Thema: Virtuelle Online-Ausstellung von Gemälden

Motivation

Es soll eine virtuelle Online-Ausstellung von Gemälden entwickelt werden. Es existieren bereits Gemälde, welche sich als ausstellungswürdig erwiesen haben. Die Webseite soll einem angemeldeten Nutzer ermöglichen, eigene Sammlungen von Gemälden zu kreieren und neue Gemälde (z.B. seine eigenen Werke) öffentlich hochzuladen. Die Sammlungen bestehen aus bereits existierenden Gemälden. Andere Besucher der Webseite sollen sich diese Sammlungen dann anschauen können.

Ziele und Zielgruppen

Wir möchten einen Platz für Künstler und Kunstinteressierte schaffen, um Werke zu präsentieren und zu bewerten sowie Sammlungen von Werken diversere Künstler zu erstellen. Zudem möchten wir unseren Nutzern die Möglichkeit bieten, in der Kommentarsektion über die ausgestellten Werke und Sammlungen zu diskutieren.

Mögliche Einschränkungen

Eine mögliche Einschränkung ist das Urheberrecht. Es könnte vorkommen, dass ein Nutzer ein Gemälde hochlädt und der Webseite das Recht gibt sein Bild auszustellen, aber dem Nutzer gar nicht das Gemälde gehört. Hier müssen die AGBs angepasst werden und die Schuld an den Nutzer weitergegeben werden, damit die Webseite in diesem Fall nicht haftet.

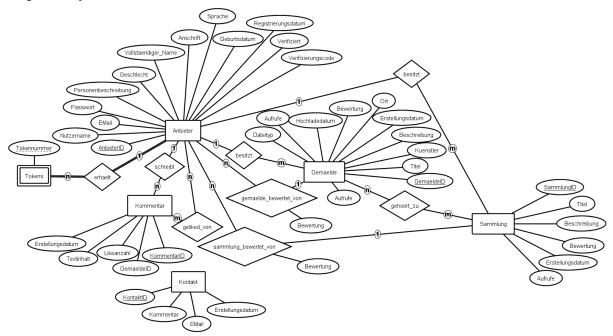
Nutzer

Unangemeldete Nutzer unserer Website sind Leser und haben die Möglichkeit, sich Sammlungen und Gemälde und die genauen Daten dieser anzusehen, können allerdings nicht neue Sammlungen oder Gemälde auf der Webseite hochladen oder Kommentare verfassen. Die präsentierten Gemälde sind vorsortiert, nach z.B. neueste Werke, und können auch explizit über eine Suchfunktion gefunden werden. So ist es dem Nutzer möglich, durch das Suchen und Filtern nach Eigenschaften, wie z.B. Erstellungsdatum, gezielt Gemälde zu finden.

Registriert sich ein Nutzer, wird er zum Anbieter und kann nach erfolgreicher Anmeldung eigene Sammlungen erstellen und bearbeiten, eigene Gemälde hochladen und Kommentare verfassen. Zudem hat man als Anbieter ebenfalls alle Möglichkeiten des Lesers. Bei der Registrierung muss der Nutzer personenbezogene Daten angeben. Beim Hochladen von Gemälden muss der Anbieter uns die Rechte geben, das Gemälde auf der Webseite anzuzeigen. Anbieter haben die Möglichkeit, Gemälde und Sammlungen zu bewerten und zu kommentieren. Zudem haben Anbieter noch ein Profil, auf dem sie weitere Informationen über sich angeben können und auf dem alle Sammlungen und Gemälde des Anbieters angezeigt werden.

Daten

Folgende dynamische Daten fallen an:



Funktionale Anforderungen

Folgende funktionale Anforderungen werden an die Website gestellt:

- Registrieren: Nutzer sollen sich registrieren k\u00f6nnen (Nutzername, E-Mail-Adresse und Passwort). Das Datum der Registrierung wird dabei gespeichert.
- Anmelden: Registrierte Nutzer sollen sich anmelden können (E-Mail-Adresse und Passwort).
- Abmelden: Angemeldete Nutzer sollen sich wieder abmelden können.
- Gemälde erstellen: Angemeldete Nutzer sollen neue Gemälde erstellen können (Eingabe von dem Namen des Gemäldes, Künstler, Bilddatei, Beschreibung, Erstellungsdatum und Ort). Das Datum des Hochladens wird dabei gespeichert.
- Gemälde löschen: Angemeldete Nutzer können ihre eigenen Gemälde löschen. Insbesondere werden diese daraufhin auch aus allen anderen Sammlungen gelöscht.
- Gemälde bearbeiten: Angemeldete Nutzer sollen ihre hochgeladenen Gemälde bearbeiten können, um so z.B. die Beschreibung des Bildes zu ändern.
- Gemälde sortieren: Die Liste der Gemälde soll nach Anfertigungsdatum und Beliebtheit sortierbar sein.
- Gemälde suchen: Alle Nutzer sollen eine Suchfunktion nutzen können (benötigt textliche Eingabe), welche direkte Ergebnisse liefert (Gemälde-Name) oder nach Bestätigung ausführlichere Ergebnisse.
- Gemälde bewerten: Angemeldete Nutzer sollen Gemälde anhand von 5 Sternen bewerten können.

- Sammlung erstellen: Angemeldete Nutzer sollen neue Sammlungen erstellen können (Angabe der Gemälde, Titel und der Beschreibung). Das Datum der Erstellung wird dabei gespeichert.
- Sammlung löschen: Angemeldete Nutzer können ihre Sammlungen löschen.
- Sammlung anzeigen: Alle Nutzer sollen sich eine Auflistung aller Sammlungen anzeigen lassen können (Anzeige des Vorschaubildes, Titel, Bewertung, Aufrufe, Beschreibung, Hochladedatum).
- Sammlung bearbeiten: Angemeldete Nutzer sollen ihre eigenen Sammlungen bearbeiten können, um so z. B. die Beschreibung der Sammlung anzupassen.
- Sammlungen sortieren: Die Liste der Sammlungen soll nach Anfertigungsdatum und Beliebtheit sortierbar sein.
- Sammlungen suchen: Alle Nutzer sollen eine Suchfunktion nutzen können (benötigt textliche Eingabe), welche direkte Ergebnisse liefert (Sammlungsname) oder nach Bestätigung ausführlichere Ergebnisse.
- Sammlung bewerten: Angemeldete Nutzer sollen Sammlungen anhand von 5 Sternen bewerten können.
- Kommentar erstellen: Angemeldete Nutzer sollen unter Gemälden oder Sammlungen Kommentare erstellen können (Textlicher Inhalt). Das Datum der Erstellung wird dabei gespeichert.
- Kommentar löschen: Angemeldete Nutzer können ihre eigenen Kommentare löschen.
- Kommentare anzeigen: Alle Nutzer sollen Kommentare unter Gemälden einsehen können.
- Kommentar liken: Angemeldete Nutzer sollen Kommentare liken können.
- Profil anzeigen: Nutzer können Profile einsehen (Beschreibung, Geschlecht, vollständiger Name, Adresse, Sprache, Geburtsdatum). Zudem werden alle Sammlungen und Gemälde des Anbieters angezeigt.
- Profil bearbeiten: Angemeldete Nutzer sollen ihr Profil bearbeiten und dabei weitere Daten angeben können (Beschreibung, Geschlecht, vollständiger Name, Adresse, Sprache, Geburtsdatum).
- Profil löschen: Angemeldete Nutzer sollen ihr Profil löschen können. Daraufhin werden auch alle weiteren Daten des Nutzers (u.a. erstellte Gemälde, Sammlungen und Kommentare) gelöscht.
- Kontakt aufnehmen: Nutzer sollen Kontakt aufnehmen können über ein Kontaktformular (E-Mail, Kommentar).
- Alle Nutzer sollen sich das Impressum, Informationen über uns, Nutzungsbedingungen und Datenschutz anzeigen lassen können.

Seiten

Die Website besteht aus insgesamt 14 Seiten (genauer gesagt Seitentypen). Im oberen Teil jeder Seite befindet sich die Navigation, im unteren Teil der Footer.

- Navigation: Die Navigation enthält folgende Einträge:
 - Start (dargestellt durch Logo): Sprung zu Seite "index"
 - Ausstellung: Sprung zu Seite "ausstellung"
 - o Sammlungen: Sprung zu Seite "sammlungen"
 - o Anmeldung (nur für Gäste): Sprung zu Seite "anmeldung"
 - o Registrierung (nur für Gäste): Sprung zu Seite "registrierung"
 - Neuer Eintrag (nur für Aussteller): Sprung zu Seite "neuereintrag"
 - Mein Profil (nur f
 ür Aussteller): Sprung zu Seite "profil"
 - Abmeldung (nur f
 ür Aussteller): Sprung zu Seite "index"
- Footer: Der Footer enthält folgende Einträge:
 - Über uns: Sprung zu Seite "ueberuns"
 - Nutzungsbedingungen: Sprung zu Seite "nutzungsbedingungen"
 - o Impressum: Sprung zu Seite "impressum"
 - Kontakt: Sprung zu Seite "kontakt"
 - o Datenschutz: Sprung zu Seite "datenschutz"
- Seiten, die nicht direkt durch Navigation oder Footer erreicht werden können:
 - o gemaelde
 - o sammlung

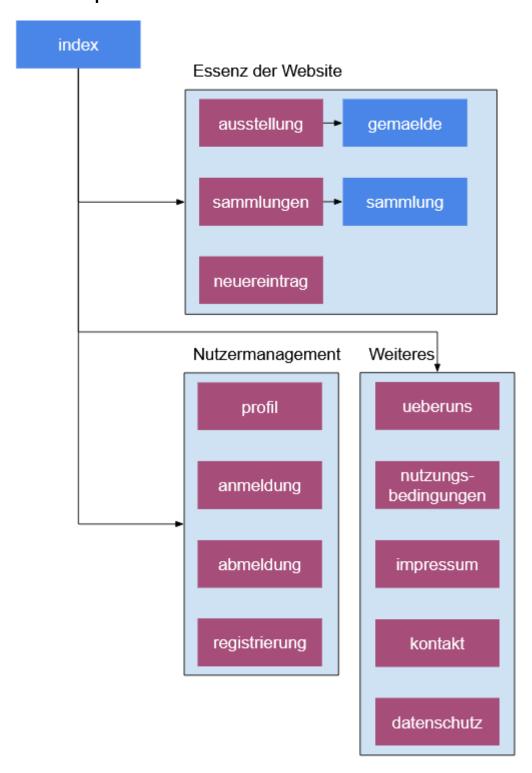
Im Folgenden werden die Seitentypen genauer beschrieben.

- index: Dies ist die Startseite, hier wird ein bald zu versteigertes Gemälde gezeigt, mit einem Live-Countdown bis zur Versteigerung. Zudem wird der Startpreis in Euro und umgerechnet in Dollar angezeigt.
- ausstellung: Hier werden die Gemälde ausgestellt. Hier gibt es die Möglichkeit, die Ergebnisse nach bestimmten Kriterien zu sortieren. Zudem gibt es hier auch das Suchfeld, in dem Namen von Gemälden als Suchbegriff eingegeben werden können.
- sammlungen: Hier werden die Sammlungen angezeigt. Hier gibt es die Möglichkeit, die Ergebnisse nach bestimmten Kriterien zu sortieren. Zudem gibt es hier auch das Suchfeld, in dem Namen von Sammlungen als Suchbegriff eingegeben werden können.
- registrierung: Hier kann ein Gast sich registrieren. Es müssen Nutzername,
 E-Mail-Adresse und Passwort angegeben werden. Die Registrierung muss per
 E-Mail bestätigt werden. Danach wird der Nutzer zum Aussteller.
- anmeldung: Hier gibt es die Pflichtfelder "E-Mail-Adresse" und "Passwort".
 Anschließend wird der angemeldete Aussteller zu index weitergeleitet.
- profil: Hier werden Informationen zu dem entsprechenden Aussteller angezeigt und seine Gemälde und Sammlungen dargestellt. Wenn der Aussteller sein eigenes Profil betrachtet, kann er dieses bearbeiten und weitere optionale Felder ausfüllen. Diese optionalen Felder sind u.a. "Beschreibung", "Geschlecht", "Vollständiger Name", "Adresse", "Sprache" und "Geburtsdatum".
- neuereintrag: Auf dieser Seite wird ein Formular angezeigt, in welchem ein neues Gemälde oder eine neue Sammlung vom Aussteller erstellt werden kann. Wenn

Gemälde ausgewählt wird, muss dort die Bilddatei hochgeladen, sowie der Titel des Gemäldes und der Künstler angegeben werden. Wenn Sammlung ausgewählt wird, muss der Titel der Sammlung und mindestens ein Gemälde, welches der Sammlung hinzugefügt werden soll, ausgewählt werden (auch via Suchfunktion möglich zur einfacheren Handhabung). Bei beiden Optionen können weitere optionale Felder ausgefüllt werden (z.B. Beschreibung).

- ueberuns: Hier wird ein einleitender Text angezeigt, welcher ausdrückt, wer wir sind und was der Zweck / Entstehungsgrund dieser Website ist. Zudem ist auf einer interaktiven Karte einsehbar, wo wir uns befinden.
- nutzungsbedingungen: Hier wird ein Text angezeigt, der die Nutzungsbedingungen ausdrückt.
- impressum: Hier wird angezeigt, wer diese Website erstellt hat und für welche Organisation diese Personen arbeiten.
- kontakt: Hier existiert ein Formular, mit dem wir erreicht werden können.
- datenschutz: Hier wird aufgezählt, wie die Daten der Nutzer geschützt werden.
- gemaelde: Hier wird ein Gemälde und deren zugehörige Informationen angezeigt, die vom Eigentümer bearbeitet werden können. Zudem gibt es noch eine Kommentarsektion.
- sammlung: Hier wird eine Sammlung und deren zugehörigen Informationen angezeigt, die vom Eigentümer bearbeitet werden können.

Sitemap



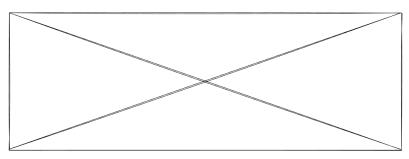
Layout und Navigationsstruktur

/index.php (nicht angemeldet)



Hauptseite

wilkommen auf Art Place – dem Forum für Kunstliebhaber Noch nie war kreativer Austausch so einfach!



Der Schwur der Horatier (französisch Le Serment des Horaces) ist ein 1784 fertiggestelltes Gemälde von Jacques-Louis David. Das großformatige Bild (330 x 425 cm) wurde mit Ölfarbe auf Leinwand gemalt.

Am 24. Dezember 2022 um 23:59:59 findet die Auktion für das gemälde statt!

Startpreis in Euro: 5000 Startpreis in United States Dollar: 5100

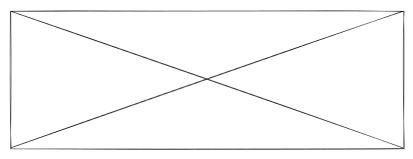


/index.php (angemeldet)



Hauptseite

wilkommen auf Art Place - dem Forum für Kunstilebhaber Noch nie war kreativer Austausch so einfach!



Der Schwur der Horatier (französisch Le Serment des Horaces) ist ein 1784 fertiggestelltes Gemälde von Jacques-Louis David. Das großformatige Bild (330 \times 4.25 cm) wurde mit Ölfarbe auf Leinwand gemalt.

Am 24. Dezember 2022 um 23:59:59 findet die Auktion für das gemälde statt!

Startpreis in Euro: 5000 Startpreis in United States Dollar: 5100



/ueberuns.php



über uns

wir möchten einen Platz für Künstler und Kunstinteressierte schaffen, um werke zu präsentieren, zu bewerten sowie Sammlungen von werken diverser Künstler zu erstellen. Zudem möchten wir unseren Nutzern die Möglichkeit bieten, in der Kommentarsektion über die ausgestellten werke und Sammlungen zu diskutieren.

wo Sie uns finden können

Mit dem Aufruf der Karte erklären Sie sich einverstanden, dass Ihre Daten an OpenStreetMap übermittelt werden und dass Sie die <u>Datenschutzerklärung</u> gelesen haben.





/nutzungsbedingungen.php



Nutzungsbedingungen

1 Geltungsbereich
...
2 Pflichten als ArtPlace-Nutzer/ArtPlace-Nutzerinnen
...
3 Übertragung von Nutzungsrechten
...
4 Haftungsbeschränkung
...
5 Urheberrecht
...
6 Änderungsvorbehalt
...
7 Kündigung und Laufzeit der Mitgliedschaft bei unserer webseite
...
8 Salvatorische Klausel

Über uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz



Impressum

Angaben gemäß § 5 TMG

Kontakt

Umsatzsteuer-ID

Redaktionell verantwortlich

EU-Streitschlichtung

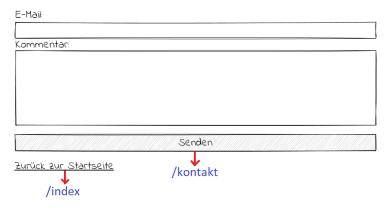
Verbraucherstreitbeilegung/Universalschlichtungsstelle

""

Über uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz

/kontakt.php /profil /index /ausstellung/sammlungen /neuereintrag /index ART PLACE Mein Profil Ausstellung Sammlungen Neuer Eintrag Abmeldung Kontakt

Hier kannst du Kontakt aufnehmen



über uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz

/datenschutz.php



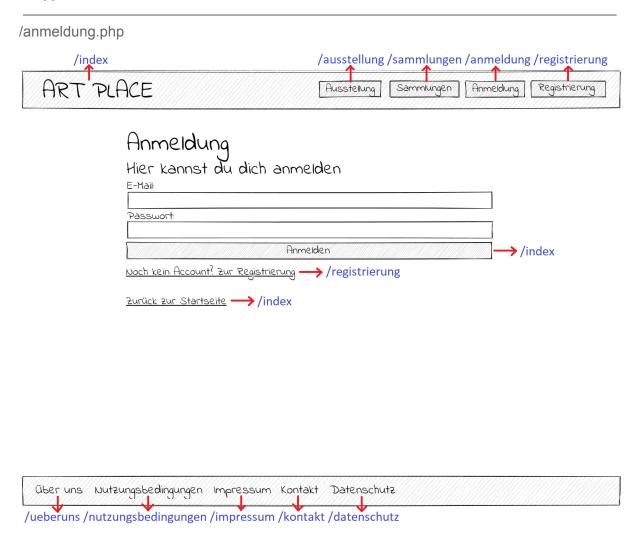
Datenschutzerklärung

- 1. Datenschutz auf einen Blick
- 2. Allgemeine Hinweise und Pflichtinformationen
- 3. Datenerfassung auf dieser website
- 4. Plugins und Tools

über uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz

Ayko Schwedler Jonas Brüggemann Jan Pollak

/registrierung.php /ausstellung /sammlungen /anmeldung /registrierung /index ART PLACE Ausstellung Anmeldung Sammlungen Registrierung Registrierung Bitte gib die folgende Informationen an, um dich zu registrieren. Benutzername: E-Mail: Passwort: Passwort wiederholen: → /datenschutz O Ich stimme der <u>Datenschutzerklärung</u> zu und bestätige das Einhalten der <u>Nutzungsbedingungen</u>. /nutzungsbedingungen Registrieren → /anmeldung →/index Zurück zur Startseiteüber uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz /ueberuns /nutzungsbedingungen /impressum /kontakt /datenschutz



/neuereintrag.php /index /profil /ausstellung/sammlungen /neuereintrag /index ART PLACE Ausstellung Mein Profil Abmeldung Sammlungen Neuer Eintrag Neuer Eintrag Hier kannst du einen neuen Eintrag erstellen Sammlung erstellen? →/neuereintrag gemälde erstellen gemälde auswählen: Datei auswählen _ Titel: Beschreibung: Künstler: Datum der Erstellung: tt-mm-jjjj ort: →/neuereintrag Fertigstellen Abbrechen. /index über uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz /ueberuns /nutzungsbedingungen /impressum /kontakt /datenschutz

Ayko Schwedler Jonas Brüggemann Jan Pollak

profil.php					
/index		/ausstellung/sammlunge	n /neuereintrag	/profil	/index
ART PL	LACE	Ausstellung Sammlungen	Neuer Eintrag	Mein Profil	Abmeldung
	Nutzername: Registrierungsdatum: tt-mm-jjjj Beschreibung: Geschlecht: Vollständiger Name:	f deinem Profil!			
	Adresse: Sprache:				
	Geburtsdatum:				
	tt-mm-jjjj Speichern			 →/profil	
	Profil löschen? 🔲 Lösi		Löschen	/index	

/ausstellung.php /index /ausstellung/sammlungen/neuereintrag /profil /index Mein Profil Ausstellung Sammlungen Neuer Eintrag Abmeldung Ausstellung /ausstellung Hier findest du alle gemälde Suche ~ Filtern nach: /gemaelde /gemaelde /gemaelde



/gemaelde.php /index /ausstellung/sammlungen/neuereintrag /profil /index ART PLACE Mein Profil Ausstellung Sammlungen Neuer Eintrag Abmeldung gemälde über das gemälde Künstlerin Erstellungsdatum Bewertung Hochladedatum Aufrufe /index < Gemälde löschen? []Löschen bestätigen Löschen Speichern →/gemaelde Kommentarbereich Kommentar →/gemaelde über uns Nutzungsbedingungen Impressum Kontakt Datenschutz /ueberuns /nutzungsbedingungen /impressum /kontakt /datenschutz

/sammlungen.php /index /ausstellung/sammlungen /neuereintrag /profil /index Mein Profil Ausstellung Sammlungen Neuer Eintrag Abmeldung Sammlungen /sammlungen Hier findest du alle Sammlungen Suche ~ Filtern nach: /sammlung /sammlung /sammlung



