7-6-2017

Patrick van Batenburg,

Steven Logghe

Samen Sterk

Resultaten van de test

Inhoudsopgave

[Resultaten 2](#_Toc485244405)

[Models.ModelBase 2](#_Toc485244406)

[Models.Appointment 2](#_Toc485244407)

[Models.Grade 2](#_Toc485244408)

[Models.RepeatingTask 2](#_Toc485244409)

[Models.Subject 2](#_Toc485244410)

[Models.Task 2](#_Toc485244411)

[Models.User 2](#_Toc485244412)

[Database.DataConnection 2](#_Toc485244413)

[Providers.EncryptionProvider 3](#_Toc485244414)

[Controllers.AppointmentController 3](#_Toc485244415)

[Controllers.GradeController 3](#_Toc485244416)

[Controllers.RepeatingTaskController 3](#_Toc485244417)

[Controllers.SubjectController 3](#_Toc485244418)

[Controllers.TaskController 3](#_Toc485244419)

[Controllers.UserController 4](#_Toc485244420)

[Views.AddTask 4](#_Toc485244421)

[Views.DeleteUsers 4](#_Toc485244422)

[Views.EditAppointment 4](#_Toc485244423)

[Views.EditDate 4](#_Toc485244424)

[Views.EditSubject 4](#_Toc485244425)

[Views. EditTask 5](#_Toc485244426)

[Views.Login 5](#_Toc485244427)

[Views.Register 5](#_Toc485244428)

[Views.Shedule 5](#_Toc485244429)

[Conclusie 5](#_Toc485244430)

[Revisies 6](#_Toc485244431)

# Resultaten

## Models.ModelBase

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Models.Appointment

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Models.Grade

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Models.RepeatingTask

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Models.Subject

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Models.Task

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Models.User

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Database.DataConnection

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Providers.EncryptionProvider

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Controllers.AppointmentController

Voor de methodes: Details(uint), Create(Appointment), Edit(Appointment), Delete(Appointment) kwam allemaal dezelfde fout naar voren. De fout was het volgende: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Controllers.GradeController

Voor de methodes: Details(uint), Create(Grade), Edit(Grade), Delete(Grade) kwam allemaal dezelfde fout naar voren. De fout was het volgende: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Controllers.RepeatingTaskController

Voor de methodes: Details(uint), Create(RepeatingTask), Edit(RepeatingTask), Exceeds(RepeatingTask), Delete(RepeatingTask) kwam allemaal dezelfde fout naar voren. De fout was het volgende: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Controllers.SubjectController

Voor de methodes: Details(uint), Create(Subject), Edit(Subject), Delete(Subject) kwam allemaal dezelfde fout naar voren. De fout was het volgende: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Controllers.TaskController

Voor de methodes: Details(uint), Create(Task), Edit(Task), Exceeds(Task), Delete(Task) kwam allemaal dezelfde fout naar voren. De fout was het volgende: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Controllers.UserController

Voor de methodes: Details(User), Login(User), Register(User), Edit(User), Delete(User) kwam allemaal dezelfde fout naar voren. De fout was het volgende: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception.

De LogOff(Type) had ook een fout en dat was de volgende: NullReferenceException: Object reference not set to an instance of an object.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Views.AddTask

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Views.DeleteUsers

Uit de test was gebleken dat er de fout: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception. Dit kwam omdat er gebruikt gemaakt werd van de een methode in de UserController waarin de fout al in zat

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Views.EditAppointment

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Views.EditDate

Uit de test was gebleken dat er gen fouten waren op getreden.

Uit de tweede test bleken er nog steeds geen fouten te zijn.

## Views.EditSubject

Uit de test was gebleken dat er de fout: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception. Dit kwam omdat er gebruikt gemaakt werd van de een methode in de SubjectController waarin de fout al in zat

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Views. EditTask

Uit de test was gebleken dat er de fout: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception. Dit kwam omdat er gebruikt gemaakt werd van de een methode in de TaskController waarin de fout al in zat

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Views.Login

Uit de test was gebleken dat er de fout: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception. Dit kwam omdat er gebruikt gemaakt werd van de een methode in de TaskController waarin de fout al in zat

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Views.Register

Uit de test was gebleken dat er de fout: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception. Dit kwam omdat er gebruikt gemaakt werd van de een methode in de TaskController waarin de fout al in zat

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

## Views.Shedule

Uit de test was gebleken dat er de fout: TypeInitializationException: The type initializer for 'LinqToDB.Data.DataConnection' threw an exception. Dit kwam omdat er gebruikt gemaakt werd van de een of meerder methodes in de TaskController, RepeatingTaskController, SubjectController, GradeController, en AppoinmentController waarin fouten zaten.

Uit de tweede test bleken deze fouten verholpen te zijn.

# Conclusie

Bij de model klassen bleken er geen fouten naar voren gekomen te zijn. Bij alle controller klassen kwamen er de meeste fouten naar voren. Er waren fouten in elke methode, maar dit zal waarschijnlijk voor bijna alle methodes aan hetzelfde probleem liggen. Doordat er fouten waren in controller klassen kregen enkele view klassen ook de fouten als ze een van deze controllers gebruikte. Er kwamen veel te veel fouten naar voren, hierdoor had het de test niet geslaagd.

Uiteindelijk moest de test opnieuw gedaan worden, nadat alle fouten er mogelijk uit zijn gehaald.

Uit de tweede test bleek dat alle fouten vanuit de vorige test verholpen waren, verder waren er geen nieuwe fouten opgedoken. Hierdoor kan geconcludeerd worden dat het de test deze keer wel gepasseerd heeft.

# Revisies

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Wat | Wie | Versie |
| 07-06-2017  09:59 CEST | Eerste versie gemaakt | Steven Logghe | 1.0.0 |
| 14-06-2017  22:45 CEST | De resultaten van de test gedocumenteerd. | Patrick van Batenburg | 2.0.0 |