

PiqlFilm, die gut recherchierbare und leicht zugängliche Offline-Alternative

# Massgeschneiderter Zugriff

## Unabhängige Lesbarkeit:

Grundsätzlich garantiert das **Prinzip der Technologieunabhängigkeit** von **piqlFilm** seine **unabhängige Lesbarkeit**. Diese wird wiederum durch entsprechende **Anleitungen auf jedem Filmstreifen** sichergestellt. Da **piqlFilm** mit **nicht-proprietären Open-Source-Lösungen** arbeitet, kann er auch ohne einen **piqlReader** oder Speziallösungen der Firma Piql AS gelesen werden. Wie in unserem englischsprachigen Video [«https://vimeo.com/516428662»](https://vimeo.com/516428662) demonstriert wird, braucht es hierfür einzig:

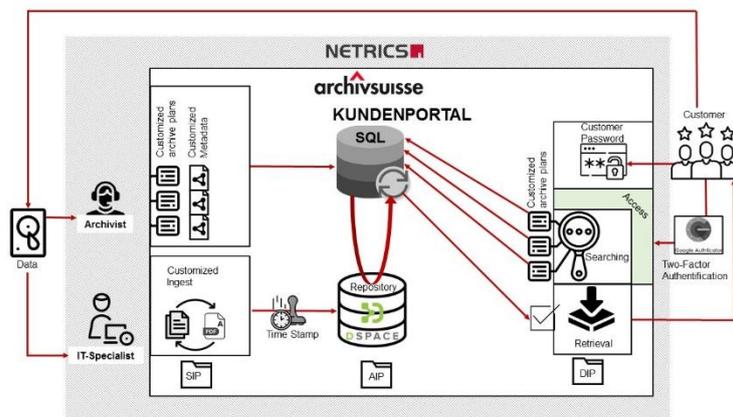


Dadurch bleibt der Zugang zu den auf **piqlFilm** gespeicherten Daten unabhängig von der technologischen Entwicklung oder den Entscheidungen einzelner Technologieanbieter auch in Zukunft gewährleistet.

## PiqlReader und Kundenportal:

Der angesprochene **piqlReader** erlaubt aber einen **einfachen und raschen Offline-Zugriff**, ohne dass die Daten wieder online gebracht werden müssen. Kunden von archivsuisse können diesen Service beispielsweise auf Anmeldung problemlos, direkt bei archivsuisse in Anspruch nehmen.

Die erfassten Metadaten lassen nicht nur einen unkomplizierten physischen Zugriff mit dem **piqlReader** zu. Das **mehrstufig gesicherte Kundenportal von archivsuisse** erlaubt berechtigten Personen **während 24 Stunden am Tage und 365 Tage im Jahr** die Suche nach diesen Metadaten, so dass die entsprechenden Daten von archivsuisse wieder vom Film gelesen und in digitaler Form zeitnah an den entsprechenden Kunden gesandt werden können. Auf dem archivsuisse-Kundenportal wird die höchste Sicherheit für die auf dem **piqlFilm** gespeicherten Daten garantiert, wobei **eine intuitive Darstellung und eine Suchmaske mit diversen, auf die Kundenbedürfnisse anpassbare Suchoptionen** Aktenbestellungen über das Portal erleichtern. Dabei kann der Kunde aussuchen, ob die Anmeldung am Portal mit Benutzernamen und Passwort, oder ob zusätzlich eine 2-Faktor-Authentifizierung aktiviert werden soll. Kunden können ihre Passwörter jederzeit selbst wechseln.



## Adaptierbare Suchmaske:

Das archivsuissse-Kundenportal kann auf Ihre speziellen Bedürfnisse hin angepasst werden, so dass jeder Kunde seine Daten mit den von ihm erwünschten Meta-Daten und Suchbegriffen schnell und unkompliziert wiederfindet. Die Volltextsuche kann entweder direkt mit **piqlAccess** bei archivsuissse am Film vorgenommen werden, oder aber bei wieder digitalisierten oder parallel digital aufbewahrten Datenbeständen ebenfalls im Kundenportal erfolgen.

Erweiterte Suche   Volltextsuche   Anlagen   Dokument hochladen   Heinz Gnehm ▾

Sie können in jedes Feld einen Suchbegriff eingeben oder einen Suchbegriff auswählen. Gefunden werden nur diejenigen Dokumente, in denen alle Suchbegriffe in den entsprechenden Feldern vorkommen. Je mehr Suchbegriffe sie eingeben, desto enger wird die Suche gefasst. Bei der Suche wird nicht zwischen Gross- und Kleinschreibung unterschieden.

Anlagen-ID	<input type="text"/>	Anlagen-Typ	alle ▾
Projektname	<input type="text"/>	Dokument-Typ	alle ▾
Firma/Name	Bolligen	Aktiv/Inaktiv	nur aktive Dokumente ▾

## Digitale Speicherung mit dem hochsicheren piqlFilm als Back-Up

Wenn digitale Daten in einer Cloud- oder anderen serverbasierten Lösung gespeichert werden, bietet sich **piqlFilm** zudem auch als hochsicheres Back-Up für besonders relevante Daten und Systeme an. Falls das Worst-Case-Szenario eintritt und die Server mit den Daten trotz aller Schutzmassnahmen erfolgreich angegriffen werden, können diese anschliessend wieder vom **piqlFilm** ausgelesen und wiederhergestellt werden. Ein derartiger Zugriff auf Ihre Daten auf den Back-up-**piqlFilmen** ist schnell und problemlos möglich.

Falls Sie Ihre digitalen Daten aber zusätzlich [bei archivsuissse serverbasiert archiviert](#) haben, können Sie nicht nur die hinterlegten Meta-Daten abfragen, sondern auch selbstständig direkt mit dem gesicherten Kundenportal auf die vollständigen Datenpakete zugreifen.

Wenn Sie Ihre Daten dagegen in der Cloudlösung des [Arctic World Archive](#) von **piql SA** gespeichert haben, können Sie diese dort in Ihrem Konto ebenfalls direkt abrufen. Zudem können Sie Ihre Daten vom selben Portal aus direkt auf **piqlFilm** speichern und im [Arctic World Archive](#) lagern lassen. An diesem hochsicheren Lagerort lagern auch georedundante Kopien von **piqlFilmen**, auf welche andernorts öfter zugegriffen wird.

## Fazit:

Die Offline-Sicherung von Daten mit dem nicht-proprietären Ansatz auf **piqlFilm** schützt diese nicht nur vor Risiken, wie Cyberkriminalität oder Datenverlust durch Migration, sondern erlaubt trotzdem auch diverse Arten, um jetzt und – unabhängig vom technischen Fortschritt und dem Gebaren von Technologieanbietern – in Zukunft **stets einen einfachen und schnellen Zugriff** auf die gespeicherten Daten.



**archivsuissse AG**

Bernstrasse 23, 3122 Kehrsatz

T +41 (0)31 960 10 70

[piql@archivsuissse.ch](mailto:piql@archivsuissse.ch)

<https://www.archivsuissse.ch/index.php/dienstleistungen/digital-archivieren/offline-archivierung-auf-piqlfilm/>