

2ndPVE – PersonalViewerExtension

Funktionalität

- Tethered-Shooting d. h. die Übertragung eines Bildes direkt nach dem Auslösen der Kamera auf den Computer. Die Anzeige des Bildes erfolgt nach der Übertragung in einem der vorkonfigurierten Anzeigeprogramme automatisch.
- Thumbnails (Thumbs) oder Baumansicht (Tree) der auf der Toshiba FlashAir vorhandenen Bilder/Dateien mit manueller Übertragungsmöglichkeit.
- Protokollmöglichkeit (Log) der Aktionen.
- in weitem Umfang konfigurierbar, zentrale Einstellungsdatei.
- direkt ausführbar, keine Installation.
- arbeitet mit den gängigsten Anzeigeprogrammen zusammen.

Nutzungsbedingungen/Lizenzbedingungen

Diese Kopie des Programms wird durch die Eingabe des persönlichen Freischaltcodes und das Akzeptieren dieser Nutzungsbedingungen/Lizenzbedingungen für den eingetragenen Lizenznehmer lizenziert.

Der Lizenznehmer hat das nicht ausschließliche Recht das Programm auf bis zu 3 Computern einzusetzen.

Eine Weitergabe der persönlich lizenzierten Version (- Licensed) ist nicht zulässig. Eine Testversion dieses

Programms darf kopiert und in unveränderter Form (mit allen zugehörigen Dateien) weitergegeben werden.

Bei einer Testversion verwenden Sie bitte TEST als Freischaltcode.

Es handelt sich bei dem Programm 2ndPVE um ein urheberrechtlich geschütztes Programm.

Das Programm und die Dokumentation wurden mit größter Sorgfalt erstellt.

Für die Fehlerfreiheit sowie die Eignung für einen bestimmten Anwendungszweck wird jedoch keine Garantie übernommen.

Für Schäden die aus der Nutzung des Programms resultieren wird keine Haftung übernommen.

Das bezieht sich z. B. auf Datenverlust, Vermögensverlust, Personenschäden oder auch jegliche sonstige Schäden.

Eine Änderung des Programms, Disassemblierung, Rückentwicklung, Übersetzung etc. ist nicht gestattet.

Für die Ausführung des Programms müssen Sie diese Nutzungsbedingungen/Lizenzbedingungen akzeptieren.

Copyright (C) 2017 Andreas Papesch. Alle Rechte vorbehalten.

Kontakt: andreas@papesch.net

Systemvoraussetzungen

- PC, Laptop oder Tablet mit geeigneter Wireless-Schnittstelle unter Microsoft Windows ab Version 7 (32-bit oder 64-bit)
- Toshiba FlashAir Wireless SD Card (evtl. mit Compact Flash Adapter) und Kamera mit geeignetem Karten-Slot. Weiteres siehe Abschnitt Kompatibilität.

2ndPVE – PersonalViewerExtension

Dateien

'2ndPVE.exe' oder '2ndPVE-32.exe'	Programmdatei, 32-bit Version
'2ndPVE-64.exe'	Programmdatei, 64-bit Version
'2ndPVE.ini'	Zentrale Einstellungsdatei
Verzeichnis 'Graphics'	enthält die Grafikdateien für die Symbole

Installation

Abhängig vom Betriebssystem (32-bit oder 64-bit) die Programmdatei in ein frei wählbares Verzeichnis kopieren. In das gleiche Verzeichnis das Verzeichnis 'Graphics' mit den enthaltenen Dateien kopieren.

Wenn gewünscht eine Verknüpfung zur Programmdatei auf dem Desktop anlegen.

Die Einstellungsdatei wird beim ersten Programmstart automatisch im Verzeichnis

'%appdata%\2ndPVE' erstellt. Üblicherweise

'C:\Users\DeinBenutzername\AppData\Roaming\2ndPVE\2ndPVE.ini'.

Vor dem ersten Start

Die Toshiba FlashAir Karte sollte konfiguriert und verbunden sein.

Konfigurationshinweise/empfohlene Einstellungen im Abschnitt "Toshiba FlashAir und Windows"

Erster Start

Beim ersten starten ist die Eingabe des Freischaltcodes erforderlich. Nach Eingabe des Codes und Akzeptieren der Nutzungs- und Lizenzbedingungen startet das Programm. Die Eingabe des Codes ist nur beim ersten Start erforderlich.

Bei einer Testversion bitte als Freischaltcode 'TEST' verwenden und die Nutzungs- und Lizenzbedingungen akzeptieren. Auch hier ist die Eingabe nur beim ersten Start erforderlich.

Auf der Festplatte werden automatisch (wenn nicht schon vorhanden) Unterverzeichnisse im %userprofile%\2ndPVE Verzeichnis erstellt. *Üblicherweise*

'C:\Users\DeinBenutzername\AppData\Roaming\2ndPVE'

'%userprofile%\2ndPVE\Selected'	kann im Viewer als Standardverzeichnis für 'Kopieren' eingestellt werden.
'%userprofile%\2ndPVE\Storage'	Transfer-Verzeichnis für manuellen Transfer
'%userprofile%\2ndPVE\Storage\Thumbnails'	Thumbnails werden hier abgelegt
'%userprofile%\2ndPVE\Storage\tmp'	temporäre Verwendung
'%userprofile%\2ndPVE\HiRes'	Transfer-Verzeichnis RAW-Dateien
'%userprofile%\2ndPVE\LoRes'	Transfer-Verzeichnis JPG-Dateien

Wenn hier andere Einstellungen gewünscht sind – einfach eine/die vorhandene Einstellungsdatei bearbeiten und im Zielverzeichnis ('C:\Users\DeinBenutzername\AppData\Roaming\2ndPVE') ablegen.

Für die einzelnen Bereiche (LoRes, HiRes ...) sind gleiche Verzeichnisse auch möglich. Das tmp-Verzeichnis sollte jedoch exklusiv verwendet werden.

2ndPVE – PersonalViewerExtension

Die Verbindung zur Karte erfolgt automatisch über die IP-Adresse (192.168.0.1, voreingestellt). Sollte die Karte im Station-Mode oder Pass-Through-Mode betrieben werden kann eine automatische Suche über einen größeren Adressbereich (siehe Abschnitt Einstellungsdatei) erfolgen. Der Station-Mode oder Pass-Through-Mode wird aus Gründen der Performance nicht empfohlen.

Testversion

Bei einer Testversion von 2ndPVE ist der volle Funktionsumfang enthalten, die maximale Anzahl der Dateitransfers ist jedoch auf 11 beschränkt.

Praxis

Die Befehlsleiste in horizontaler Ausrichtung ohne Titel:



Je nach Einstellung in 2ndPVE.ini [Menu] 'Position' kann die Leiste unterschiedlich positioniert bzw. auch vollkommen frei platziert werden. Auch eine Position auf einem 2. Monitor ist möglich. Die Standardansicht ist ohne eine Titelleiste, kann aber über 2ndPVE.ini [Menu] 'Titled' eingeblendet werden. Die freie Positionierung ist nur bei 'Position' UserVerticalRight, UserVerticalLeft, UserHorizontalTop oder UserHorizontalBottom wirksam.

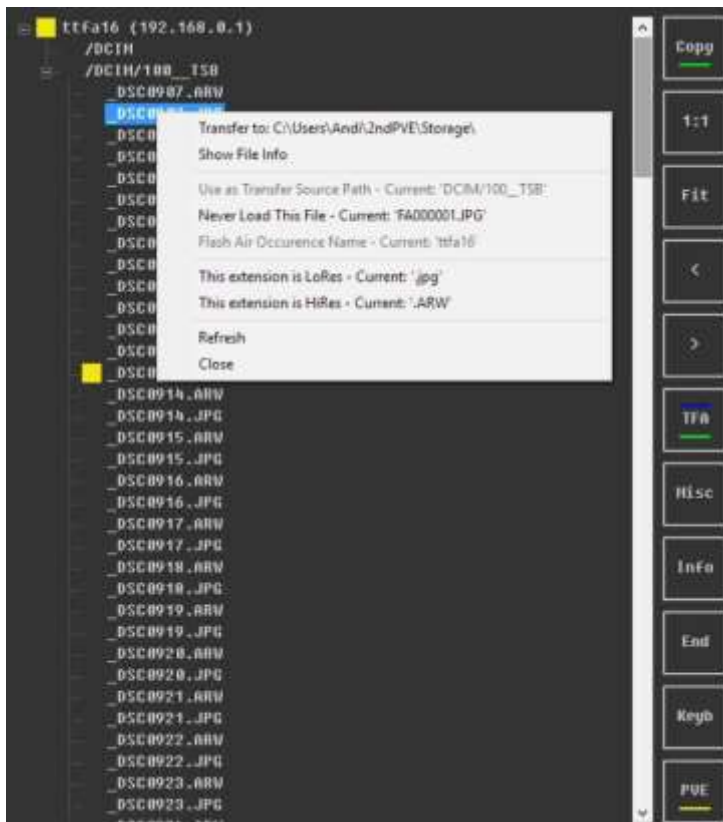
Abhängig von der gewählten Position werden die Erweiterungen Log, Tree und Thumbs links, rechts, oben oder unten eingeblendet.

Die Befehlsleiste in vertikaler Ausrichtung in der Ansicht Thumb:



2ndPVE – PersonalViewerExtension

Die Befehlsleiste in vertikaler Ausrichtung in der Ansicht Tree mit eingblendetem Kontextmenü:



Die Befehlsleiste in Horizontaler Ausrichtung in der Ansicht Thumb:



2ndPVE – PersonalViewerExtension

Die Befehlsleiste in vertikaler Ausrichtung in der Ansicht Log:



Ein verbundener Viewer kann weiterhin wie üblich gesteuert werden, der Befehlsumfang und die Bedienbarkeit (Touch, Maus) bleibt erhalten. Empfohlen wird für den Viewer beim Start die Anzeige 'Vollbild' und 'Nur einmal starten '(Eine Instanz im Speicher). 2ndPVE bleibt im Vordergrund und ist unabhängig vom Viewer.

Die Funktionen der Buttons im Detail:

Copy	Mehrfachbelegung. Sendet Befehl 'Kopieren' an verbundenen Viewer. In der Ansicht Thumbs: Wenn Dateien markiert sind werden diese in das Storage-Verzeichnis transferiert.
1 : 1	Sendet Befehl 'Ansicht 1 : 1' (Tatsächliche Pixel) an verbundenen Viewer.
Fit	Sendet Befehl 'Bild an Bildschirmgröße anpassen' an verbundenen Viewer.
<	Sendet Befehl 'Bild zurück' an verbundenen Viewer. Bezieht sich auf das aktuell im Viewer dargestellte Bild/Verzeichnis.
>	Sendet Befehl 'Bild vor' an verbundenen Viewer. Bezieht sich auf das aktuell im Viewer dargestellte Bild/Verzeichnis.
TFA	Mehrfachbelegung. Toshiba Flash Air Statusanzeigen. Startet den manuellen Transfer wie in der Einstellungsdatei festgelegt. Ein laufender Transfer (erkennbar am Symbol Progress) kann abgebrochen werden.
Misc	Mehrfachbelegung. Blendet die Windows Symbolleiste ein/aus. PVE (Beschreibung siehe weiter unten in diesem Abschnitt) wird bei ausgeblendeter Windows-Symbolleiste deaktiviert. In der Ansicht 'Log' wird ein Speichern-Dialog für die Speicherung der Log-Datei angeboten. In der Ansicht 'Tree' und 'Thumbs' erfolgt eine Aktualisierung von 'Tree' und 'Thumbs'.
Info	Schaltet durch die Ansichten Normal, Log, Tree, Thumbs. Durch Konfiguration in der Einstellungsdatei kann die Verfügbarkeit von Log, Tree und Thumbs festgelegt

2ndPVE – PersonalViewerExtension

	werden. Weiteres siehe Abschnitt 'Erweiterte Ansichten'
End	Beendet 2nPVE und einen eventuell verbundenen Viewer der sich in der Ansicht 'Vollbild' befindet.
Keyb	Keyboard. Blendet die Bildschirmtastatur ein. Sinnvoll bei Nutzung eines Tablets.
PVE	Minimiert 2ndPVE

Erweiterte Ansichten

Durch den Button 'Info' werden verschiedene Ansichten ein- bzw. ausgeblendet. Welche Ansichten zur Verfügung stehen ist einstellbar in '2ndPVE.ini' [Menu] ShowInfoText (Log), ShowInfoTree (Tree), ShowInfoThumbs (Thumbs). Über [Menu] InfoSize wird die Größe des Bereichs in Pixel definiert. Bei einer Größenangabe von -1 versucht 2ndPVE, abhängig von weiteren Parametern, eine optimale Größe einzustellen.

'Log'

Protokollierung der verschiedenen Aktionen wie Transfers, Anzeige und Status. Editierbarer Text, Anmerkungen können eingefügt werden. Über 'Misc' wird der Dialog zum Speichern angeboten.

'Tree'

Baumansicht der auf der Toshiba Flash Air vorhandenen Dateien. Jeder Verzeichniseintrag befindet sich auf der obersten Ebene im Baum d. h. beim Click auf '+' oder Doppelclick auf ein Verzeichnis ist man sofort auf Dateiebene – durchhangeln durch eine endlose Struktur entfällt. Die Sortierung ist durchgängig alphabetisch.

Bei einer Datei wird durch ein Symbol (Standard gelb) angezeigt ob bereits ein Transfer stattgefunden hat und die Datei auf dem PC im Storage-Verzeichnis vorhanden ist.

Mit Doppelclick wird ein Dateitransfer mit anschließender Anzeige gestartet.

Mit der rechten Maustaste auf einem Eintrag wird ein Kontextmenü angezeigt. Abhängig vom Eintrag sind verfügbare Aktionen aktiviert/deaktiviert.

Beispiele der einzelnen Darstellungsmöglichkeiten siehe im Abschnitt 'Praxis'

Das Kontextmenü:

'Transfer to'

- startet Dateitransfer

'Show File Info'

- Informationen zur Datei, gleichzeitig werden die Informationen im Log abgelegt.

'Use as Transfer Source Path'

- Das Standardverzeichnis für den automatischen Dateitransfer

'Never Load This File'

- Diese Datei wird von der automatischen Übermittlung ausgeschlossen.

'Flash Air Occurrence Name'

- Name der Flash Air Karte, wird in 2ndPVE.ini eingetragen.

'This extension is LowRes'

- Diese Dateierweiterung wird als LoRes festgelegt. Üblicherweise 'jpg'

'This extension is HiRes'

- Diese Dateierweiterung wird als HiRes festgelegt. (arw, cr2 ...)

'Refresh'

- Die Baumansicht wird aktualisiert

'Close'

- Die Baumansicht wird geschlossen

2ndPVE – PersonalViewerExtension

'Thumbs'

Thumbnail-Ansicht der Dateien im Standardverzeichnis für den automatischen Dateitransfer. Es werden die definierten LoRes und HiRes Dateien angezeigt. JPG-Dateien werden im Verzeichnis immer angezeigt.

Thumbnails werden aus Gründen der Performance immer im Format 'Landscape' angezeigt.

Funktionen:

Thumb

- Durch Click erfolgt Transfer (wenn noch nicht vorhanden) der Datei und Anzeige im Viewer. Transferiert wird nur wenn die Datei sich in keinem der Arbeitsverzeichnisse befindet. Durch einen evtl. Transfer wird der Status des Symbols Marker angepasst.

Marker

- Der Marker symbolisiert das Vorhandensein (Standard: vorhanden gelb, ansonsten blau) der Datei im Storage-Verzeichnis. Durch Click wird eine Auswahl getroffen, die Standardkombinationen von Windows (mit Ctrl oder Shift) sind möglich. Über den Button 'Copy' wird der Transfer markierter Dateien ausgeführt. Nach erfolgtem Transfer werden die Markierungen aufgehoben und die Symbole ändern ihren Status.

Name

- Das Verzeichnis/Dateiname. Abhängig von der Textlänge erfolgt eine Kürzung (Excerpt). Durch Click werden Details zur Datei angezeigt und dem Log hinzugefügt

Tipps und Tricks

Zusammenarbeit mit Capture One:

Den Modus von 2ndPVE auf 'TransferOnly' festlegen. In Capture One den Ordner 'HiRes' oder 'LoRes' als HotSyncOrdner einstellen. Wenn in Capture One mit einer Sitzung gearbeitet wird dann HiRes oder LoRes als Aufnahmeordner festlegen. 2ndPVE über den Button 'PVE' im Hintergrund minimiert ausführen.

Kabelgebunden/Wireless:

Ohne Probleme kann z. Bsp. HiRes per Kabel und LowRes Wireless übertragen werden. Auch mit verschiedenen Kameras möglich.

Kompatibilität (bisher getestet)

Canon EOS 20D (mit Compact Flash Adapter)	Test Ok
Canon EOS 5D (mit Compact Flash Adapter)	Test Ok
Canon EOS 5D MK II (mit Compact Flash Adapter)	Test Ok
Panasonic LF1	Test Ok
Olympus E-P1	Test Ok
Olympus E-PM1	Test Ok
Sony A7R	Test Ok
Sony A6000	Test Ok

2ndPVE – PersonalViewerExtension

Die Einstellungsdatei '2ndPVE.ini' im Detail

Alle Einstellmöglichkeiten befinden sich hier. Durch eckige Klammern Beispiel: [Menu] wird eine Gruppe eingeleitet. Zeilen die mit einem Semikolon (;) beginnen sind nicht aktiv und illustrieren alternative Einstellmöglichkeiten.

Durchgeführte Änderungen während der Programmausführung werden gespeichert wenn 2ndPVE.ini [System] 'SaveChangesOnExit' auf 'Yes' eingestellt ist. Das ist die Standardeinstellung.

[Main]

Mode = ViewerDefined

Der Modus wird aufgrund des eingestellten oder gefundenen Viewers eingestellt.

; Mode = TransferOnly

Kein aktiver Viewer, es findet nur ein automatischer Transfer statt. 2ndPVE startet in diesem Modus minimiert.

; Mode = SystemOnly

Als Viewer wird die Standardeinstellung von Windows verwendet.

[Menu]

Position = Right

Die Befehlsleiste wird rechts ausgerichtet. 'BorderSpace' definiert den Abstand zum Bildschirmrand. Log, Tree und Thumbs werden links eingeblendet.

; Position = Left

Die Befehlsleiste wird links ausgerichtet. 'BorderSpace' definiert den Abstand zum Bildschirmrand. Log, Tree und Thumbs werden unten eingeblendet.

; Position = Top

Die Befehlsleiste wird oben ausgerichtet. 'BorderSpace' definiert den Abstand zum Bildschirmrand. Log, Tree und Thumbs werden unten eingeblendet.

; Position = Bottom

Die Befehlsleiste wird unten ausgerichtet. 'BorderSpace' definiert den Abstand zum Bildschirmrand. Log, Tree und Thumbs werden oben eingeblendet.

; Position = UserVerticalRight

Die Befehlsleiste wird rechts ausgerichtet. PositionX und PositionY definieren die Position. Log, Tree und Thumbs werden links eingeblendet.

; Position = UserVerticalLeft

Die Befehlsleiste wird links ausgerichtet. PositionX und PositionY definieren die Position. Log, Tree und Thumbs werden rechts eingeblendet.

; Position = UserHorizontalTop

Die Befehlsleiste wird oben ausgerichtet. PositionX und PositionY definieren die Position. Log, Tree und Thumbs werden unten eingeblendet.

; Position = UserHorizontalBottom

Die Befehlsleiste wird unten ausgerichtet. PositionX und PositionY definieren die Position. Log, Tree und Thumbs werden oben eingeblendet.

PositionX = 112

Position. Bei eingeblendeter Titelzeile 'Titled = Yes' wird nach Verschieben die neue Position gespeichert.

PositionY = 112

Position. Bei eingeblendeter Titelzeile 'Titled = Yes' wird nach Verschieben die neue Position gespeichert.

ButtonSize = 48

Die Größe eines einzelnen Buttons

ThumbSelSize = 36

Die Größe des Markers in der Ansicht 'Thumbs'

ThumbSize = 160

Die Größe des Thumbnails in der Ansicht 'Thumbs'

ThumbCols = 3

Anzahl der Thumbnails in einer Zeile in der Ansicht 'Thumbs'

2ndPVE – PersonalViewerExtension

ButtonSpace = 2	Abstand zwischen den einzelnen Befehlsbuttons
BorderSpace = 2	Definiert den Abstand der Befehlsleiste zum Rand. Nur bei Position Right, Left, Top oder Bottom wirksam.
Titled = No	Eine Titelzeile zum Verschieben anzeigen.
Center = Yes	Zentriert die Befehlsleiste. Nur wirksam bei Right, Left, Top oder Bottom.
InfoSize = -1	Automatische Größe des Bereichs für Log, Tree und Thumbs.
InfoTouchSpace = 60	Größe für Scrolling bei automatischer Größe des Bereichs für Log, Tree und Thumbs (bei Touchbedienung)
ShowInfoText = Yes	Anzeige Log beim Click auf Info einbeziehen.
ShowInfoTree = Yes	Anzeige Tree beim Click auf Info einbeziehen.
ShowInfoThumbs = Yes	Anzeige Thumbs beim Click auf Info einbeziehen.
[Viewer]	
Location = AutoSearch	2ndPVE versucht einen geeigneten Viewer zu finden. Ist die Suche erfolglos wird die Standardeinstellung von Windows verwendet.
; Location = C:\Program Files\IrfanView\i_view64.exe	Beispiel. Pfad/Dateiname eines verbundenen Viewers.
[Graphics]	
Location =	Pfad zu den Grafikdateien von 2ndPVE. Bei 'Leer' wird der Pfad der Programmdatei verwendet.
Button_1 = Copy.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_2 = 1to1.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_3 = Fit.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_4 = Left.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_5 = Right.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_6 = TFA.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_7 = Misc.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_8 = Info.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_9 = End.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_10 = Keyb.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_11 = PVE.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Button_21 = Progress.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Tree_3 = Red-16px.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Tree_1 = Yellow-16px.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Tree_2 = Green-16px.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Tree_4 = Blue-16px.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
Thumb = Thumb.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
NotLoadedUnchecked = NotLoadedUnchecked.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
NotLoadedChecked = NotLoadedChecked.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
LoadedUnchecked = LoadedUnchecked.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
LoadedChecked = LoadedChecked.jpg	Zu verwendende Grafikdatei im Befehlsbutton.
DelayChg = 240	Zeitverzögerung zwischen einzelnen Befehlsbuttons
[Copy]	
SourcePath =	Lokaler (PC) Pfad. Basis. Die Verzeichnisse HiRes und LoRes werden unter diesem Verzeichnis angelegt. Bei 'Leer' wird das Verzeichnis von 2ndPVE.ini verwendet.

2ndPVE – PersonalViewerExtension

TargetPath =	Lokaler (PC) Pfad. Kann im verbundenen Viewer als Standard für 'Kopieren' eingestellt werden. Bei 'Leer' wird das Verzeichnis von 2ndPVE.ini verwendet.
StoragePath =	Lokaler (PC) Pfad. Zielpfad für den Transfer in Tree und Thumbs. Bei 'Leer' wird das Verzeichnis von 2ndPVE.ini verwendet.
ThumbnailPath =	Lokaler (PC) Pfad. Thumbnails werden hier abgelegt. Bei 'Leer' wird das Verzeichnis von 2ndPVE.ini verwendet.
TmpPath =	Lokaler (PC) Pfad. Temporäre Ablage. Sollte exklusiv verwendet werden. Bei 'Leer' wird das Verzeichnis von 2ndPVE.ini verwendet.
[TFA]	
Active = Yes	Auto-Abfrage aktiv
OccurenceName = TFA	Name der Toshiba Flash Air Karte
CheckNewFilesSec = 2	Prüft auf neue Dateien in diesem Abstand (Sekunden)
TransferHiRes = cr2	RAW-Dateien (HiRes) haben diese Endung
TransferLoRes = jpg	LoRes-Dateien haben diese Endung.
TransferModeAuto = LoRes	Nur LoRes Dateien werden automatisch übertragen
; TransferModeAuto = HiRes	Nur HiRes Dateien werden automatisch übertragen
; TransferModeAuto = Both	LoRes und HiRes Dateien werden automatisch übertragen
TransferModeMan = HiRes	Manuell. Mit Click auf TFA werden die HiRes Dateien übertragen.
; TransferModeMan = LoRes	Manuell. Mit Click auf TFA werden die LoRes Dateien übertragen.
; TransferModeMan = Both	Manuell. Mit Click auf TFA werden die HiRes und LoRes Dateien übertragen.
Url = 192.168.0.1	IP-Adresse der Toshiba Flash Air Karte
; Url = 192.168.0.201-209	Die Toshiba Flash Air Karte wird im IP-Adressbereich 192.168.0.201 bis 192.168.0.209 gesucht
; Url=192.168.0.21-29	Die Toshiba Flash Air Karte wird im IP-Adressbereich 192.168.0.21 bis 192.168.0.29 gesucht
; Url=192.168.0.*	Die Toshiba Flash Air Karte wird im IP-Adressbereich 192.168.0.1 bis 192.168.0.254 gesucht
UrlLastConnect = 192.168.0.1	IP-Adresse der Toshiba Flash Air Karte bei letzter Verbindung. Wird vorrangig geprüft.
Path = DCIM/101_PANA	Der Transfer-Pfad auf der Toshiba Flash Air Karte
DoNotLoad = FA000001.JPG	Für diese Datei erfolgt niemals ein automatischer Transfer.
PingTimeoutMs = 100	Zur Optimierung der Performance kann dieser Wert angepasst werden.
TransferOnlyAddedFiles = Yes	Beim automatischen Transfer werden nur Dateien übertragen die nach dem Start von 2ndPVE zugefügt wurden.
UseUpdateFlag = No	Die Toshiba Flash Air Karte unterstützt ein Update Flag. Beim Zugriff mit mehreren PC's auf die Karte sollte dieser Wert auf 'No' eingestellt werden. Die Prüfung auf neue Dateien erfolgt dann über das Directory der Karte.
[System]	
HideTaskBar = No	Die Windows-Symbolleiste wird ausgeblendet.

2ndPVE – PersonalViewerExtension

Delay = 100

Zur Optimierung der Performance kann dieser Wert angepasst werden.

SaveChangesOnExit = Yes

Einstellungen werden beim Beenden des Programms in der 2ndPVE.ini gespeichert.

[License]

Key =

Der Lizenz-Key. Wird beim ersten Start der lizenzierten Version abgefragt und automatisch eingetragen.

Toshiba FlashAir und Windows

Die empfohlenen Einstellungen über das Konfigurationstool der Toshiba FlashAir Karte.

Unter Netzwerkeinstellungen:

Umleitungsfunktion = OFF

Internet Pass-Thru-Modus = OFF

Unter Wlan-Startmodus:

Automatischer Startmodus

Autostart-Timeout-Einstellung = 3min

Unter Flash-Air-Laufwerk-Einstellung:

Flash-Air-Laufwerk-Einstellung = ON

Bei der Konfiguration Wireless in Windows ist automatisches Verbinden der Karte empfohlen.

Rechtliches

Alle in dieser Anleitung genannten Produkt- und/oder Firmennamen können Markenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber sein.