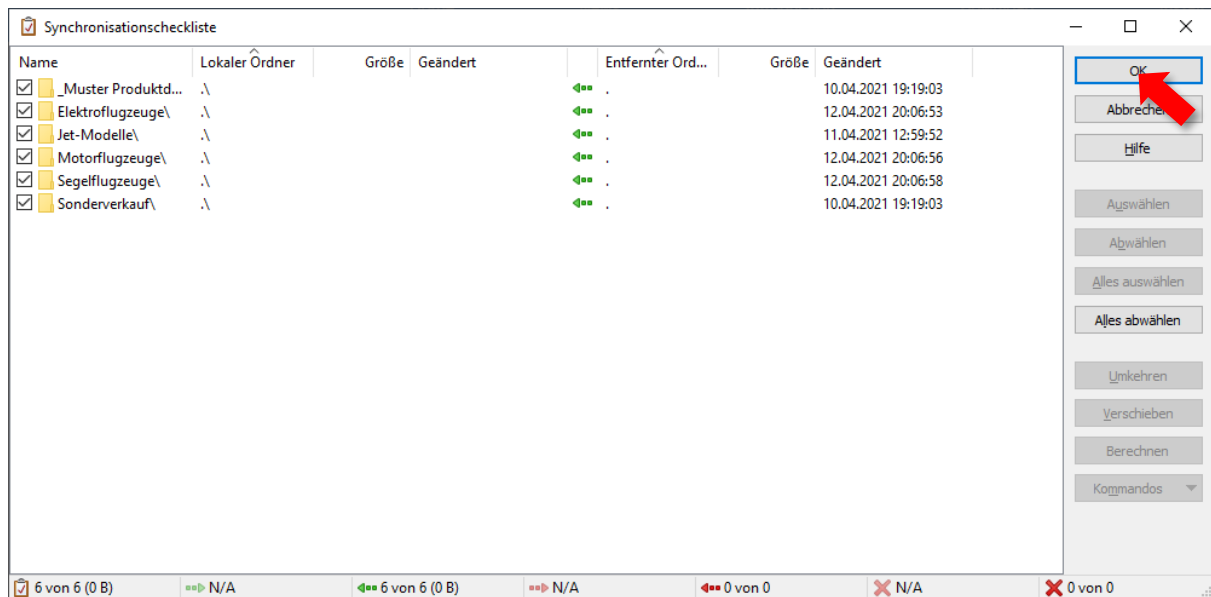


Manuelles *Synchronisieren...* starten.



Sicherstellen, dass die Einstellung *Lokal*, *Dateien Löschen* und *Änderungsvorschau* eingestellt sind.

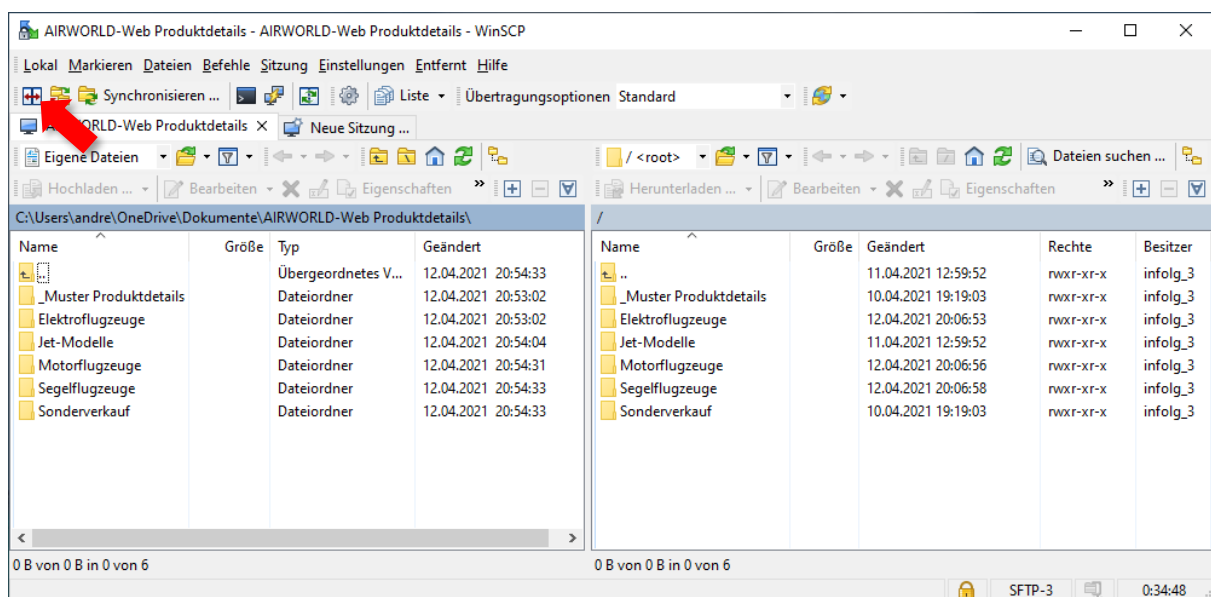
OK



Beim ersten Mal werden alle Verzeichnisse komplett geladen (dauert etwas ...).

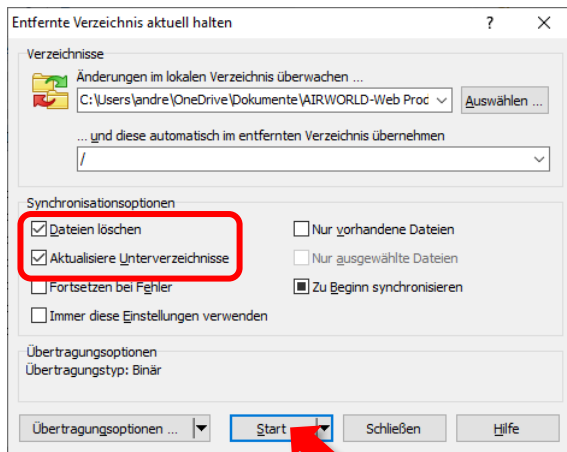
Bei weiteren Vorgängen werden hier nur noch die jeweiligen in der Zwischenzeit angepassten Dateien angezeigt.

OK



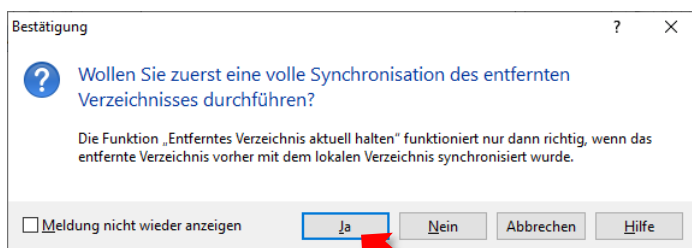
Nach Abschluss der manuellen Synchronisierung ist der lokale Ordner auf dem Stand des AIRWORLD-Webservers.

Jetzt wird noch die Hintergrund synchronisation mittels *Entferntes Verzeichnis aktuell halten...* aktiviert.

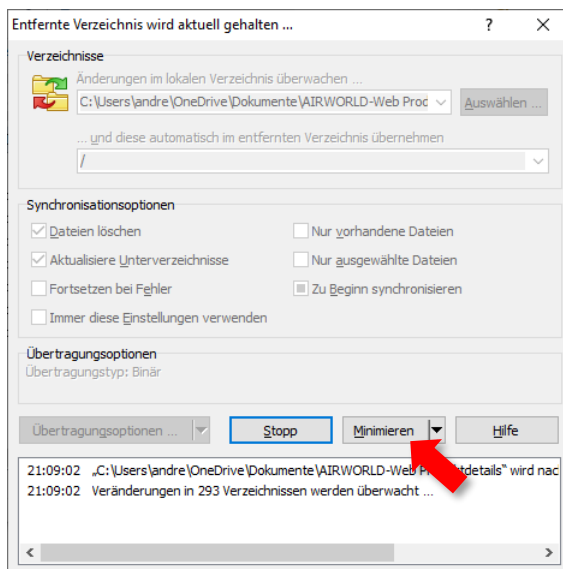


Sicherstellen, dass *Dateienlöschen* und *Aktualisiere Unterverzeichnisse* aktiviert ist.

Start



Ja



... jetzt werden automatisch alle Dateien synchron gehalten.

**Achtung:** Wenn jetzt Dateien lokal geändert oder gelöscht werden, erfolgt das somit automatisch auch auf dem AIRWORLD-Webserver.

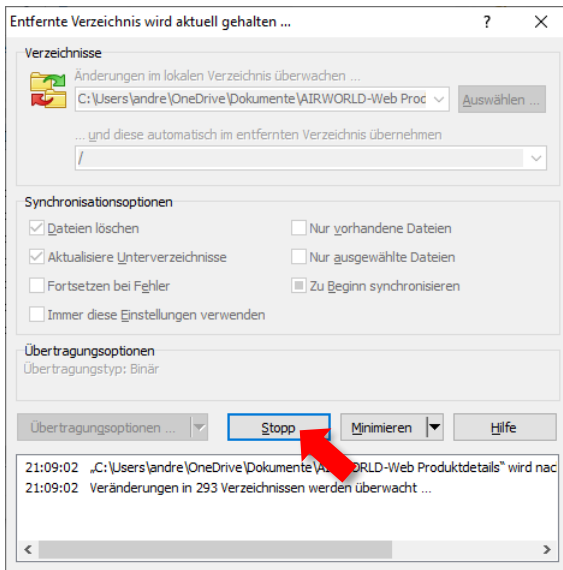
Um das Fenster während der weiteren Arbeit auszublenden: *Minimieren*

... jetzt können die Produktdetails geändert werden!

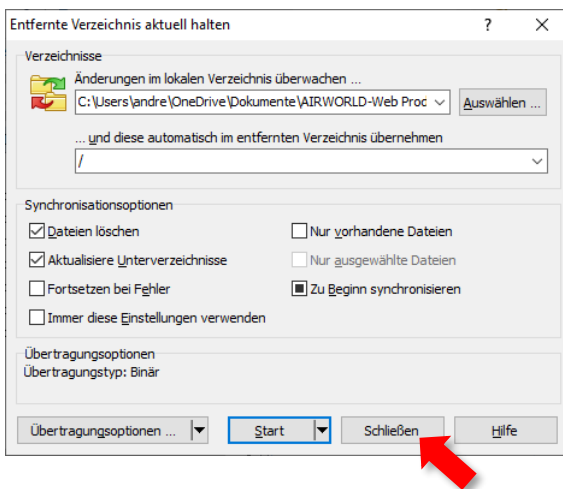
Als Programm zum Editieren der HTML-Produktdetail-Dateien ist *Notepad++* eine Empfehlung  
Siehe: <https://notepad-plus-plus.org/downloads>.

## 4.2.2 Synchronisation deaktivieren

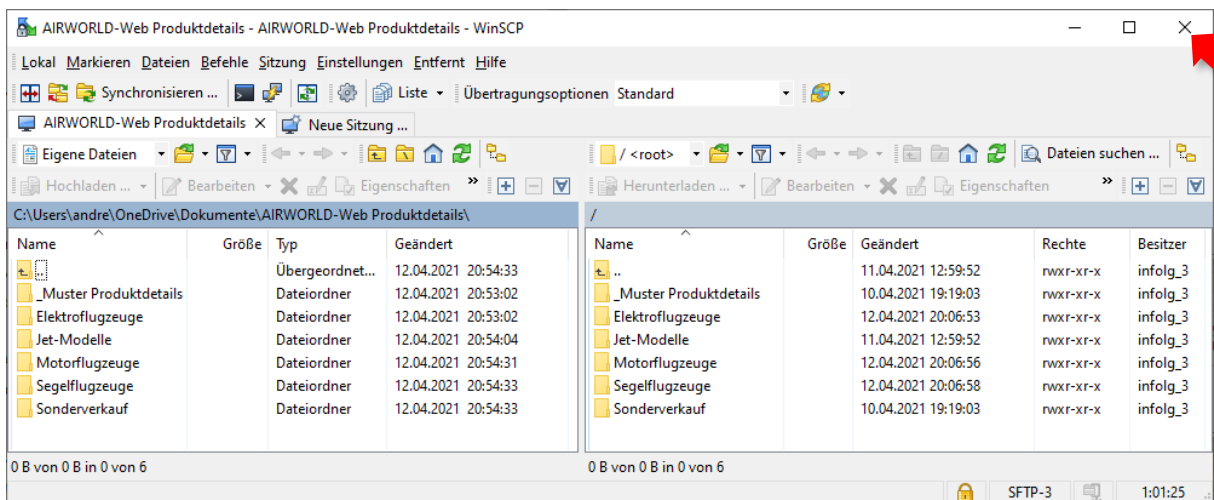
Nachdem alle Änderungen an den Produktdetails vorgenommen wurden, kann die WinSCP-Synchronisation beendet werden.



*Stopp*



*Schließen*



WinSCP beenden.