

Diario di lavoro

Luogo	Trevano
Data	04.10.2019

Lavori svolti

Oggi come da programma ho messo a posto la pagina d'errore, essa viene richiamata ad ogni errore con il DB e le viene passato il codice ed il messaggio d'errore. Nella pagina viene stampato un messaggio generico per gli utenti di base (C'è stato un errore! Aspetta o riprova ...) e anche il messaggio d'errore con il codice di MySQL per gli utenti che necessitano di risolvere il problema.

Fatto ciò ho iniziato a creare la pagina di aggiunta dei grotti, inizialmente ho creato la pagina con il form e impostato tutti i campi di esso dopodiché ho perso parecchio tempo cercando una libreria che consentisse di inserire nella pagina una valutazione fatta con le stelle. Dopo un po' di ricerche ho trovato «auxiliary-review» fatta appunto da «auxiliary». Ho impiegato circa mezz'ora a capire come farla funzionare dopodiché l'ho implementata.

Dato che ho perso parecchio tempo ad informarmi sulla libreria di valutazione non sono riuscito a procedere ulteriormente con la pagina.

Inoltre ho aggiunto al DB il campo verificato alla tabella grotto, esso serve per capire se un grotto è già stato verificato da un admin o meno. Se il grotto non è verificato apparirà nella pagina di amministrazione per essere verificato/scartato altrimenti se è già stato approvato verrà mostrato nella pagina principale.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Mi ha preso abbastanza tempo riuscire a far sì che il valore scelto dall'utente venga passato con il metodo post insieme agli altri elementi del form. Ho risolto il problema inserendo nel form un input nascosto a cui, tramite jQuery, assegno come valore il numero scelto dall'utente sotto forma di stelle.

```
//Ad ogni click setto come value dell'input nascosto val il valore della valutazione
$(".rating").click(function () {
    var value = String($(".rating").rate("getValue"));
    $('#val').val(value);
});
```

Un altro piccolo problema l'ho riscontrato cercando di centrare le stelle, facendolo tramite CSS infatti esse smettevano di funzionare. Ho dovuto quindi farlo tramite JQuery.

```
//Mantengo sempre centrate le stelle
var margin = $('.rating-container').width()/2 - $('.rating').width()/2;
$(".rating").css('margin-left', margin);
$(window).resize(function () {
    var margin = $('.rating-container').width()/2 - $('.rating').width()/2;
    $(".rating").css('margin-left', margin);
});
```

Questo viene fatto una volta per quando viene caricata la pagina e poi ogni volta che la dimensione della finestra varia.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in anticipo sulla pianificazione.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

La prossima giornata voglio completare la pagina di aggiunta di un grotto.