

**DAS NEUE FRONTEND  
UND  
AUSBlick**



**DAS NEUE FRONTEND**

**UND**

**AUSBLICK**



# Das neue Frontend...



**Das neue Frontend...**

**...ist das alte Frontend**



# So viel hat sich nicht geändert

- Technischer Unterbau in weiten Teilen gleich
- Struktur der Seite ist gleich geblieben
- API ist stabil geblieben

(Wenn jemand eine Anwendung auf Basis der API gebaut hat, dann funktioniert diese weiterhin)



**Das neue Frontend...**

**...ist doch nicht ganz gleich**



# Hintergrund

- Letztes großes Re-Design (von Grund auf) aus dem Jahr 2017
- Seitdem viele Optimierungen im Unterbau, v.a. aber rein technisch
- Seitdem viele neue Funktionen
  - Graphische Umsetzung nicht immer konsistent
  - Viele zu „gut“ versteckt
- Auch essentielle Aktionen (Kontakt) wurden zu oft übersehen
- „Flash“ beim Aufbauen neuer Seiten nervt



# Erkenntnisse / Ziele für das Re-Design

- Besseres Ausnutzen von größeren Bildschirmen durch mehrspaltiges Design
  - „Stream“ nur noch auf Handys
- Nutzerzentrierung: Aktionen zentraler Positionieren / Interaktion mit Beständen vereinfachen
- Funktionalitäten der Software offensiver zeigen
- Technisch: Nicht zentrale Elemente einer Seite nachladen (verhindert Aufflackern beim Seitenaufbau, allgemein ressourcenschonender)





**Zusammenfassend:**

# **Zusammenfassend:**

**Das alte Design „wollte“ genau  
das geben, was User wollten**

# **Zusammenfassend:**

**Das alte Design „wollte“ genau das geben, was User wollten**

**Das neue Design „will“ Usern geben was sie wollen und sie zu tiefergehender Recherche / Analyse / etc. anregen**

**Das neue Frontend...**

**... was hat sich nun  
konkret geändert?**





Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen  
durchsuchen

Bildersuche

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital

38 Museen

614 Sammlungen

71684 Objekte

# Erkunden Erkennen Erfahren

Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen  
durchsuchen

Bildersuche

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital

Navigation jetzt  
in Seitenspalte /  
Platz ausnutzen ohne zu  
Verwirren

Direkt sagen:  
„Was kann man hier tun?“  
Klick um direkt einzusteigen

Neu:  
Allgemeine Suche

Direkt sagen:  
„Was gibt es hier zu sehen?“

71684 Objekte

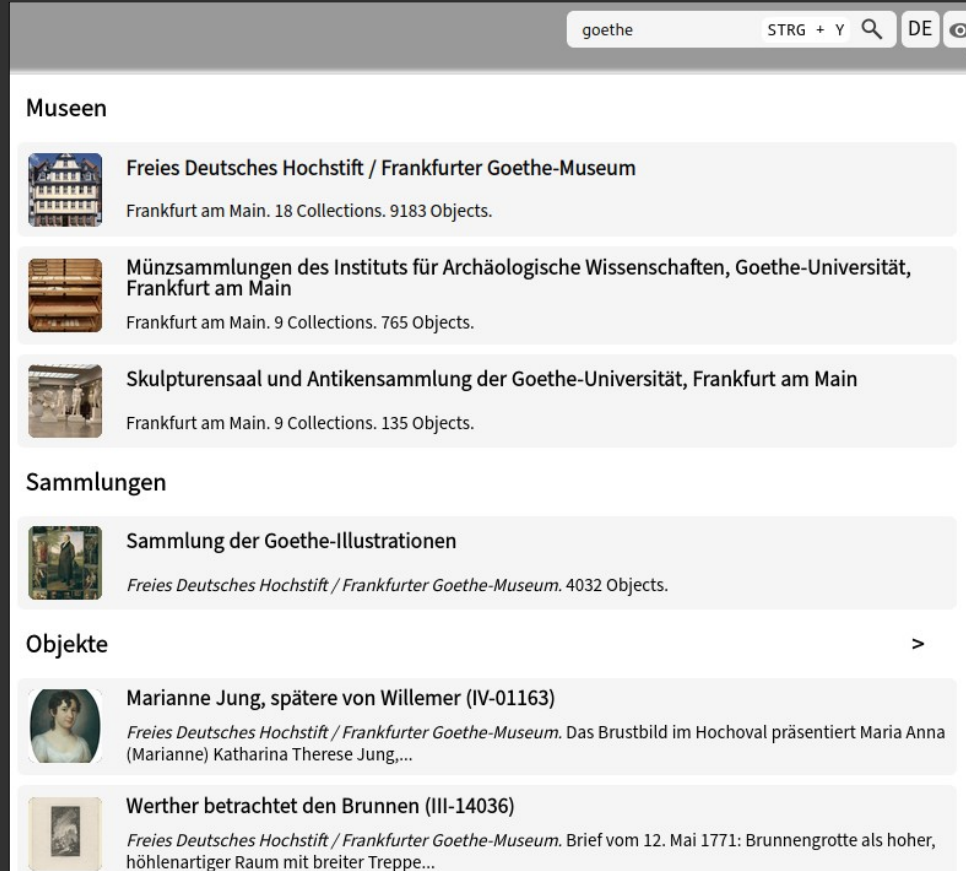
Erkunden  
Erkennen  
Erfahren

Links zu weiteren Instanzen  
von md (vorher versteckt)






# Allgemeine Suche

- Suche von Museen, Objekten, Sammlungen, Objektgruppen, Ausstellungen in einem
- Immer oben erreichbar
- Keine Möglichkeit für erweiterte Suche
- Leitet zu einzelnen Suchfunktionen weiter




goethe STRG + Y Q DE



## Museen

-  **Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum**  
Frankfurt am Main. 18 Collections. 9183 Objects.
-  **Münzsammlungen des Instituts für Archäologische Wissenschaften, Goethe-Universität, Frankfurt am Main**  
Frankfurt am Main. 9 Collections. 765 Objects.
-  **Skulpturensaal und Antikensammlung der Goethe-Universität, Frankfurt am Main**  
Frankfurt am Main. 9 Collections. 135 Objects.

## Sammlungen

-  **Sammlung der Goethe-Illustrationen**  
*Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum.* 4032 Objects.

## Objekte

-  **Marianne Jung, spätere von Willemer (IV-01163)**  
*Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum.* Das Brustbild im Hochoval präsentiert Maria Anna (Marianne) Katharina Therese Jung,...
-  **Werther betrachtet den Brunnen (III-14036)**  
*Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum.* Brief vom 12. Mai 1771: Brunnengrotte als hoher, höhlenartiger Raum mit breiter Treppe...



# Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum

Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen  
durchsuchen

Bildersuche

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital

Mail

Kontakt exportieren

RSS (Objekte)

RSS (Ausstellungen)

DE-MUS-046417

Graphenansicht

Bahasa Indonesia

English

## Über das Museum

Das 1859 gegründete Freie Deutsche Hochstift zählt zu den ältesten literatur- und kunstwissenschaftlichen Forschungsinstituten Deutschlands und ist heute Forschungsinstitut, Museum, Goethe-Gedenkstätte und Veranstaltungsort in einem. Den anschaulichen und ideellen Mittelpunkt bildet Goethes Elternhaus am Großen Hirschgraben in Frankfurt am Main. Das Hochstift ist Träger des Frankfurter Goethe-Hauses, des Deutschen Romantik-Museums und Betreiber des Brentano-Hauses (letzteres gemeinsam mit der Stadt Oestrich-Winkel) und verfügt über Kunstsammlungen, eine Handschriftensammlung sowie eine Forschungsbibliothek. Den Schwerpunkt der Forschungsarbeit bilden derzeit drei historisch-kritische Editionen zu Clemens Brentano, Hugo von Hofmannsthal und Johann Wolfgang Goethes ‚Faust‘.

Freies Deutsches Hochstift /  
Frankfurter Goethe-  
Museum  
Großer Hirschgraben 23-25  
60311 Frankfurt am Main  
Tel: 069 / 1 38 80 - 0  
Fax: 069 / 1 38 80 - 222

Entfernung berechnen

Sammlungen

Museum auf Karte

Objektgruppen

Objekte

Bibliothek

48 Objekte

Handschriftensammlung

445 Objekte

## Links

Museum im Web

Wikipedia

Wikipedia-Seite des FDH



Home

Museen

Sammlungen



# Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum

Titel in groß.

Wo möglich mit  
Hintergrund

- Mail
- Kontakt exportieren
- RSS (Objekte)
- RSS (Ausstellungen)
- DE-MUS-046417
- Graphenansicht
- Bahasa Indonesia
- English

## Über das Museum

Interaktionen direkt unter Titel. Leichter  
erkennbar, leichter nutzbar.

Das Freies Deutsches Hochstift ist Träger des Frankfurter Goethe-Hauses, des Deutschen Romantik-Museums und Betreiber des Brentano-Hauses (letzteres gemeinsam mit der Stadt Oestrich-Winkel) und verfügt über Kunstsammlungen, eine Handschriftensammlung sowie eine Forschungsbibliothek. Den Schwerpunkt der Forschungsarbeit bilden derzeit drei historisch-kritische Editionen zu Clemens Brentano, Hugo von Hofmannsthal und Johann Wolfgang Goethes ‚Faust‘.

Freies Deutsches Hochstift /  
Frankfurter Goethe-  
Museum  
Großer Hirschgraben 23-25  
60311 Frankfurt am Main  
Tel: 069 / 1 38 80 - 0  
Fax: 069 / 1 38 80 - 222

Entfernung berechnen

- Vereinstellungen
- Hintergrundinformationen durchsuchen
- Bildersuche
- Themen
- Kontakt
- Impressum
- Datenschutzerklärung
- Join us

Mehr museum-digital

- Sammlungen
- Museum auf Karte
- Objektgruppen
- Objekte

Bibliothek  
48 Objekte

Handschriftensammlung  
445 Objekte

Handschriften-Editionen

Registerkarten. „On demand“ geladen.  
„So weit scrollt eh niemand herunter“

### LITKS

- Museum im Web
- Wikipedia
- Wikipedia-Seite des FDH

Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen

durchsuchen

Bildersuche

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital

Alle Objekte des Museums in dieser Datenbank anzeigen

9183 Objekte

## Neueste Objekte



Der Diener findet den toten Werther



Anna Katharina Schönkopf



Anna Katharina "Kätchen" Schönkopf



Portrait von Mary Vetsera im weißen Kleid im Profil



Hotel und Restaurant "Stelzer" in Rodaun bei Wien (Nachbarhaus von Hofmannsthals)

## Facetten

### Person/Institution

- Max Slevogt
- Hugo von Hofmannsthal
- Reineke Fuchs (Figur bei Goethe)
- Michael Johannes Zimmer
- Vera Graaf

### Ort

- Paris
- Berlin
- New York City
- Seefeld in Tirol
- Heidelberg

### Zeit

- 1926-1927
- 1924-1926
- 1911-1913
- 1924
- 1943-1944

### Schlagworte

- Druckgraphik
- Drama
- Zeichnung
- Faust. Eine Tragödie, zweiter Teil
- Zeichnung (Kunst)

## Was geschah wann mit den Objekten



Registerkarten: Objekte

Alle Objekte des Museums in dieser Datenbank anzeigen 9183 Objekte

- Sammlungen
- Ausstellungen
- Objekte
  - Gezielte Suche
  - Zeitleiste
  - "Bilderwand"
- Weiteres
  - Veranstaltungen
  - Hintergrundinformationen durchsuchen
  - Bildersuche
  - Themen
- Kontakt
- Impressum
- D
- J
- Mehr

Neueste Objekte



Der Diener findet den toten Werther



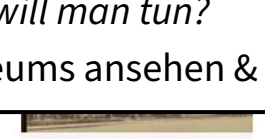
Anna Katharina Schönkopf



Anna Katharina "Kätchen" Schönkopf



Portrait von Mary Vetsera im weißen Kleid im Profil



Hotel und Restaurant "Stelzer" in Rodaun bei Wien (Nachbarhaus von ...)

Was will man tun?  
Objekte d. Museums ansehen & suchen

Neueste Objekte als Beispiele / Einstieg

Facetten als Einstieg zum Suchen und für Überblick  
„Was für Objekte gibt es hier?“

Facetten

Person/Institution

- Max Slevogt
- Hugo von Hofmannsthal
  - Reineke Fuchs (Figur bei Goethe)
- Michael Johannes Zimmer
- Vera Graaf

Ort

- Paris
- Berlin
- New York City
- Seefeld in Tirol
- Heidelberg

- 1924-1926
- 1911-1913
- 1924
- 1943-1944

- Drama
- Zeichnung
- Faust. Eine Tragödie, zweiter Teil
- Zeichnung (Kunst)

Einstieg in Auswertung der Objekte

Was geschah wann mit den Objekten



- Home
- Museen
- Sammlungen
- Ausstellungen
- Objekte**
- Gezielte Suche
- Zeitleiste
- "Bilderwand"
- Weiteres
- Veranstaltungen
- Hintergrundinformationen durchsuchen
- Bildersuche
- Themen
- Kontakt
- Impressum
- Datenschutzerklärung
- Join us

Mehr museum-digital

# Objekte

Suchen

Objekte gefunden: 669 Schlagworte: Gemälde x

🔍 Gezielte Suche

⬆️ Sortiert nach: ID

Gemälde >

Überblick Hierarchie Normdaten

- 1
- 2
- 3
- 4**
- 5
- 6
- 7
- ...
- 28



Caroline von der Malsburg, Porträt Emilie Zahn



Landgraf Ludwig IX. von



Gartenpavillon im Kleinen Tannenwald  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen

## Anzeige

Treffer

Raster

Liste

Durchblättern

24 ⌵ Pro Seite

## Auswerten

- Home
- Museen
- Sammlungen
- Ausstellungen
- Objekte**
- Gezielte Suche
- Zeitleiste
- "Bilderwand"
- Weiteres
- Veranstaltungen
- Hintergrundinformationen durchsuchen
- Bildersuche
- Themen
- Kontakt
- Impressum
- Datenschutzerklärung
- Join us
- Mehr museum-digital

# Objekte

Suchoptionen jetzt ausbuchstabiert

Suche  Suchen

Objekte gefunden: 669 Schlagworte: Gemälde x

🔍 Gezielte Suche ⬆️ Sortiert nach: ID

Gemälde >

Überblick Hierarchie Normdaten

Anzeigefunktionen jetzt ausbuchstabiert

- 1
- 2
- 3
- 4**
- 5
- 6
- 7
- ...
- 28

Anzeige

Treffer

Raster Liste

Durchblättern

24 ⌵ Pro Seite



Caroline von der Malsburg, Porträt Emilie Zehn



Landgraf Ludwig IX. von



Gartenpavillon im Kleinen Tannenwald Staatliche Schlösser und Gärten Hessen

Auswerten





Home

Museen

Sammlungen

Tag-Cloud jetzt für jedes Suchergebnis

Zeitleiste  
"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Auswertungsfunktionen wo möglich in die Seite integriert (keine Neuladen)

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital

Anton Graff Aquarell Architektur Berlin Biblische Motive

Blumenstilleben **Brustbild** Camaieu Carl Rahl

Christian Georg Schütz (der Ältere) Darmstadt Dresden Eschborn

Frankfurt am Main Franz Lippold François de Théas de Thoranc

Deutsches Hochstift - Frankfurter Goethe-Museum

# Gemälde

Genre Gerhard von Kügelgen

Gertrud Eberz-Alber Halbfigurenbild Heidelberg Hessen-Homburg

Historie Hugo von Hofmannsthal Ideallandschaft Interieur

Hackert Johann Conrad Seekatz Johann Ernst Heinsius

Friedrich August Tischbein Johann Georg Trautmann

Johann Georg Ziesenis Johann Wolfgang von Goethe Josef Eberz

Justus Juncker Kassel Kopie Landschaft Literarische Darstellung

London **Malerei** München Pastell **Porträt** Rom

Schwäbisch Hall Somerset Staffage Stuttgart Tivoli (Latium)

Umkreis des Johann Conrad Seekatz Weimar

Werkstatt des Johann Andreas Benjamin Nothnagel Wien Ölgemälde

## Anzeige

Treffer

Raster

Liste

Auswertungsfunktionen jetzt ausbuchstabiert

## Auswerten

Interaktionen

Nach Museen

Schlagwortwolke

Karte

Zeitleiste

Menü umschalten

Ein paar neue Auswertungsfunktionen

- Home
- Museen
- Sammlungen
- Ausstellungen
- Objekte
  - Gezielte Suche
  - Zeitleiste
  - "Bilderwand"
- Weiteres
  - Veranstaltungen
  - Hintergrundinformationen durchsuchen
  - Bildersuche
  - Themen
- Kontakt
  - Impressum
  - Datenschutzerklärung
  - Join us

Mehr museum-digital



Tempelinsel im Kleinen Tannenwald  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



Johan Axelsson Oxenstierna  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



Landgraf Ludwig Georg von Hessen-Homburg  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



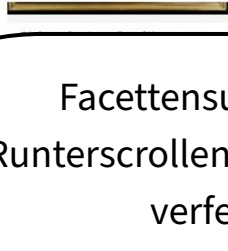
Ulrike Sophie Charlotte Prinzessin von Hessen-Homburg  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



Kinderporträt Erbprinz Friedrich von Hessen-Homburg  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



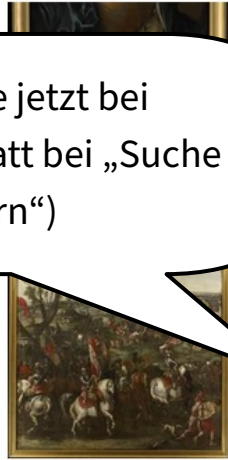
"Werratal mit Kaliwerk Wintershall" (Ölbild ohne Rahmen)  
Werra-Kalibergbau-Museum



Gräfin Anna Margareta Oxenstierna af Södermöre  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



Ölbild Brustbild eines älteren Mannes  
Werra-Kalibergbau-Museum



Siegeszenerie im Türkenkrieg  
Staatliche Schlösser und Gärten Hessen



Philippine Engelhard  
Stadtmuseum Kassel

Facettensuche jetzt bei Runterscrollen (statt bei „Suche verfeinern“)

Menü umschalten

### Facettensuche

#### Institution

- + - # Freies Deutsches 547  
Hochstift /  
Frankfurter  
Goethe-Museum
- + - # Staatliche 44  
Schlösser und  
Gärten Hessen
- + - # Kunstsammlungen 36  
der Stadt Limburg
- + - # Stadtmuseum 17  
Kassel
- + - # Museum für 10  
Sepulkralkultur

Mehr laden

#### Akteur

- + - # François de Théas 60  
de Thoranc
- + - # Johann Georg 38  
Trautmann
- + - # Johann Conrad 34  
Seekatz
- + - # Johann Wolfgang 32  
von Goethe
- + - # Carl Rahl 30

Mehr laden

#### Ort

Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen  
durchsuchen

Bildersuche

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital

30 Museen

347 Sammlungen

20024 Objekte

Bei Rückkehr zur Startseite:  
Letzte Suche wiederholen  
anbieten

Schon einmal hier gewesen?  
Klicken sie hier, um zu ihren  
letzten Suchabfragen  
zurückzukehren.

Erkennen  
Erfahren



Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen  
durchsuchen

Bildersuche

Themen

Kontakt

Impressum

Datenschutzerklärung

Join us

Mehr museum-digital



1 / 1

§

# Abendlandschaft mit antiken Ruinen

Zur Merkliste hinzufügen

Kontakt

Zitieren

Datenblatt (PDF)

Entfernung berechnen

Archivversionen

Zum Vergleich vormerken

Graphenansicht

Home

Museen

Sammlungen

Ausstellungen

Objekte

Gezielte Suche

Zeitleiste

"Bilderwand"

Weiteres

Veranstaltungen

Hintergrundinformationen  
durchsuchen

Bildersuche

Themen

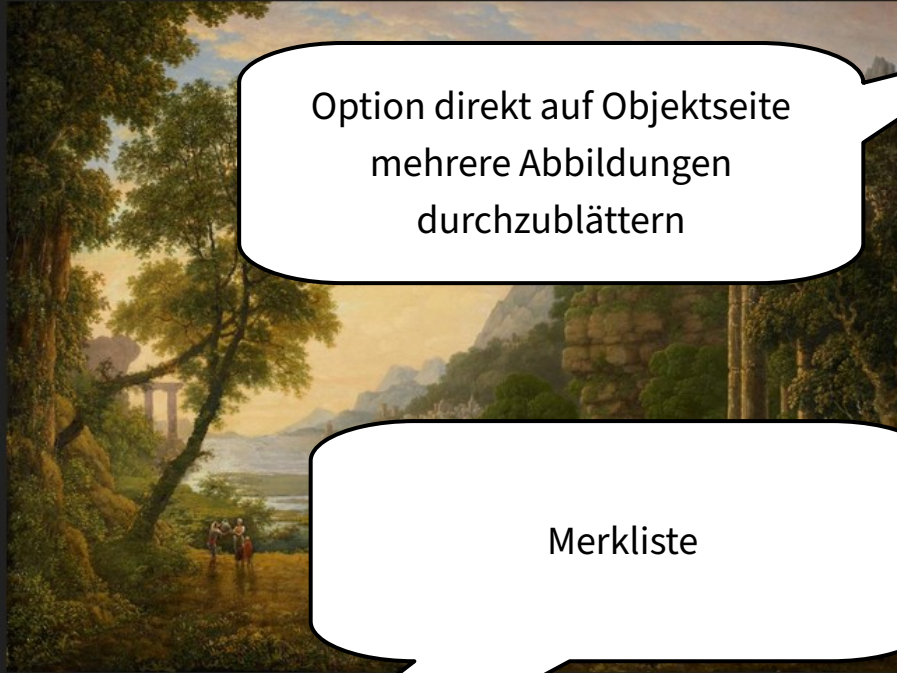
Kontakt

Impressum

Datenschutzklärung

Join us

Mehr museum-digital



1/1

Option direkt auf Objektseite  
mehrere Abbildungen  
durchzublättern

Merkliste


§

# Abendlandschaft mit antiken Ruinen

 Zur Merkliste hinzufügen

 Kontakt


 Zitieren

 Datenblatt (PDF)

 Entfernung berechnen

 Archivversionen

 Zum Vergleich vormerken

 Graphenansicht

## Merkliste

x

Die Merkliste wird nur im Browser gespeichert. So erreicht sie den Server nur, wenn nach den Objekten der Merkliste gesucht wird oder sie anderweitig geteilt wird. Wird der Browsercache allerdings geleert, bedeutet das so allerdings auch einen Verlust der Merkliste. Um die Merkliste auch nach dem Leeren des Browsercaches oder auf anderen Geräten nutzen zu können, kann sie über die unten stehenden Buttons exportiert und aus der so heruntergeladenen Datei wieder importiert werden.



Merkliste durchsuchen

Liste exportieren

Gespeicherte Liste laden

Merkliste teilen



Anton Burger, Weite sonnige Landschaft im Vordertaunus, datiert 1866.

x

Taunus-Rhein-Main - Regionalgeschichtliche Sammlung Dr. Stefan Naas



Der Müllerin Verrat

x

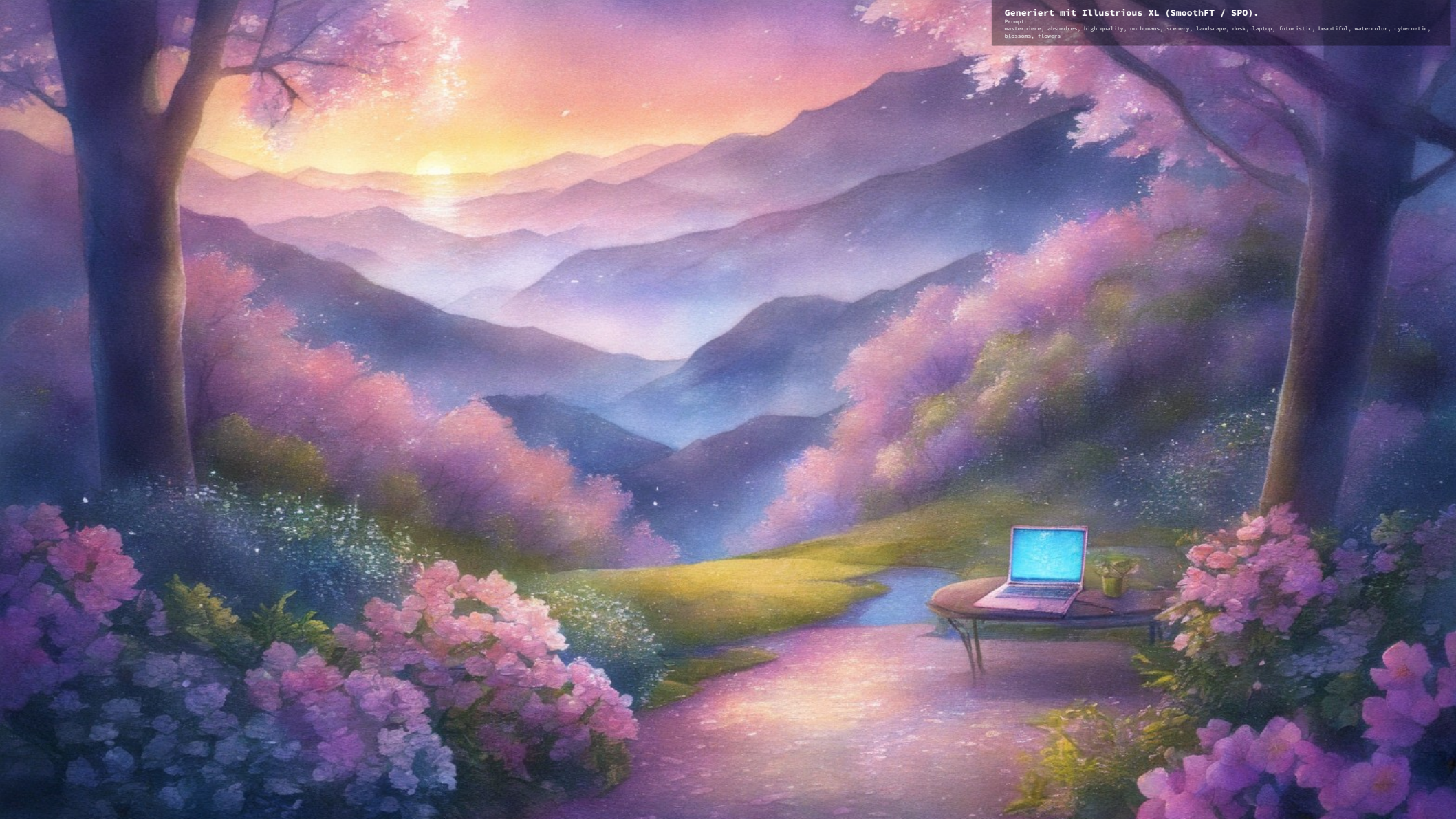
Freies Deutsches Hochstift / Frankfurter Goethe-Museum

**DAS NEUE FRONTEND**  
**UND**  
**AUSBlick**





Generiert mit Illustrious XL (SmoothFT / SPO).  
Prompts:  
masterpiece, absurd, high quality, no humans, scenery, landscape, dusk, laptop, futuristic, beautiful, watercolor, cybernetic, blossoms, flowers



# AUSBLICK

- Fokus eher zurück auf musdb & die „Umgebung“
- Weiteres Refactoring von musdb  
& Ausbau der musdb-API
- MdEmbed



# AUSBLICK: FEATURES IM FRONTEND

- Export von Daten über Merkliste / Trefferliste
  - CSV? JSON?
  - Problem: Effizientes, paralleles Laden vieler Objekte gleichzeitig braucht effektiv eine Reimplementation der Objektseite



# ANSTEHENDE, NEUE FEATURES IN MUSDB

- Versionierung  
(Implementiert seit ca. Mai. Es fehlt nur noch die Anzeige)
- Umgestaltung der Erfassung von getrennten Maßangaben





# LANGFRISTIGE ZIELE

- Objektbeschreibungen (Prosa) als Vorschlag aus bestehenden Metadaten autogenerieren
- Ausstellungsplaner in musdb
- Formulare: Z.B. Schenkungsformular als Webformular anbieten, Daten dann automatisch übertragen



**DANKE**

# **JOSHUA RAMON ENSLIN**

**jenslin@freies-deutsches-hochstift.de**

**museum-digital Usertagung 2024**

18.10.2024, 10:30 – 11:00

Online

Diese Präsentation ist lizenziert unter [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Eine archivierte Version findet sich unter [files.museum-digital.org](https://files.museum-digital.org).

