

DuoSave[©]

Digitale Datenverarbeitung mit Langzeitarchivierung

- Scannen vom 16- und 35-mm-Rollfilm mit einer Auflösung von 100-600 dpi bezogen auf das Original
- Scannen von gebundenen Vorlagen bis Format DIN A1 in S/W, Graustufe und Farbe bis 300 dpi
- Scannen von losem Sammelgut und technischen Zeichnungen bis Format DIN A0 in S/W, Graustufe und Farbe bis 800 dpi

Langzeitarchivierung durch

- Sicherung digitaler Daten in offenen Datenformaten
- Duale Sicherung der Daten auf internen Stagesystemen
- Speicherung der Metadaten in speziell gesicherten Datenbanken zur Sicherung des Urheberrechtes
- Refreshing (Umkopierung von Daten auf neue Datenträger)
- Datensicherung in revisionssicheren Dokumentenmanagementsystemen

Analoge Datenverarbeitung mit Langzeitarchivierung

- Schrift- und Beleggutverfilmung (Wissenschaftliche Arbeiten, Archivakten, Handschriften)
- Mikroverfilmung von Druckwerken (Monographien und Periodika; Bücher, Zeitungen und Zeitschriften)
- Zeichnungsverfilmung (Lagepläne, Katasterunterlagen, Technische Zeichnungen, Baubestandspläne)

Langzeitarchivierung durch

- Einhaltung der Verfilmungsnormen für 16- und 35-mm-Rollfilm und Mikroplanfilm vom Silber-Gelatine-Typ auf Polyesterbasis)
- Einhaltung der Vorschriften zur Filmentwicklung, regelmäßige Bestimmung des Restgehaltes an Thiosulfat-Ionen
- Permanente technische Qualitätskontrolle zur Einhaltung der Normen für Dichte, Lesbarkeit und Auflösungsvermögen aller hergestellten Mikroformen