

Testplan

Watermarky

ID 1: Testfall Bild hochladen	
Ziel	Bild hochgeladen
Akteur	User
Vorbedingung	Bild vorhanden um hochzuladen
Ablauf	Klick auf "Datei auswählen" unter Upload pictures-> Zu Bild Navigieren und auf den Upload Button drücken.
Nachbedingung	Bild Hochgeladen
Sonderfall	Bild ist grösser als 1GB oder ein nicht zulässiges Format

ID 2: Testfall Wasserzeichen setzen	
Ziel	Wasserzeichen auf ausgewähltes Bild gesetzt
Akteur	User
Vorbedingung	2 Bilder hochgeladen, eines für den Hintergrund und eines für das Wasserzeichen.
Ablauf	Bei "Picture" und "Watermark" die jeweiligen hochgeladenen Bilder auswählen und auf den "Do the Image Magick" Button drücken
Nachbedingung	In der Preview der Webseite (unten) wird nun das Resultat angezeigt: Wasserzeichen auf Hintergrund.

ID 3: Testfall Text/Shape	
Ziel	Zum Wasserzeichen hinzu werden ein Text und eine Form dem Bild hinzugefügt
Akteur	User
Vorbedingung	2 Bilder hochgeladen, eines für den Hintergrund und eines für das Wasserzeichen. Wobei das Wasserzeichen nicht grösser als 100x100px oder transparent sein sollte um die Form zu sehen
Ablauf	Bei "Picture" und "Watermark" die jeweiligen hochgeladenen Bilder auswählen, unter "Textmark" ins Textfeld einen Text eingeben und im Select unter "Shapes" eine Form aussuchen. Danach auf den "Do the Image Magick" Button drücken
Nachbedingung	In der Preview der Webseite (unten) wird nun das Resultat angezeigt: Wasserzeichen auf Hintergrund. Unten rechts der verfasste Text und hinter dem Wasserzeichen die Form

ID 4: Testfall Wasserzeichen an bestimmtem Ort Zeichnen	
Ziel	Wasserzeichen befindet sich an spezifiziertem Ort.
Akteur	User
Vorbedingung	2 Bilder hochgeladen, eines für den Hintergrund und eines für das Wasserzeichen.
Ablauf	Bei "Picture" und "Watermark" die jeweiligen hochgeladenen Bilder auswählen, unter "Mark Alignment" einen Ort wählen und auf den "Do the Image Magick" Button drücken
Nachbedingung	In der Preview der Webseite (unten) wird nun das Resultat angezeigt: Wasserzeichen an ausgewählter Stelle auf Hintergrund.

ID 5: Testfall Bild mit bestimmter Auflösung und bestimmten Format herunterladen	
Ziel	Bild mit bestimmter Auflösung und Format heruntergeladen.
Akteur	User
Vorbedingung	Bei "Picture" und "Watermark" die jeweiligen hochgeladenen Bilder auswählen und auf den "Do the Image Magick" Button drücken
Ablauf	Bei "Horizontal Resolution" und "Vertical Resolution" gewünschte auflösung und bei "File format" gewünschtes Format eingeben/auswählen und auf "Download" button drücken
Nachbedingung	Bild in eingestellter Auflösung und Format heruntergeladen