

# MUSEUM-ARCHIV & KI-KURATION

## EXPOSÉ

### 1. VISION & KONZEPT

Basierend auf der gesammelten Expertise von **origin.berlin** in der KI-basierten Datenverwaltung und -generierung, erweitern wir unser Portfolio um eine spezialisierte Lösung für Museen. Während bisherige Tools auf Besucherinteraktion fokussierten, dient diese Applikation primär dem Museumsfachpersonal. Ziel ist es, umfangreiche Bestände durch automatisierte Metadaten-Generierung zu erschließen und komplexe Kurationen durch einfache Textbefehle (Prompts) zu ermöglichen.

STATUS: MOCKUP / KONZEPTEVORSCHLAG

## Museum Archiv

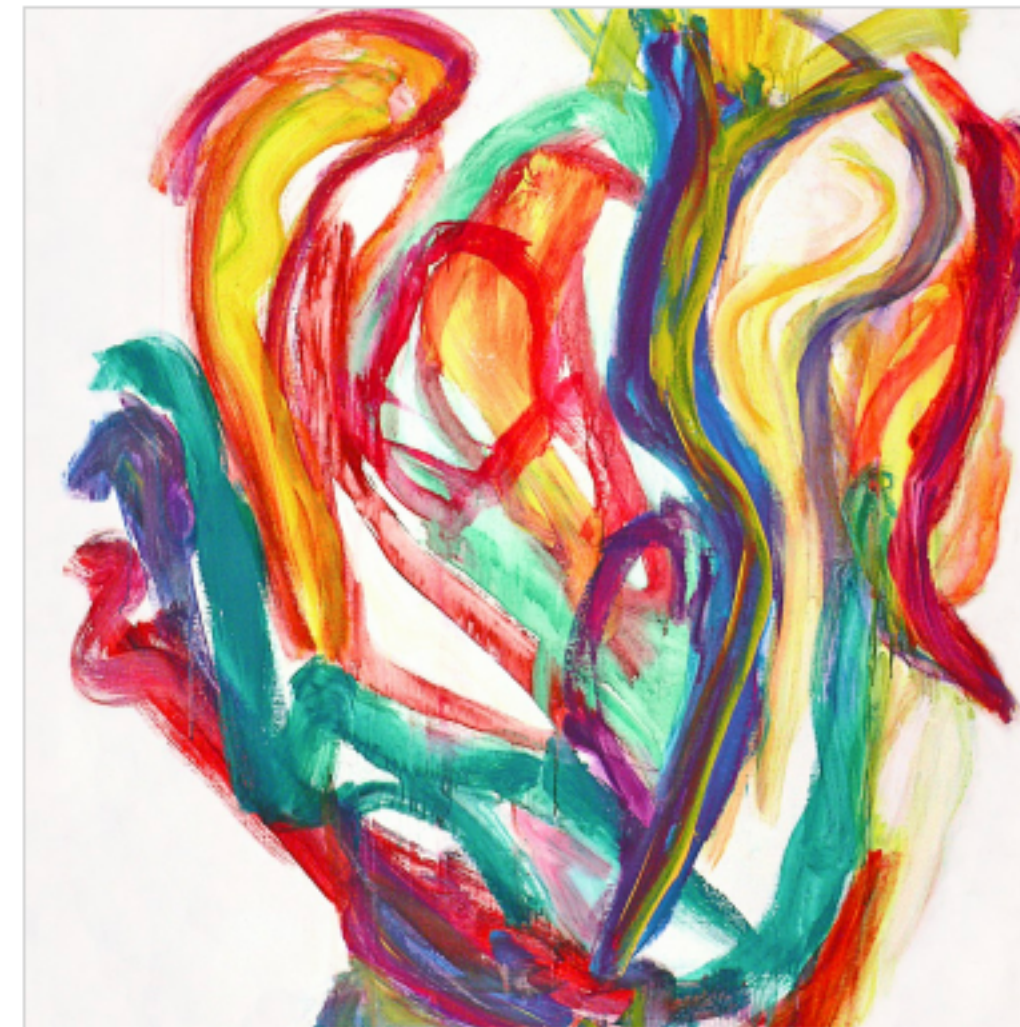
Archiv Kuratierung

### Archiv

2 von 25 Objekten gefiltert

Q Suche nach Titel, Beschreibung oder Schlagwörtern...

Aktive Filter: Moderne x [Alle Filter zurücksetzen](#)



Abstrakte Komposition

Epoche: Moderne

Technik: Acryl auf Leinwand

Beschreibung:

Moderne abstrakte Komposition mit kräftigen Farbfeldern. Reduktion auf Form und Farbe ohne gegenständliche Darstellung.

Malerei Abstrakt Moderne Farbfeld



Aquarell Landschaft

Epoche: Moderne

Technik: Aquarell auf Papier

Beschreibung:

Zarte Aquarellmalerei mit transparenten Farbschichten. Leichte, luftige Darstellung einer Landschaftsszenerie.

Malerei Aquarell Landschaft Transparent

# FUNKTIONSWEISE

## VOM SCAN ZUR KURATIERTEN SAMMLUNG

Auto-Archiv

AI Metadata  
Engine

Hochgeladene Bilder oder Scans werden durch Bilderkennungs-Algorithmen analysiert. Metadaten wie Stil, Epoche, Farbpalette und Objekterkennung werden automatisch generiert.

Smart Curation

Prompt-to-  
Exhibition

KuratorInnen erstellen Ausstellungskonzepte per Texteingabe. Beispiel: „Wähle alle Werke aus, die Industriearchitektur im Stil des Expressionismus zeigen.“



× Abbrechen

Speichern

Titel

Expressionistische Studie

Epoche

Expressionismus

Technik

Öl auf Leinwand

Beschreibung

Expressionistisches Werk mit intensiver Farbgebung und emotionaler Ausdruckskraft. Subjektive Interpretation der Wirklichkeit.

Schlagwörter (durch Komma getrennt)

Malerei, Expressionismus, Emotion, Farbe

🌀 Metadaten mit KI neu generieren

# INNOVATION FÜR ARCHIVE

Unser System nutzt moderne Schnittstellen und Architekturen, um museale Datenflüsse zu optimieren:

- **Automatisierung:** Reduzierung des manuellen Aufwands bei der Verschlagwortung großer Bestände durch intelligente Interpretation von Bildinhalten.
- **Stil-Konsistenz:** Durch das Definieren von Hintergrund-Prompts oder spezifischen KI-Modellen können Sammlungen nach ästhetischen Kriterien gefiltert werden.
- **Echtzeit-Anpassung:** Kuratierte Sammlungen können sofort auf verschiedenen Endgeräten oder LED-Wänden im Haus visualisiert werden.
- **Backend-Kompetenz:** Die Entwicklung erfolgt unter Einsatz modernster Technologie, die bereits in zahlreichen Anwendungen erfolgreich getestet wurde

### Kuratierung

Erstellen Sie eine Ausstellung durch einen Prompt aus Ihrem Archiv

Beschreiben Sie Ihre gewünschte Ausstellung

z.B. Moderne Kunstwerke mit geometrischen Formen...

✦ Kuratieren

#### Erstellte Ausstellungen

Ausstellung: fotografie  
6 Objekte

Ausstellung: moderne kunstwerke auf öl  
6 Objekte

#### Ausstellung: fotografie

Prompt: "fotografie"



# PILOTPROJEKT

## AUSBLICK

Die Realisierung dieser Archiv-Lösung ist als Pilotprojekt konzipiert, um spezifische Anforderungen des jeweiligen Hauses zu integrieren.

- **Skalierbarkeit:** Integration weiterer Medienformate wie Video- und Audio-Archivalien ist bereits in der Roadmap vorgesehen.
- **Zukunftsfähigkeit:** Kontinuierliche Updates der KI-Modelle und Anbindung an Cloud GPU APIs garantieren eine langfristige Nutzbarkeit des Archivs.

## Museum Archiv

Archiv Kuratierung

### Archiv

25 von 25 Objekten im Archiv

Q Suche nach Titel, Beschreibung oder Schlagwörtern...



Madonna mit Kind

Epoche: Renaissance

Technik: Öl auf Holz

Beschreibung:

Renaissance-Gemälde zeigt die Jungfrau Maria mit dem Christuskind. Feine Verwendung von Sfumato-Technik und harmonische Komposition typisch für die Hochrenaissance.

Malerei Renaissance Religiös Madonna



Barockes Porträt

Epoche: Barock

Technik: Öl auf Leinwand

Beschreibung:

Prächtiges Barock-Porträt mit reich verziertem Goldrahmen. Dramatische Lichtführung und detailreiche Darstellung der textilen Gewänder kennzeichnen das Werk.

Malerei Barock Porträt Repräsentation

# MUSEUM-ARCHIV & KI-KURATION



origin.berlin GmbH  
Manteuffelstraße 77  
10999 Berlin-Kreuzberg

[hallo@focus-ki.de](mailto:hallo@focus-ki.de)  
[space@origin.berlin](mailto:space@origin.berlin)