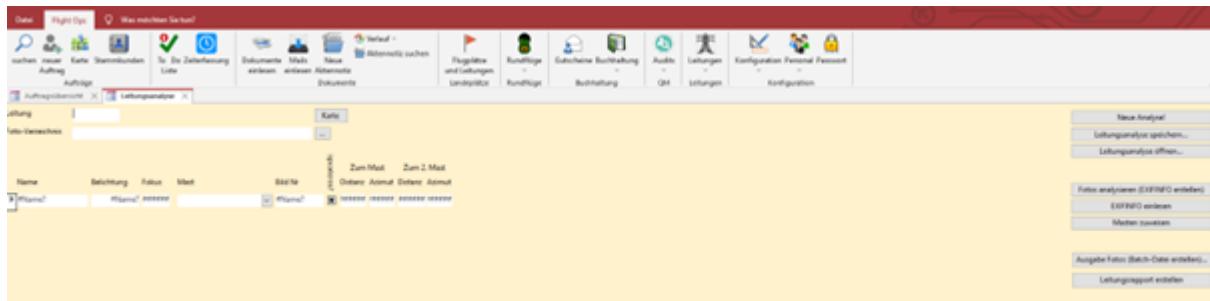


## Technische Ausführungen

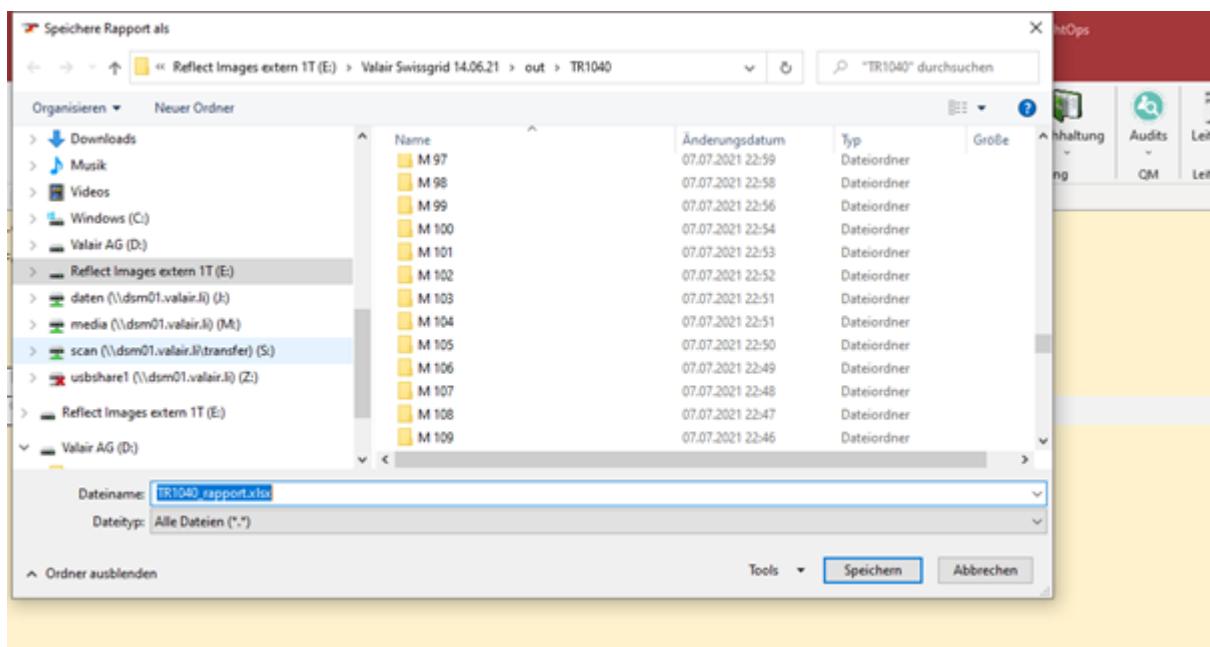
## Fotos verknüpfen für den Leitungsrapport

## Gehe auf OPS Button Leitungen – Leitungsanalyse

Leitungsanalyse öffnen = meistens auf einer externer Festplatte wo die Fotos gespeichert sind:



Dann Leitung anwählen die es betrifft:



Nun liest es diese ein im OPS:

The screenshot shows the 'Leitungsanalyse' software interface. On the left, a grid displays numerous images with their file names, file paths, and metadata (Belichtung, Fokus, Mett). On the right, there are several buttons for analysis: 'Neue Analyse', 'Leitungsanalyse speichern...', 'Leitungsanalyse öffnen...', 'Fotos analysieren (EXIFINFO erstellen)', 'EXIFINFO anzeigen', 'Metten zuwenden', 'Ausgabe Fotos (Batch-Datei erstellen)', and 'Leitungsrapport erstellen'. A note at the bottom right says: 'Für Einstellungen drücke die Taste F11 im Dokument oder drücke...'. The status bar at the bottom shows 'Ablauf-Position zeigen' and 'Metten zeigen'.

Danach auf Leitungsrapport erstellen

The screenshot shows the 'Leitungsanalyse' software interface with the 'Leitungsrapport' tab selected. The left side shows a simplified view of images with their file names and paths. The right side contains the same analysis tools as the previous screenshot. The status bar at the bottom shows 'Ablauf-Position zeigen' and 'Metten zeigen'.

Nun wird er fragen wohin der Rapport abgespeichert werden soll, meistens schlägt er automatisch die externe Festplatte woher die Leitung gezogen wurde vor:

The screenshot shows a Windows file explorer window. The left pane shows a tree view of drives and folders, including 'Schreibtisch', 'Desktop', 'Dokumente', 'Bilder', 'Creative Cloud Files', 'OneDrive', 'Dieser PC', 'ID-Orte', 'Bilder', 'Desktop', 'Dokumente', 'Downloads', 'Musik', 'Videos', 'Windows (C:)', 'Valair AG (D:)', 'Reflect Images extern (T:\)', 'daten (C:\daten\valair\X)\X', 'media (C:\daten\valair\X)\X', 'avan (C:\daten\valair\X)\X', 'schwarz (C:\daten\valair\X)\X', and 'Reflect Images extern (T:\)'. The right pane shows a list of files with their names, modification dates, types, and sizes. The file 'Reflect Images extern (T:\) > Valair Swigrid 143628.xls' is selected. The status bar at the bottom shows 'Reflect Images extern (T:\) > Valair Swigrid 143628.xls'.

Abspeichern. Excel wird generiert, worin die Fotos bereits verlinkt sind:

Auf den jeweiligen Masten ist nun der Pfad blau, prüfen ob die Fotos auch richtig verlinkt sind.

Ist es richtig verlinkt erscheinen in den jeweiligen Masten die Fotos welche zum hiesigen Masten gemacht wurden. Danach folgt die Rapportierung zu den Bildern.

## Beispiel:

J:\32 Auftragsabwicklung\9\Aufträge Power Line Inspection\Aufträge Swissgrid 2021

Die kann als Vorlage übernommen werden.

LEITUNG 1820		Maßnahmen
15.06.2021 (16:55-17:29)		Langfristige Planung – ohne Maßnahmen
16.06.2021 (8:00-10:09;10:50-11:15)		Kurzfristige Planung – ohne Maßnahmen
<b>WETTERBEDINGUNG:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• klar</li> <li>• Element von Leitung= trocken</li> </ul>		
<b>UV KAMERA, GRMAL:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• BayCor OFH II h.n. 222</li> <li>• gimbal SYSTEM 400</li> </ul>		
<b>CAPTURE:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 40s (MOV10655-32664,10667-32702)</li> </ul>		
<b>PLÄTZE UV DETEKTION:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 118</li> </ul>		
Hinr: Die Richtung ist für Analyse Richtung Fluss (in der Wirklichkeit kann die Richtung der Leitungsbeschreibung in diesem Schema umgedreht sein)		
<b>FLUSS 15.06</b>		
1. capture 10655, Zeit 16:57		
<p>(A<sub>1</sub> 3/1 PORZELANANKER/ISOLATOR (rechtes System, Phase UNTEN INNEN; Seite „+“)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (untere Schuttring)</li> </ul>		
		• Untere Schuttring
		• schwache Intensität [5.000 fm/m²/s]
		• <b>ALLES WIE 1.</b>
		PHASENSEITLICHBRÜCKE (linkes System, Phase ALE, Befestigung des Hilfsseils)
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung des Hilfsseils Schraubensicherungsleiste</li> </ul>
		• schwache Intensität [5.000 fm/m²/s]
		<b>Anmerk:</b>
		Schraube kann auf Schraubensicherungsleitung. <b>VON PHOTO JOACHIM</b>
		<b>RECHTSSEITLICH</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• A1030 – eine schwache Leistungsdrossel auf Umgebung</li> <li>• RADAR – eine schwache Signaltörung – Übertragung der Radiowellen</li> <li>• RADARTEST</li> <li>• RECHTSSEITLICH – Kontra beschleunigt eine Reibbildung des Stahlkernes vom Leiter</li> </ul>
		Kontra hat einen schwachen Einfluss auf die Erosion vom Aluminium
		<b>Maßnahmen</b>
		Langfristige Planung – ohne Maßnahmen
		Kurzfristige Planung – ohne Maßnahmen
3. capture 10657, Zeit 17:05		

Der Operator, welcher die Coronaaufnahmen schickt (per We Transfer) dir auch die Rapporte zu.

Welche du dann zu prüfen hast:

- Sprachliche Barrieren
  - Sonstige Korrekturen
  - Formatierung

Vieles kann im Vorjahr abgespickt werden, um Unsicherheiten zu überbrücken.

Anschliessend kannst du die Fils abspeichern auf der Harddisk und der Geschäftsleitung vorlegen zur Kontrolle.

Der wiederum schreibt dann detailliert zum Excel seinen Kommentar (Rapport) und übergibt das dann alles dir bei Finale zum an den Kunden zu versenden.

ACHTUNG Kopie der externen Festplatte, falls es per Post verloren geht!!! Und schreibe Eigentum Valair darauf, dass sie dir die externe Festplatte wieder retournieren.

ES gibt hierfür meist mehrere Swissgrid Kunden:

- Arnold AG
- Bouygues E&S EnerTrans AG
- Azienda Elettrica Ticinese
- Helimap System SA

From:  
<https://apii.valair.li/dokuwiki/> - Valair Cloud Server



Permanent link:  
[https://apii.valair.li/dokuwiki/doku.php?id=einsatzleitung\\_handbuch:inhalt:technische\\_ausfuehrungen&rev=1676628291](https://apii.valair.li/dokuwiki/doku.php?id=einsatzleitung_handbuch:inhalt:technische_ausfuehrungen&rev=1676628291)

Last update: 2023/02/17 11:04