Testplan EAFC 25

Inleiding

Doel:

Het doel is om alle functionaliteiten die de EAFC25 Tournament website heeft uit te testen.

Scope:

Dit testplan is voor de website EAFC25 Tournament, een website om een EAFC25 Toernooi te kunnen bijhouden.

Doelgroep:

- Leerlingen en Leraren van het VistaCollege

Teststrategieën en aanpak

Testniveaus:

Functionele tests

Testmethode:

- Handmatig testen

Testomgeving:

- Besturingssystemen: Windows

- Browsers: Opera, Chrome, Firefox

Testcases

Testcase ID	Beschrijving	Invoer	Verwacht Resultaat	Status
TC001	Test registratie	Voert nieuw Gebruikersnaam /Wachtwoord in	Geen Errors	Geslaagd
TC002	Test inlogpagina	Geldige Gebruikersnaam /Wachtwoord in	De navbar komt tevoorschijn	Geslaagd
TC003	Add player	Voer naam, achternaam en divisie in. en klik op de knop "Add Player"	Player is in de database ingevoerd en heeft automatisch een hoofdletter bij de voor en achternaam. en de naam is ook zichtbaar op de pagina zelf	Geslaagd
TC004	Delete player	Klik op de knop "Delete" naast een speler	Speler is uit het lijstje en uit de database verwijderd	Geslaagd
TC005	Tournament test voor gelijkspel	laat alle scores op "0" staan en klik op submit scores	Localhost meldt het volgende: "Fill in all scores before submitting!"	Geslaagd
TC006	Randomize	click op de knop genaamd "Randomize"	Alle spelers aan de kant waar is geklikt worden geshuffeld	Geslaagd
TC007	Scores invullen en submitten	Vul geldige scores in bij de rondes en klik voor beide kanten op de knop "Submit Scores"	er is aan beide kanten een nieuwe ronde verschenen met de winnaars van de vorige ronde	Geslaagd
TC008	Finale	Vul alle rondes	Er is een blok	Geslaagd

		in en submit elke ronde totdat er 2 spelers overblijven.	verschenen genaamd "Final Match" En daar staan de finalisten in	
TC009	Submit Finale	Vul de scores in van de "Final Match" en klik op de knop: "Submit Final"	Er komt text onder de "Final Match" blok te staan met de tekst:"Winner: (Naam van de winnaar)"	Geslaagd
TC010	Site verlaten (Je moet op de tournament pagina zijn)	Je klikt op de refresh knop op je browser	Er komt een melding genaamd: "Site verlaten?" "Wijzigingen die je hebt aangebracht, worden mogelijk niet opgeslagen."	Geslaagd
TC011	Logout	Je klikt op de "Logout" knop in de navbar	Je bent weer terug gebracht naar het inlogscherm	Geslaagd

Testomgeving

Hardwarevereisten:

- Desktop: Windows 8+

Softwarevereisten:

- Browsers: Chrome, Firefox, Opera

Testcriteria

Acceptatiecriteria:

- Het wordt geaccepteerd als alles werkt en geen errors aanwezig zijn

Afwijzingscriteria:

- Als er een error is of een testcase niet is gelukt dan wordt het afgewezen

Risico's en mitigatie

Risico's:

- Niet op tijd opleveren van code

Mitigatie:

- Functies schrappen
- Meer tijd in de planning vrij maken voor fixes