# Guida alla Personalizzazione di TerminalSite

*(English below)*

## Struttura del progetto

TerminalSite è composto da pochi file essenziali, facilmente modificabili:

* index.html: struttura della pagina principale.
* assets/main.js: gestione logica del terminale.
* assets/data.json: testi mostrati (messaggi iniziali, comandi, risposte).
* assets/style.css: colori e stili grafici.
* robots.txt e sitemap.xml: indicazioni per i motori di ricerca.
* README.md, CREDITS, LICENSE: informazioni aggiuntive sul progetto.

Per modificare questi file è sufficiente usare un qualsiasi editor di testo.

## Cambiare il nome utente nel prompt

La stringa guest@oriti.net:~$ appare in tre posizioni:

* Titolo della pagina (index.html):
* <title>guest@oriti.net:~$</title>
* Prompt iniziale (index.html):
* <span class="prompt">guest@oriti.net:~$</span>
* Prompt JavaScript (assets/main.js):
* line.innerHTML = "<span class='prompt'>guest@oriti.net:~$</span> <span class='typed'>" + command + "</span>";

Sostituisci guest@oriti.net con il tuo nome utente desiderato.

## Personalizzare i messaggi di avvio

I messaggi iniziali mostrati durante l’avvio si trovano in assets/data.json nell’array bootLines:

"bootLines": [  
 "[ OK ] Initializing BIOS...",  
 "[ OK ] Checking system memory...",  
 "[ OK ] Mounting virtual drive...",  
 "[ OK ] Starting CTI engine...",  
 "[ OK ] Loading OritiOS shell...",  
 "[ OK ] Boot complete. Welcome.",  
 "[ALERT] This is Vincenzo Oriti personal webpage for projects etc. <br> If you’ve left your hacker hat at home or just want to set your adventure level to 'easy', just type <b>startx</b> to load a normal website. Alas, just so you know, not all content will be available in noob-mode"  
]

Puoi modificare, aggiungere o eliminare queste frasi.

## Gestire e personalizzare i comandi

I comandi e le relative risposte si trovano sempre in assets/data.json nell’oggetto commands:

"commands": {  
 "help": {"response": "Here are some commands: about, contact, clear, startx"},  
 "contact": {"response": "<ul><li><a href='URL'>LinkedIn</a></li>...</ul>"},  
 "startx": {"response": "<a href='LinkSito' target='\_blank'>go to noob mode</a>"}  
}

* Modifica le stringhe response per cambiare le risposte ai comandi esistenti.
* Aggiungi nuovi comandi seguendo lo schema:
* "nuovoComando": {"response": "testo"}
* Aggiorna gli URL di startx sostituendo LinkSito.

## Aggiornare i link per motori di ricerca

* Nel file robots.txt modifica la riga sitemap:
* Sitemap: https://tuodominio.com/sitemap.xml
* In sitemap.xml cambia l’URL principale:
* <loc>https://tuodominio.com/</loc>

## Personalizzare l’aspetto

Le impostazioni grafiche sono definite in assets/style.css. Ad esempio:

html, body {  
 background-color: #000;  
 font-family: 'Fira Code', monospace;  
 color: #c7fdb5;  
 font-size: 16px;  
}  
.prompt { color: #6fff57; }  
.input { color: #ffffff; caret-color: #00ff00; }

Modifica colori e font secondo le tue preferenze.

## Visualizzare localmente il sito

Per visualizzare correttamente il sito è necessario avviare un piccolo server HTTP.

Ecco un esempio utilizzando Python 3:

python3 *-m http.server*

Una volta avviato, apri il browser all'indirizzo `<http://localhost:8000>`.

# TerminalSite Customization Guide

English Version

## Project Structure

TerminalSite includes a few essential files, easily customizable:

* index.html: main page structure.
* assets/main.js: terminal logic.
* assets/data.json: displayed texts (boot messages, commands, responses).
* assets/style.css: colors and visual styles.
* robots.txt and sitemap.xml: search engine guidelines.
* README.md, CREDITS, LICENSE: additional project information.

Modify these files using any text editor.

## Change Username in the Prompt

The string guest@oriti.net:~$ appears in three places:

* Page title (index.html):
* <title>guest@oriti.net:~$</title>
* Initial prompt (index.html):
* <span class="prompt">guest@oriti.net:~$</span>
* JavaScript prompt (assets/main.js):
* line.innerHTML = "<span class='prompt'>guest@oriti.net:~$</span> <span class='typed'>" + command + "</span>";

Replace guest@oriti.net with your desired username.

## Customize Boot Messages

Startup messages are in the bootLines array in assets/data.json:

"bootLines": [  
 "[ OK ] Initializing BIOS...",  
 "[ OK ] Checking system memory...",  
 "[ OK ] Mounting virtual drive...",  
 "[ OK ] Starting CTI engine...",  
 "[ OK ] Loading OritiOS shell...",  
 "[ OK ] Boot complete. Welcome.",  
 "[ALERT] This is Vincenzo Oriti personal webpage for projects etc. <br> If you’ve left your hacker hat at home or just want to set your adventure level to 'easy', just type <b>startx</b> to load a normal website. Alas, just so you know, not all content will be available in noob-mode"  
]

Modify, add, or delete these lines.

## Manage and Customize Commands

Commands and their responses are located in assets/data.json under commands:

"commands": {  
 "help": {"response": "Here are some commands: about, contact, clear, startx"},  
 "contact": {"response": "<ul><li><a href='URL'>LinkedIn</a></li>...</ul>"},  
 "startx": {"response": "<a href='LinkSito' target='\_blank'>go to noob mode</a>"}  
}

* Modify existing responses by changing the response strings.
* Add new commands using:
* "newCommand": {"response": "text"}
* Update URLs in startx by replacing LinkSito.

## Update Search Engine URLs

* In robots.txt, change the sitemap line:
* Sitemap: https://yourdomain.com/sitemap.xml
* In sitemap.xml, update the main URL:
* <loc>https://yourdomain.com/</loc>

## Customize Appearance

Edit colors and fonts in assets/style.css. For example:

html, body { background-color: #000; font-family: 'Fira Code'; color: #c7fdb5; }  
.prompt { color: #6fff57; }  
.input { color: #ffffff; caret-color: #00ff00; }

## Viewing Locally

To preview the site, you need to run a small HTTP server first.

Here is an example using Python 3:

python3 *-m http.server*

After starting the server, open your browser at `<http://localhost:8000>`.