

Diario di lavoro

Luogo	Arti Mestieri Trevano
Data	05.11.2019

Lavori svolti

Oggi ho ripreso a lavorare da dove mi ero lasciato settimana scorsa, prima ho dovuto fare l'aggiornamento di PHPStorm, poi ho iniziato testando l'invio dell'email. All'inizio non riuscivo a fare il login poi mi sono accorto che non criptavo la password prima di inserirla nel database quindi quando andavo a verificarla non funzionava. Testando con un po' di email differenti nella creazione dell'email mi sono accorto che **webmail1.infomaniak.ch** non supporta come gli invio l'email, infatti esce fuori l'html e non mostra la password ma è un problema della piattaforma quindi se mi avanza tempo ci guardo dietro ma non penso ci sia qualcosa da fare.

Oggetto: Gestione Acquari Marini

Da: Mattia Ruberto <gestioneacquarimarini@gmail.com> 

A: Mattia Ruberto <mattia.ruberto@samtrevano.ch> 

Data: 05/11/2019 14:25:10

Benvenuto Mattia Ruberto

Mentre con gmail funziona alla perfezione:

Mattia Ruberto <gestioneacquarimarini@gmail.com>

13:57

a me ▼

Il tuo account è stato creato con successo, adesso non dovrai fare altro che accedere al sito con la password di default: P{JLGy?
e cambiare la password con una tua personale,
Cordiali saluti,
Mattia

Quindi l'aggiunta dell'utente funziona quindi sono passato alla convalidazione dei dati e riguardando ciò che avevo fatto mi è venuta in mente un metodo più pulito per fare la convalidazione, quindi lato client farò i controlli istantaneamente con un onchange su ogni input che richiama i metodi di convalidazione con javascript, mentre quando viene schiacciato il bottone partirà il controllo lato server.

```
function validateEmail(){
    var email = document.getElementById("email").value;
    var reg = /^[^<>()[\]\|\\.,;:\s@"]+(\.[^<>()[\]\|\\.,;:\s@"]+)*|(\\".+\\")@((\[[0-9]{1,3}\. [0-9]{1,3}\. [0-9]{1,3}\. [0-9]{1,3}\]|([a-zA-Z\ -0-9]+\.)+[a-zA-Z]{2,}))$/;
    if (reg.test(email) || email.length > 0) {
        document.getElementById("email").style.border = "1px solid green";
    } else {
        document.getElementById("email").style.border = "1px solid red";
    }
}
```

```
function validateTankName(){
```

```

    var tankName = document.getElementById("tankName").value;
    var reg = /^[0-9a-z_-]+$ /i;
    if (reg.test(tankName) && tankName.length > 0 && tankName.length <= 45 ) {
        document.getElementById("tankName").style.border = "1px solid green";
    } else {
        document.getElementById("tankName").style.border = "1px solid red";
    }
}

function validatePhone(){
    var phoneNumber = document.getElementById("phoneNumber").value;
    var reg = /^[0-9\s+#]+$ /i;
    if(phoneNumber.length >= 9 && phoneNumber.length <= 30 && reg.test(phoneNumber)){
        document.getElementById("phoneNumber").style.border = "1px solid green";
    }else{
        document.getElementById("phoneNumber").style.border = "1px solid red";
    }
}

function validateDate(){
    var date = document.getElementById("waterChange").value;
    var validateDate = false;
    if (date.length == 10) {
        year = date.substring(0, 4);
        month = date.substring(5, 7) - 1; // because months in JS start from 0
        day = date.substring(8, 10);

        var today = new Date();
        var dayNow = today.getDate();
        var monthNow = today.getMonth()+1; //January is 0!
        var yearNow = today.getFullYear();

        if(year == yearNow){
            if(monthNow == month){
                if(dayNow < day){
                    validateDate = true
                }
            }else{
                if(day > 0 && day < 31){
                    validateDate = true;
                }
            }
        }else if(year < yearNow){
            if(month > 0 && month < 13){
                if(day > 0 && day < 31){
                    validateDate = true;
                }
            }
        }
    }
}

if(validateDate){
    document.getElementById("waterChange").style.border = "1px solid green";
}else{
    document.getElementById("waterChange").style.border = "1px solid red";
}

function validateKh(){
    var kh = document.getElementById("kh").value;
    if(!validateNumber(kh)){

```

```

        document.getElementById("kh").style.border = "1px solid red";
        confirmValidate = false;
    }else{
        document.getElementById("kh").style.border = "1px solid green";
    }
}

function validateLiter(){
    var liter = document.getElementById("liter").value;
    if(!validateNumber(liter)){
        document.getElementById("liter").style.border = "1px solid red";
    }else{
        document.getElementById("liter").style.border = "1px solid green";
    }
}

function validateMagnesium(){
    var magnesium = document.getElementById("magnesium").value;
    if(!validateNumber(magnesium)){
        document.getElementById("magnesium").style.border = "1px solid red";
    }else{
        document.getElementById("magnesium").style.border = "1px solid green";
    }
}

function validateCalcium(){
    var calcium = document.getElementById("calcium").value;
    if(!validateNumber(calcium)){
        document.getElementById("calcium").style.border = "1px solid red";
    }else{
        document.getElementById("calcium").style.border = "1px solid green";
    }
}

```

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Dopo aver inviato l'email ho messo un header per tornare alla pagina gestione utenti, ma mi usciva fuori questo errore.

Message sent!

Warning: Cannot modify header information - headers already sent by (output started at C:\xampp\htdocs\scuola\ProgettoGestioneAcquariMarini\GestioneAcquariMarini\libs\PHPMailer\SMTP.php:266) in C:\xampp\htdocs\scuola\ProgettoGestioneAcquariMarini\GestioneAcquariMarini\controllers\userManagement.php on line 53

Per risolvere questo sono andato nella riga 266 del file SMTP.php e ho commentato tutto in questo modo non c'è nessun conflitto.

```
//case 'html':  
    //Cleans up output a bit for a better looking, HTML-safe output  
    /*echo gmdate('Y-m-d H:i:s'), ' ', htmlentities(  
        preg_replace('/[\r\n]+/', '', $str),  
        ENT_QUOTES,  
        'UTF-8'  
    ), "<br>\n";*/  
    //break;
```

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

In anticipo di 12 ore.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

-Sistemare la pagina gestione utenti.