



Commons challenge Rekenmachine in C#

Het internet is stuk, maar we gaan het
repareren

Hazim

Bijdrage aan de digitale commons

Voor mijn Commons Challenge heb ik een rekenmachine ontwikkeld in C# binnen een Windows Forms-applicatie. Mijn doel was om een eenvoudige en toegankelijke codebasis te maken, aangevuld met duidelijke notities om anderen te helpen bij het leren en begrijpen van programmeren in C#.

Deze bijdrage sluit aan bij de digitale commons omdat ik de volledige code openbaar heb gemaakt op GitHub, waar iedereen toegang heeft om de code te lezen, te downloaden en zelf aan te passen of te gebruiken. De nadruk lag op eenvoud en educatie, zodat niet alleen programmeurs maar ook beginners hiervan kunnen leren. Door het delen van mijn werk draag ik bij aan een open kennisplatform dat samenwerking en hergebruik bevordert.

Onafhankelijkheid en toegankelijkheid

De rekenmachine is beschikbaar gesteld op GitHub, een platform dat garandeert dat de code ook zonder mijn actieve betrokkenheid beschikbaar blijft. Anderen kunnen de code eenvoudig downloaden, aanpassen of verbeteren.

Om de toegankelijkheid te vergroten, heb ik de code voorzien van notities in het groen, waarin ik de werking van elke code-sectie heb uitgelegd. Deze aanpak maakt het eenvoudiger voor mensen zonder uitgebreide programmeerkennis om te begrijpen wat er gebeurt en zelf aanpassingen te doen.

Reflectie en persoonlijke ontwikkeling

Dit project heeft mijn inzicht in de digitale commons versterkt. Ik heb geleerd hoe belangrijk het is om kennis op een toegankelijke manier te delen, zodat anderen hiervan kunnen profiteren. Het proces heeft mij ook geholpen om mijn programmeervaardigheden in C# verder te ontwikkelen en beter te documenteren.

Wat deze uitdaging extra speciaal maakte, is dat ik al geruime tijd niet meer met C# had gewerkt. Het was daarom een goede oefening om mijn kennis en vaardigheden in deze programmeertaal weer op te frissen. Dit project dwong me om opnieuw in de taal te duiken en mijn kennis aan te scherpen, wat mij veel zelfvertrouwen heeft gegeven om verder te experimenteren met C#.

Link naar GitHub

<https://github.com/fouli2001/Rekenmachine>

Rekenmachine

Pin Unwatch 1 Fork 0 Star 0

master 1 Branch 0 Tags

Go to file Add file Code

fouli2001 Create README.md 26e10a0 · 3 hours ago 3 Comments		
Properties	Add project files.	3 hours ago
.gitattributes	Add .gitignore and .gitattributes.	3 hours ago
.gitignore	Add .gitignore and .gitattributes.	3 hours ago
App.config	Add project files.	3 hours ago
Form1.Designer.cs	Add project files.	3 hours ago
Form1.cs	Add project files.	3 hours ago
Form1.resx	Add project files.	3 hours ago
Program.cs	Add project files.	3 hours ago
README.md	Create README.md	3 hours ago
rekenmachiene.csproj	Add project files.	3 hours ago
rekenmachiene.sln	Add project files.	3 hours ago

README

Open Form1.cs

About

Rekenmachine windows forms app met uitleg

- Readme
- Activity
- 0 stars
- 1 watching
- 0 forks

Releases

No releases published

[Create a new release](#)

Packages

No packages published

[Publish your first package](#)

Contributors 2

- hazim017
- fouli2001

Languages

CS 100.0%