

Manuale d'uso - Slideshow Blur con Musica

Versione: giugno 2025

Autore: Umberto Vittani (Vitti)

Introduzione

Questo modulo slideshow permette di visualizzare una sequenza di immagini da una directory specificata, con uno sfondo sfocato (blur), accompagnamento musicale (MP3) opzionale, e una serie di controlli tramite barra degli strumenti (toolbar). Il sistema è pensato per funzionare su ambienti Linux con PHP, senza database, leggendo direttamente dal filesystem.

Avvio

Il file principale è `slideshowcustom.php`.

Si lancia passando come parametro la directory con le immagini:

`slideshowcustom.php?dir=/srv/http/leNostre/2022/0611 Bogdan!!`

Le immagini e gli MP3 vengono letti ricorsivamente, seguendo l'ordine del file `slide.txt` se presente.

Funzioni disponibili nella toolbar

Icona	Descrizione
▶	Avvia slideshow automatico
⏸	Pausa slideshow o musica
↺	Riavvia slideshow dalla prima immagine
⌛	Attiva/disattiva schermo intero
🐢	Rallenta la velocità di slideshow (aumenta il tempo tra le immagini)
🐇	Accelera la velocità (diminuisce il tempo tra le immagini)
🔍	Zoom in (ingrandisce immagine principale)
↻	Reset zoom



Avvia musica (MP3)



Pausa musica



Passa alla traccia audio successiva



Chiude il tab o la finestra del browser

(slider)

Controlla il volume della musica

(slider verde)

Controlla il livello di **sfocatura** dello sfondo

Note sul funzionamento

- Il sistema supporta directory con sottocartelle. Se presente, `slide.txt` definisce l'ordine delle sottodirectory.
 - I file `*.jpg`, `*.jpeg`, `*.png` e `*.mp3` sono inclusi automaticamente.
 - Il livello di sfocatura può essere modificato in tempo reale: il cursore è **verde**, per distinguerlo da quello del volume (bianco).
 - Il tempo di transizione iniziale è 5 secondi (5000ms). La tartaruga aumenta questo tempo (slideshow più lento), la lepre lo riduce (più veloce).
 - La barra strumenti è posizionata verticalmente a destra dello schermo.
-

Bug conosciuti o da migliorare

- Al primo avvio, lo sfondo può rimanere nero per qualche secondo.
 - In alcuni browser, il tasto di chiusura (✗) potrebbe non funzionare per motivi di sicurezza.
 - Il bottone di zoom (ora ) era prima rappresentato con una tartaruga, ora correttamente separato.
-

Requisiti

- PHP >= 8.2
 - Server web (nginx o Apache)
 - Permessi di lettura sul path indicato e sui file `slide.txt`, immagini, mp3
-

Contatti

In caso di problemi o migliorie:

Umberto Vittani

Cartella progetto: [/srv/http/leNostre50](#)

Backup funzionanti: [slideshowcustom.php.ok](#) e [.ok1](#)

Fine documento