

FABBRICATORE NICOLO' 5IB

RELAZIONE DEL SITO WEB - ART4YOU INFORMATICA - TPSE - GPO



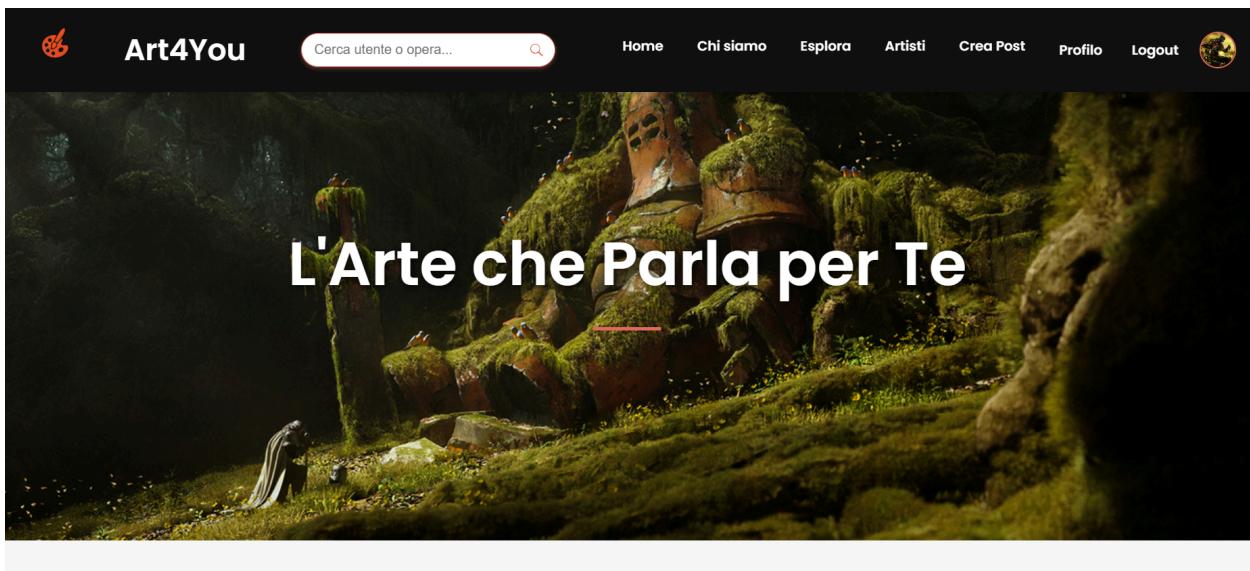
Introduzione

Art4You è una piattaforma web dedicata agli artisti digitali che desiderano condividere le proprie opere, come concept art, illustrazioni e altri lavori artistici. Il sito permette di pubblicare i propri lavori, organizzarli tramite tag tematici e interagire con altri artisti.

Navigazione iniziale e registrazione al sito web

accesso al sito

Quando un utente accede per la prima volta al sito Art4You, visualizza l'homepage con una galleria di opere recenti. Per poter interagire completamente con la piattaforma, è necessario registrarsi o effettuare il login se si possiede già un account.

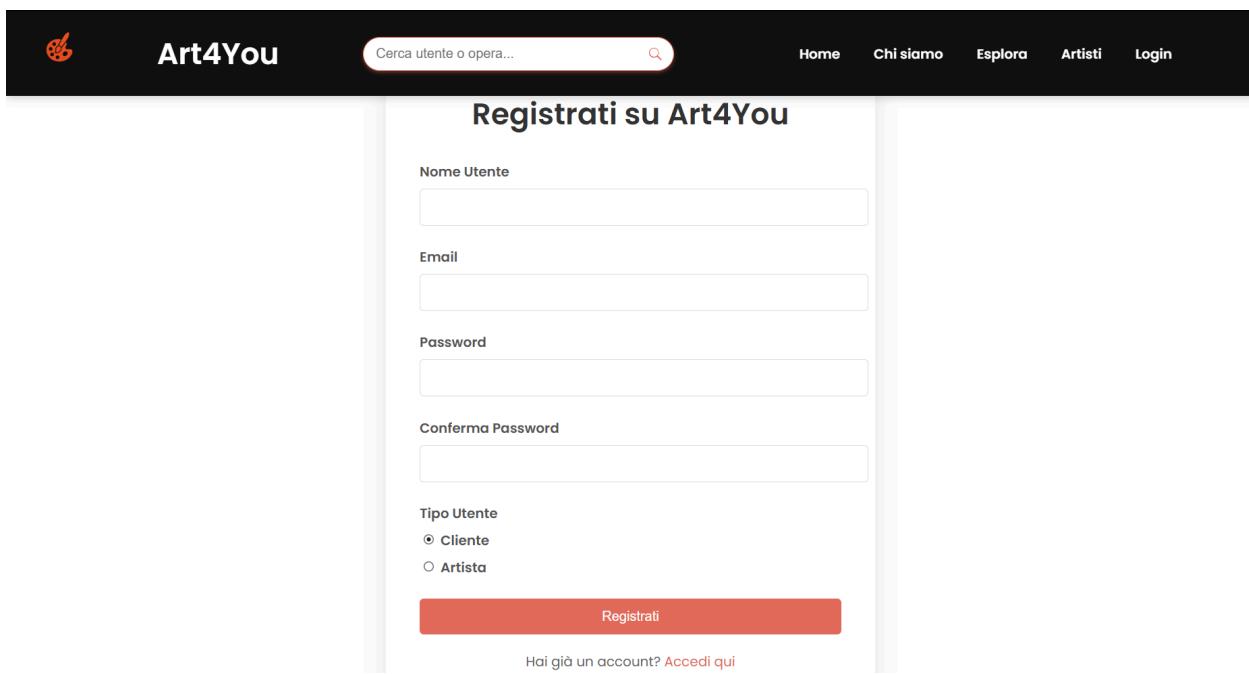


Registrazione nuovo utente

Il processo di registrazione richiede:

- Inserimento del nome utente
- Inserimento di un indirizzo email valido
- Creazione di una password sicura
- Caricamento opzionale di un'immagine del profilo

Dopo aver compilato il modulo di registrazione, l'utente riceve una conferma di avvenuta registrazione e viene reindirizzato alla pagina di login.



The screenshot shows the Art4You registration page. At the top, there is a navigation bar with the logo 'Art4You' and a search bar. Below the navigation bar, the title 'Registrati su Art4You' is displayed. The form consists of several input fields: 'Nome Utente', 'Email', 'Password', and 'Conferma Password'. There is also a section for 'Tipo Utente' with radio buttons for 'Cliente' (selected) and 'Artista'. A red 'Registrati' button is at the bottom of the form. Below the form, a link 'Hai già un account? [Accedi qui](#)' is visible.

Nome Utente

Email

Password

Conferma Password

Tipo Utente

Cliente

Artista

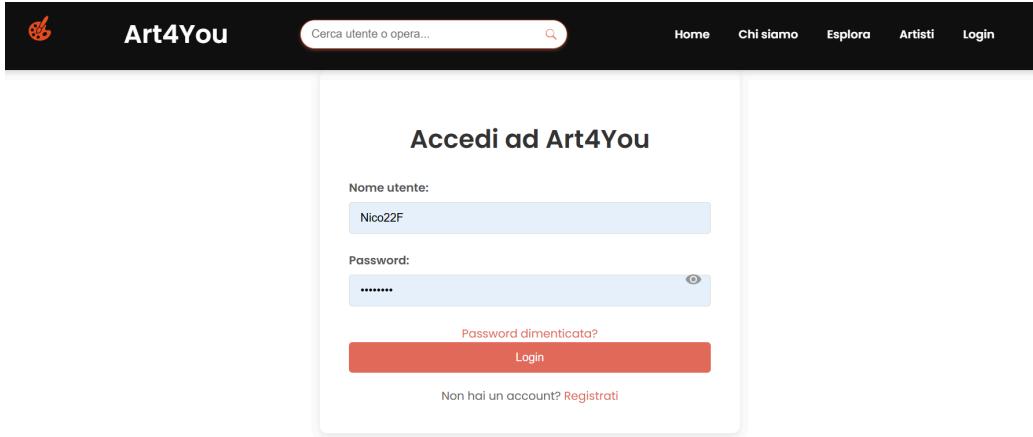
Registrati

Hai già un account? [Accedi qui](#)

Login

Per accedere al proprio account, l'utente deve:

- Inserire l'indirizzo email utilizzato durante la registrazione
- Inserire la password associata
- Cliccare sul pulsante "Accedi"
- Possibilità di cambiare password



The screenshot shows the Art4You login page. At the top, there is a navigation bar with the logo 'Art4You' and a search bar. Below the navigation bar, the title 'Accedi ad Art4You' is displayed. The form has two input fields: 'Nome utente:' containing 'Nico22F' and 'Password:' containing '*****'. Below the password field is a link 'Password dimenticata?'. A red 'Login' button is at the bottom of the form. Below the button, a link 'Non hai un account? [Registrati](#)' is visible.

Nome utente:

Nico22F

Password:

Password dimenticata?

Login

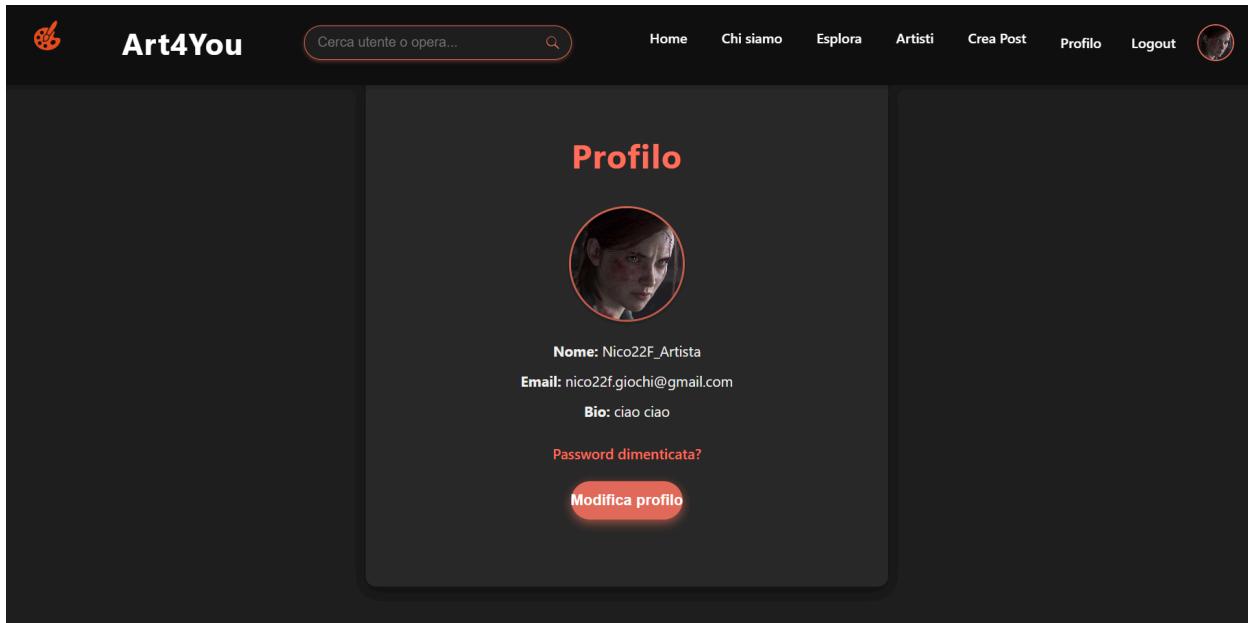
Non hai un account? [Registrati](#)

Gestione del profilo personale

Visualizzazione del profilo

Una volta effettuato l'accesso, l'utente può visualizzare il proprio profilo cliccando sull'apposito pulsante nel menu di navigazione. La pagina del profilo mostra:

- Nome utente
- Immagine del profilo
- Email
- Raccolta delle opere pubblicate dall'utente



Modifica del profilo

Per modificare le informazioni del profilo, l'utente deve:

- Accedere alla sezione "Modifica profilo"
- Modificare i campi desiderati
- Caricare una nuova immagine del profilo, se necessario
- Salvare le modifiche

The screenshot shows the Art4You website's password recovery process. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Chi siamo, Esplora, Artisti, Crea Post, Profilo, Logout, and a user profile icon. A search bar is also present. The main content area has a dark background with a central white box containing the following text:

Password dimenticata

Ti è stata inviata una mail all'indirizzo nico22f.giochi@gmail.com con le istruzioni per resettare la password.

Controlla la tua casella di posta (anche la cartella spam).

A red button at the bottom right of the box says "Torna al profilo".

At the bottom of the page, there are three columns: "Art4You" (with a tagline "Trasformiamo le tue idee in capolavori visivi."), "Contatti" (with email and phone number), and "Segui" (with four social media icons).

Se l'utente carica una nuova immagine del profilo, quella precedente viene automaticamente eliminata dal server per ottimizzare lo spazio.

Creazione e gestione dei post

Creazione di un nuovo post

Per condividere una nuova opera, l'utente deve:

- Cliccare sul pulsante "Crea nuovo post" nel menu di navigazione
- Inserire un titolo descrittivo per l'opera
- Aggiungere una descrizione dettagliata del lavoro
- Caricare l'immagine dell'opera (formati supportati: jpg, jpeg, png, gif)
- Associare uno o più tag tematici, separati da virgole
- Confermare la pubblicazione cliccando su "Pubblica"

The screenshot shows the 'Crea un nuovo post' (Create a new post) form on the Art4You website. The form consists of several input fields: 'Titolo' (Title), 'Descrizione' (Description), 'Tag (separati da virgola)' (Tags (separated by comma)), and 'Immagine' (Image). Below the 'Tag' field is a note: 'Inserisci i tag separati da virgola, es: natura, arte, ritratto'. The 'Immagine' field shows a placeholder 'Scegli file' (Select file) and 'Nessun file selezionato' (No file selected). At the bottom is a large orange 'Pubblica post' (Publish post) button.

Il sistema verifica che l'immagine caricata rispetti i formati consentiti. In caso di successo, l'immagine viene rinominata con un nome univoco e salvata sul server, mentre i dati del post vengono registrati nel database.

Gestione dei tag

I tag inseriti durante la creazione del post vengono automaticamente elaborati dal sistema:

- Se il tag esiste già nel database, viene semplicemente associato al post
- Se il tag è nuovo, viene prima creato nel database e poi associato al post

Questa gestione permette di organizzare efficacemente i contenuti e facilitare la ricerca tematica delle opere.

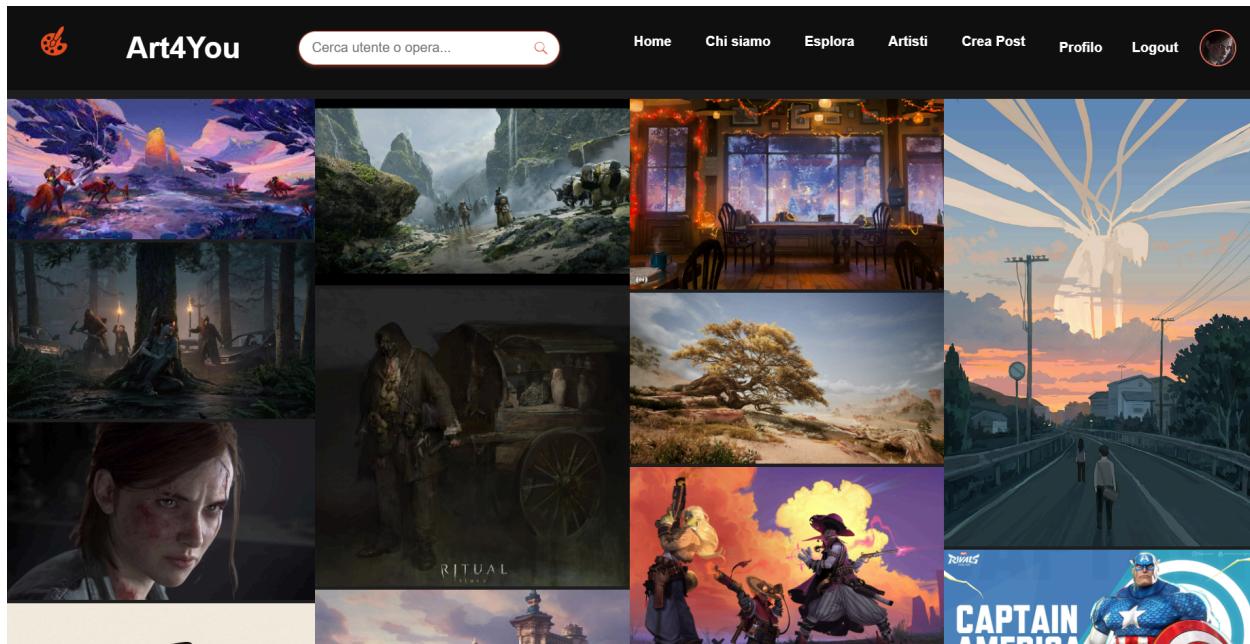
The screenshot shows the 'Crea un nuovo post' (Create a new post) form on the Art4You website. A green success message 'Post creato con successo!' (Post created successfully!) is displayed in a box below the 'Posta' (Post) button. The rest of the form and navigation bar are visible at the top.

Esplorazione dei contenuti

Navigazione nella galleria principale

Dalla homepage, gli utenti possono esplorare la galleria di opere disponibili. La galleria mostra:

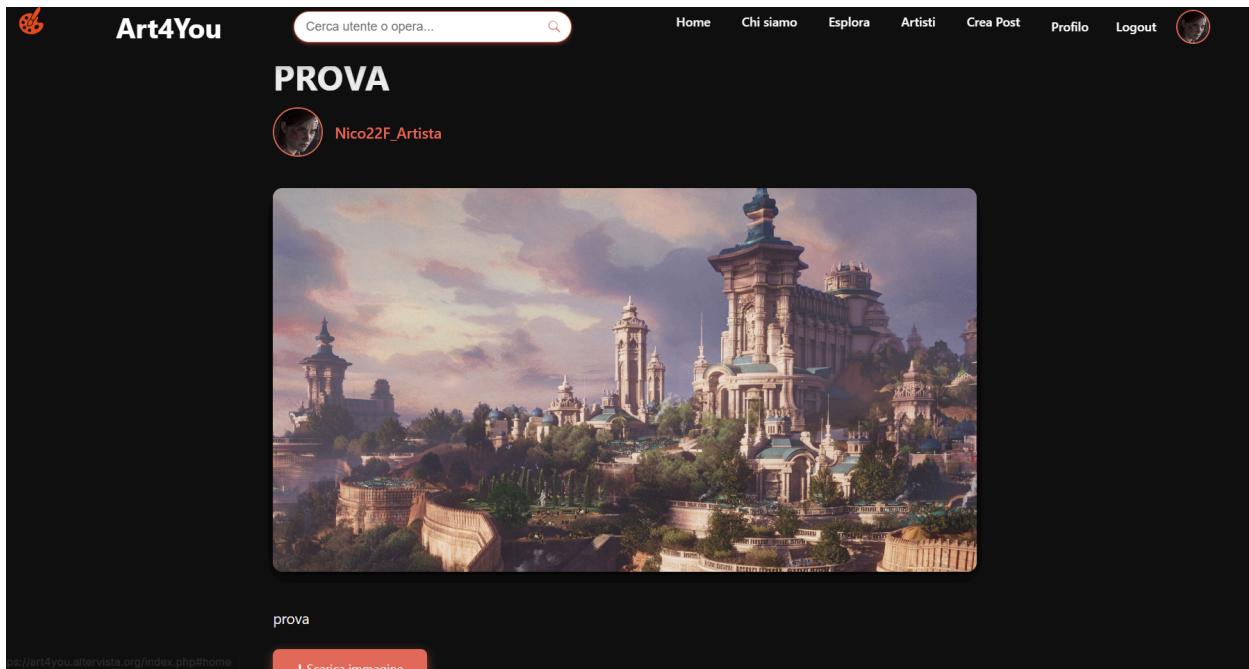
- L'immagine in anteprima di ciascuna opera
- Il titolo del post
- Il nome dell'autore
- I tag associati



Visualizzazione dettagliata di un post

Cliccando su un'opera nella galleria, l'utente accede alla pagina di dettaglio del post, dove può:

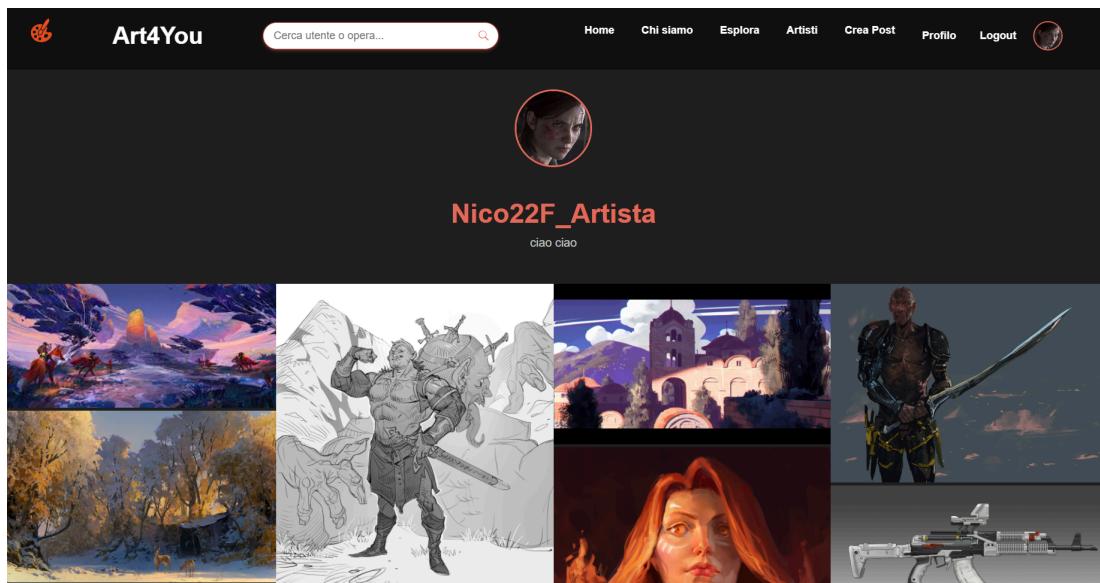
- Visualizzare l'immagine in dimensioni maggiori
- Leggere la descrizione completa
- Vedere i tag associati
- Identificare l'autore dell'opera
- Utilizzare la funzione di zoom per esaminare i dettagli dell'immagine
- Scaricare l'immagine sul proprio dispositivo



Visualizzazione del profilo di altri utenti

Dalla pagina di dettaglio di un post, è possibile accedere al profilo dell'autore cliccando sul suo nome:

- Il profilo mostra la raccolta completa delle opere pubblicate dall'utente
- È possibile contattare l'utente attraverso un sistema di messaggistica interno
- Si può tornare alla visualizzazione delle opere selezionando uno dei post mostrati nel profilo



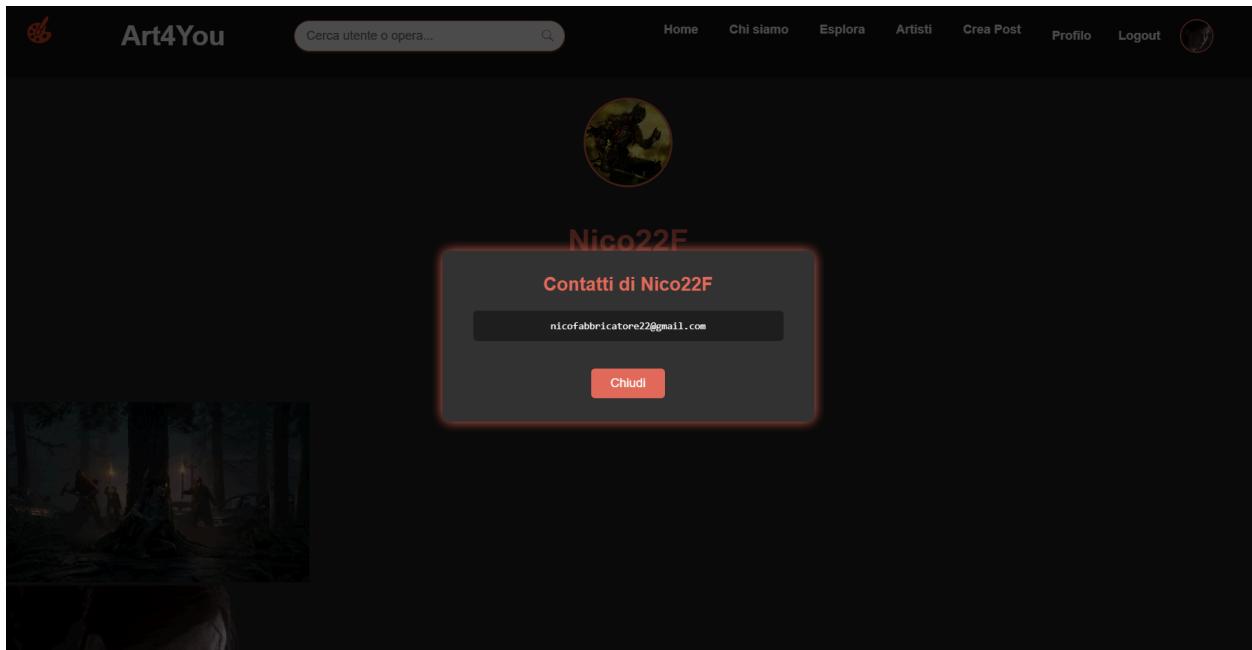
Interazione con altri utenti

Sistema di contatto

Per contattare un altro utente, è necessario:

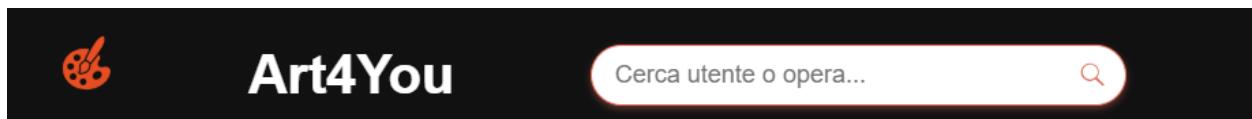
- Accedere al profilo dell'utente desiderato
- Cliccare sul pulsante "Contatta"

Il cliente riceverà la mail con il quale potrà mettersi in contatto con l'artista



Sistema di ricerca

La piattaforma offre diverse opzioni di ricerca per trovare rapidamente contenuti specifici:



Ricerca per nome utente

Per trovare le opere di un particolare artista:

- Accedere alla barra di ricerca nella parte superiore della pagina
- Inserire il nome dell'utente che si sta cercando
- Cliccare sul pulsante di ricerca o premere Invio
- Il sistema mostrerà tutti i post pubblicati dall'utente indicato

A screenshot of the Art4You search results page. At the top, there is a navigation bar with the Art4You logo, a search bar, and links for Home, Chi siamo, Esplora, Artisti, Crea Post, Profilo, Logout, and a user profile icon. The main content area has a dark background and displays the results for the search term "Nico22F".

Risultati per: "Nico22F"

Utenti trovati

-  Nico22F
-  Nico22F_Artista

Opere trovate

Nessuna opera trovata.

Ricerca per titolo del post

Per trovare opere specifiche in base al titolo:

- Accedere alla barra di ricerca nella parte superiore della pagina
- Inserire il titolo completo o parziale del post desiderato
- Cliccare sul pulsante di ricerca o premere Invio
- Il sistema mostrerà tutti i post il cui titolo contiene il testo inserito

The screenshot shows a dark-themed web application interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Chi siamo, Esplora, Artisti, Crea Post, Profilo, and Logout. A user profile icon is also present. Below the navigation is a search bar with the placeholder "Cerca utente o opera..." and a magnifying glass icon. The main content area has a title "Risultati per: 'prova'" in red. It is divided into two sections: "Utenti trovati" (Users found) and "Opere trovate" (Works found). The "Utenti trovati" section contains the message "Nessun utente trovato." The "Opere trovate" section lists four items, each with a small thumbnail image and the word "PROVA":

- PROVA
- PROVA
- PROVA
- PROVA

Sicurezza e protezione dei dati

Il sito implementa diverse misure di sicurezza:

- Le password vengono criptate prima di essere salvate nel database
- L'accesso alle pagine riservate è protetto tramite sessioni PHP
- I dati inseriti nei form vengono validati e sanitizzati per prevenire attacchi
- I file caricati vengono verificati per tipo e dimensione

nome_utente	email	password
Nico22F	nicofabbricatore22@gmail.com	\$2y\$10\$y8G6GUP1p7p/eSb05jGNge.FbnFWSt9FQfUyajfejTd...
Nico22F_Artista	nico22f.giochi@gmail.com	\$2y\$10\$epKxEcMbhJDql481ZPYy3e7pxeq6PhtseXi9uxpHiS0...
Stefanino	quarti.stefano.studente@itispaleocapa.it	\$2y\$10\$vAn1O0QcRxk2u0CSf859buLdt3YCU2h.Z6Jq1p6pvXF.

Conclusione

Art4You offre un'esperienza completa per gli artisti digitali che desiderano condividere le proprie opere e connettersi con altri creativi. L'interfaccia intuitiva, il sistema di tag e le funzionalità di esplorazione rendono la piattaforma facile da utilizzare sia per chi pubblica contenuti che per chi è interessato a scoprire nuovi lavori artistici.