Scrum project

08/04/2019

Samenstelling scrum teams

Groep1

Redouane El-Yakhlifi Tom De Cock Selwyn Meiresonne

Groep2

Aldo Fieuw Griet De Keyser Mesut Mavzer Wouter Van Den Broecke

Scrum Master (organiseert daily stand up, volgt voortgang project op, bewaker project, lost mogelijke problemen op) **Wie?**

Product Owner (aanspreekpunt klant, bepaalt per sprint de scope, stelt de product backlog op, stelt de product backlog voor) **Wie?**

Ontwikkelaars (zetten user stories om in work-items, toekennen story points/tijd) ledereen.

Product Backlog (lijst met user stories met prioriteit)

Sprint Backlog (het team zet de user stories om work-items/technische taken met story points)

Er zijn **2 Sprints** (met een Sprint Retrospecitve en een Demo op dinsdag nm en op vrijdag nm)

Scrumbord (to do / busy / done)

Daily Scrum (wat heb ik gisteren gedaan, wat ga ik vandaag doen, heb ik een probleem)

Opdracht

https://scrumserver.tenobe.org/scrum/opdracht_flexidating.php

Voorbeelden broncode

Haal een profiel op adhv het id

```
id: 25
```

```
let rooturl = 'https://scrumserver.tenobe.org/scrum/api';

document.getElementById('knop2').addEventListener('click', function (e) {
    let profielId = document.getElementById('input2_1').value;
    let url=rooturl+'/profiel/read_one.php?id='+profielId;
    fetch(url)
        .then(function (resp) { return resp.json(); })
        .then(function (data) { console.log(data); })
        .catch(function (error) { console.log(error); });
});
```

```
fetch(https://scrumserver.tenobe.org/scrum/api/profiel/read_one.php?id=25)
.then(function(resp){return resp.json();})
.then(function(data){console.log(data);})
.catch(function(error){console.log(error);});
```

```
data bevat (1 record):
id: "25"
familienaam: "Walke"
voornaam: "Terence"
geboortedatum: "1994-02-13"
email: "ranasta@live.com"
nickname: "TerenceWalke34378"
foto: "no_image.png"
beroep: "Signal and track switch repairer"
sexe: "m"
haarkleur: "Natuurlijk bruin"
oogkleur: "Hazelnoot"
grootte: "191"
gewicht: "81"
wachtwoord: "vdab"
lovecoins: "0"
```

Zoek profielen volgens grootte

grootte: 170

grootteOperator: gt
orderBy: grootte

```
document.getElementById('knop3').addEventListener('click', function (e) {
    let grootte = document.getElementById('input3_1').value;
    let grootteOperator = document.getElementById('input3_2').value;
    let orderby = document.getElementById('input3_3').value;
    let url=rooturl+'/profiel/search.php?grootte='+ grootte + '&grootteOperator='+ grootteOperator + '&orderBy='+ orderby ;
    fetch(url)
        .then(function (resp) { return resp.json(); })
        .then(function (data) { console.log(data); })
        .catch(function (error) { console.log(error); });
});
```

```
fetch(https://scrumserver.tenobe.org/scrum/api/profiel/search.php?grootte=170&grootteOperator=gt&orderBy=grootte)
.then(function(resp){return resp.json();})
.then(function(data){console.log(data);})
.catch(function(error){console.log(error);});
```

data bevat (2874 records):

```
id: "258"
familienaam: "Colberg"
voornaam: "Rolando"
geboortedatum: "1951-03-30"
email: "granboul@icloud.com"
nickname: "RolandoColberg18717"
foto: "no_image.png"
beroep: "Astronomer"
sexe: "m"
haarkleur: "Asblond"
oogkleur: "Bruin"
grootte: "171"
gewicht: "104"
wachtwoord: "vdab"
lovecoins: "0"
id: "1796"
familienaam: "Stang"
voornaam: "Lamont"
geboortedatum: "1954-01-21"
email: "pedwards@outlook.com"
nickname: "LamontStang19745"
foto: "no_image.png"
beroep: "Hearing officer"
sexe: "m"
haarkleur: "Natuurlijk zwart"
oogkleur: "Blauw"
grootte: "171"
gewicht: "112"
wachtwoord: "vdab"
lovecoins: "0"
```

Wijzig de voornaam van een profiel

```
document.getElementById('knop7').addEventListener('click', function (e) {
    let profielId = document.getElementById('input7 1').value;
    let nieuweVoornaam = document.getElementById('input7 2').value;
    let url=rooturl+'/profiel/read_one.php?id='+profielId;
    fetch(url)
        .then(function (resp) { return resp.json(); })
        .then(function (data) {
            let urlUpdate=rooturl+'/profiel/update.php';
            data['voornaam']=nieuweVoornaam;
            var request = new Request(urlUpdate, {
                method: 'PUT',
                body: JSON.stringify(data),
                headers: new Headers({
                    'Content-Type': 'application/json'
                })
            });
            fetch(request)
                .then(function (resp) { return resp.json(); })
                .then(function (data) { console.log(data); })
                .catch(function (error) { console.log(error); });
        })
        .catch(function (error) {
            console.log(error);
        });
});
```

Opm: meerdere eigenschappen wijzigen doe je als volgt:

```
let urlUpdate=rooturl+'/profiel/update.php';
data['voornaam']=nieuweVoornaam;
data['beroep']=nieuwBeroep;
data['haarkleur']=nieuwHaarkleur;
//OF deze notatie:
data.haarkleur=nieuwHaarkleur;
```

Creëer een profiel

```
document.getElementById('knop8').addEventListener('click', function (e) {
    let url=rooturl+'/profiel/create.php';
    let data = {
         familienaam: "Norris",
        voornaam: "Chuck ",
        geboortedatum: "0001-01-01",
        email: "me@Chuck.Norris",
        nickname: "The Chuck",
        foto: "no_picture.jpg",
        beroep: "Moviestar",
        sexe: "x",
        haarkleur: "brown",
        oogkleur: "blue",
        grootte: "250",
        gewicht: "120",
        wachtwoord: "iamgod",
        lovecoins: "1000000"
    }
    var request = new Request(url, {
        method: 'POST',
        body: JSON.stringify(data),
        headers: new Headers({
             'Content-Type': 'application/json'
        })
    });
    fetch(request)
         .then( function (resp) { return resp.json(); })
         .then( function (data) { console.log(data); })
.catch(function (error) { console.log(error); });
});
```

Je krijgt het id hiervan terug.

Verwijder een profiel

```
document.getElementById('knop9').addEventListener('click', function (e) {
    let profielId = document.getElementById('input9_1').value;
    let url=rooturl+'/profiel/delete.php';
    let data = {
         id: profielId
    var request = new Request(url, {
        method: 'DELETE',
         body: JSON.stringify(data),
         headers: new Headers({
             'Content-Type': 'application/json'
         })
    });
    fetch(request)
         .then( function (resp) { return resp.json(); })
.then( function (data) { console.log(data); })
         .catch(function (error) { console.log(error); });
});
```

Opm: let op de verschillende method's PUT, POST, DELETE.

Wat de klant wenst, user stories

- als gebruiker van de datingsite, wil ik me kunnen inschrijven door een profiel aan te maken met mijn kenmerken en voorkeuren zodat andere gebruikers mij kunnen vinden
- als ingeschreven gebruiker wil ik me kunnen aanmelden zodat ik andere kandidaten kan zien
- als aangemelde gebruiker wil ik contacten kunnen zoeken op kenmerken zodat ik een geschikte date kan vinden
- als aangemelde gebruiker wil ik bepaalde van mijn kenmerken publiek (p) kunnen maken en andere verborgen (v) zodat ik kan bepalen wat anderen van mij te zien krijgen
- als zoeker van potentiële dates wil ik het sterrenbeeld van de kandidaten zien zodat ik kan zien of onze sterrentekens matchen
- als zoeker van potentiële dates wil ik kandidaten kunnen bewaren in een favorietenlijst zodat ik ze makkelijk kan terugvinden
- als zoeker van potentiële dates wil ik een lovecoin kunnen betalen (hoe worden de lovecoins verdiend?) zodat ik kan afspreken met een kandidaat-partner
- als aangemelde gebruiker zou ik graag de optie hebben om een blind date te kiezen 'I feel lucky'
- als gebruiker kan ik me uitschrijven zodat andere gebruikers mij niet meer vinden op de datingsite
- als aangemelde gebruiker wil ik een potentiële kandidaat een bericht kunnen sturen
- als aangemelde gebruiker wil ik van een potentiële kandidaat een bericht kunnen ontvangen
- als aangemelde gebruiker wil ik een overzicht zien van al mijn berichten gegroepeerd per kandidaat
- als aangemelde gebruiker wil ik kunnen zien wat de status van een bericht is
- als aangemelde gebruiker wil ik een bericht waarvan ik eigenaar ben kunnen verwijderen
- wanneer ik mij als gebruiker uitschrijf dan worden al mijn berichten verwijderd
- als aangemelde gebruiker wil ik een favoriete kandidaat kunnen aanduiden, iemand liken
- als aangemelde gebruiker wil ik de status van een favoriete kandidaat kunnen bekijken
- als aangemelde gebruiker wil ik een overzicht zien van al mijn favorieten
- als aangemelde gebruiker wil ik een favoriet kunnen verwijderen
- wanneer ik mij als gebruiker uitschrijf dan worden al mijn favorieten verwijderd