

Kompromisslose Bildqualität. Unschlagbare Geschwindigkeit.

Was ist FADGI?

Die FADGI (Federal Agencies Digital Guidance Initiative) ist die Maßnahme der US-Bundesbehörden, gemeinsame technische Richtlinien, Methoden und Praktiken für die Archivierung digitalisierter und ursprünglich digitaler Dokumente von historischer und kultureller Bedeutung zu formulieren.

Aufgrund der Initiative der US-Regierung namens M-19-21 wurde der Handlungsdruck bezüglich dieser Standards größer, um den Fluss von analogen Materialien in die Staatsarchive nach 2022 zugunsten von elektronischen Daten einzustellen.

Das FADGI-Auswertungssystem definiert vier Bildqualitätsstufen von einem Stern bis zu vier Sternen.

Je höher die Sterne-Bewertung, desto höher die Bildqualität und die Anwendbarkeit für verschiedene Anwendungen.

Wenn Sie digitale Archive erstellen und die physischen Dokumente entsorgen möchten, sollten Ihre Bilder der Drei-Sterne-Qualität nach FADGI entsprechen, der am weitesten verbreiteten und akzeptierten Qualität für ungebundene Dokumentbildkonvertierungen.

Wie erhalten Kunden Bilder in 3-Sterne-Qualität nach FADGI?

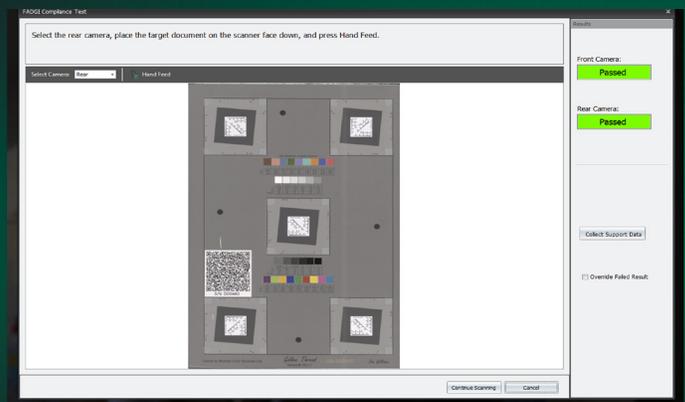
Kunden erhalten 3-FADGI-Sterne-konforme Bilder, indem sie ein Golden Thread DICE-Testziel¹ durch normale Scanvorgänge erfassen und anschließend mit der Golden Thread-Software überprüfen. Die Golden Thread-Software liefert ein Ergebnis (bestanden/nicht bestanden) bei der Analyse des Golden Thread DICE-Testbilds. Dieser Vorgang sollte regelmäßig durchgeführt werden, um sicherzustellen, dass der Scanner Bilder zu den optimalen spezifizierten Standards erfasst.

Das neue FADGI-Verifizierungsmodul²

Die ibml Capture Suite (ICS) bietet ein FADGI-Verifizierungsmodul, das Anwendern eine Integration zwischen iCS und der Golden Thread-Software ermöglicht. So können die Anwender die Bildqualität so oft wie nötig von ibml-Scannern überprüfen.

Mit diesem Modul steht den Anwendern ein integriertes Einzelanwendererlebnis in der iCS zur Verfügung, das es ihnen ermöglicht, produktiv zu sein und bei der regelmäßigen Verifizierung zur Gewährleistung einer konsistenten Bildqualität Zeit zu sparen.

Außerdem speichert die iCS die erfassten Bilder und die Ergebnisse des integrierten FADGI-Verifizierungsprozesses als Audit-Trail für Kunden, um die Konformität zu gewährleisten. Als Dienstleister/Outsourcer von Geschäftsprozessen können Sie somit vermeiden, dass die Kunden unklare Erwartungen an die Bildqualität haben.



Hinweis:

1. Artikel werden nicht von ibml geliefert, diese müssen direkt bei Image Science Associates erworben werden
2. Das FADGI-Bildverifizierungsmodul in der ibml Capture Suite ist kein Ersatz für die Golden Thread-Software. Es handelt sich um ein Modul, mit dem die Bildqualität der Golden Thread-Software verifiziert und nachverfolgt werden kann. Das Modul ist optional und muss bei Bedarf separat erworben werden.

Funktionelle Highlights

- Vollständig integrierte Scan-Software mit Image Science Associates – Golden Thread-Software.
- Kann so konfiguriert werden, dass FADGI-Verifizierungstests nur für bestimmte Scanaufträge oder für alle Aufträge erforderlich sind.
- Kann so konfiguriert werden, dass FADGI-Verifizierungstests je nach Tag, nach Stunde oder pro Charge erforderlich sind.
- Visuelle Anleitung für den Verifizierungstestprozess in der Scansoftware.
- Einfache Bewertung (bestanden/nicht bestanden) für jede Bediener-Kamera.
- Die Bilder des Testziels werden zu Audit-Zwecken zusammen mit dem Golden Thread-Protokoll an einem konfigurierbaren Dateispeicherort gespeichert.
- Alle Verifizierungstestergebnisse werden zu Audit-Zwecken in einem konfigurierbaren Dateispeicher und in einer Datenbank gespeichert.
- Es ist ein zusätzliches Reporting bereitzustellen, das die Ergebnisse pro Scanner, Bediener, Datum/Uhrzeit und die Auswertung (bestanden/nicht bestanden) anzeigt.

Für wen ist das FADGI-Verifizierungsmodul geeignet?

Für alle US-Behörden, die digitale Aufzeichnungen zur Archivierung bei den NARA (National Archives and Records Administration) erfassen. Außerdem kann jeder Kunde, der eine konsistente Qualität bei der Bildverarbeitung aufrechterhalten und messen möchte, um sicherzustellen, dass seine digitalen Bilder von Archivqualität und für die Datenextraktion geeignet sind, diesen Standard bei der Dokumenten-Digitalisierung implementieren.

Ist die FADGI-3-Sterne-Konformität für internationale Kunden relevant?

Die FADGI-3-Sterne-Konformität ist vergleichbar mit den internationalen ISO 19264-1 Level B-Normen und kann daher von jedem internationalen Kunden verwendet werden, um eine hohe Bildqualität bei der Digitalisierung zu erfüllen und zu messen.

Stabile Intelligenz. Nie dagewesene Geschwindigkeit.

Alles, was Sie brauchen und mehr, um die Entscheidungsfindung zu beschleunigen

Vereinbaren Sie eine Demo oder fordern
Sie weitere Einzelheiten an.

ibml

E-Mail: sales@ibml.com
Besuchen Sie: ibml.com

Unternehmenszentrale
2750 Crestwood Boulevard
Birmingham, AL 35210
Telefonnr.: +1-205-956-4071
Verkauf: +1-205-439-7100
Fax: +1-205-956-5309

Büro in Deutschland
Line-Eid-Straße 3
D-78467 Konstanz Germany
Tel.: +49-7531-36171-0
Fax: +49-7531-36171-23
Service: +49-700-462438722

Büro in Großbritannien
ibml House
3 Bridge Court
Wrecclesham, Farnham Surrey
GU10 4QE, United Kingdom
Tel.: +44 (0) 1252 962870