

ImageCropper 1.0

Profilbilderstellung für Praxisverwaltungssysteme etc.

Einführung

ImageCropper entstand aus der Notwendigkeit, Patientenbilder effizient und in der korrekten Größe in das Praxisverwaltungssystem MEDISTAR einzubinden.

Praxisverwaltungssysteme stellen Patientenfotos oft nur in kleinen Formaten dar (bei MEDISTAR z. B. 320 Pixel Breite). Werden hochauflösende Fotos direkt importiert, müssen diese bei jedem Aufruf herunterskaliert werden. Außerdem werden Datensicherungen unnötig aufgebläht.

ImageCropper löst dieses Problem, indem es Bilder vor dem Import zuschneidet, auf die ideale Breite verkleinert und komprimiert.

Arbeitsweise

Der typische Arbeitsablauf gestaltet sich wie folgt:

Aufnahme: Erstellen Sie das Patientenbild (z. B. mit dem Smartphone).

Verbindung: Schließen Sie das Smartphone an den PC an oder übertragen Sie das Bild in einen lokalen Ordner.

Öffnen: Öffnen Sie das Bild.



Tipp: Richten Sie ImageCropper als Standardprogramm für Bilddateien ein! Rechtsklick auf ein Bild > „Öffnen mit“ > „Andere App auswählen“ > „Immer diese App verwenden“. Danach genügt ein Doppelklick auf die Bilddatei im Explorer.

Zuschneiden: Ziehen Sie mit gedrückter Maustaste einen Rahmen über den gewünschten Bildbereich (z. B. das Gesicht des Patienten).

Speichern: Drücken Sie die Enter-Taste oder klicken Sie auf den Button „Zuschneiden und speichern“. Das Bild wird automatisch auf die eingestellte Größe (z. B. 320px) skaliert und am Zielort gespeichert. Der Standard-Speicherort ist der Desktop!

Profilbild in das Zielprogramm/Praxisverwaltungssystem importieren: Die meisten Programme erwarten, dass das zu importierende Bild in einem bestimmten bzw. immer demselben Ordner zu finden ist.

Einstellungen

Auswahl-Seitenverhältnis: Legen Sie optional ein festes Verhältnis für den Auswahlrahmen fest (z. B. 1:1, 2:3, 3:4) oder wählen Sie Frei, um beliebige Ausschnitte zu ermöglichen.


Breite in Pixeln: Standardmäßig 320.

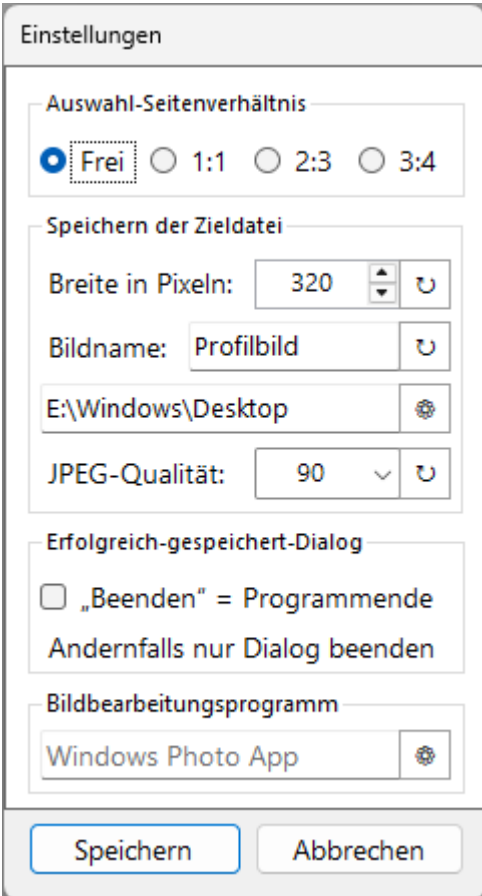
Bildname: Vorgabe z. B. Profilbild oder Patientenbild.

Speicherort: Wählen Sie den Ordner, in dem die zugeschnittenen Bilder abgelegt werden sollen. Über das Zahnrad-Symbol können Sie den Ordner ändern.

JPEG-Qualität: Einstellbar (empfohlen 80–90 für gute Qualität bei moderater Dateigröße).

Erfolgreich-gespeichert-Dialog: Verhalten nach dem Speichern festlegen, z. B. Programm beenden oder nur Dialog schließen.

Bildbearbeitungsprogramm: Wenn Sie das Bild in einer anderen Anwendung bearbeiten möchten, geben Sie hier das gewünschte Programm an. Der Button  im Hauptmenü öffnet dann das eingestellte Programm.



Fehlerbehebung und FAQ

Bild lässt sich nicht speichern: Prüfen Sie, ob der Zielordner Schreibrechte hat oder die Datei von einer anderen Anwendung gesperrt ist.

Auswahlrahmen verhält sich nicht wie erwartet: Stellen Sie im Einstellungsdialog sicher, dass das Seitenverhältnis korrekt gesetzt ist (Frei vs. festes Verhältnis).

Standardprogramm ändern: Ändern Sie die Zuordnung im Explorer über Öffnen mit oder passen Sie die Einstellung im Programm an.

Wo landen die Dateien?

Der Speicherort ist im Einstellungsdialog angegeben; prüfen Sie dort den Pfad.