



Vaardigheden

Python

C#

JavaScript

REST-API

Java

HTML

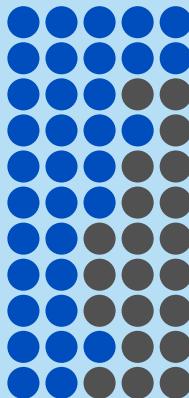
CSS

React

React-Native

SQL

NoSql



Prestaties

Diploma

Afgestudeerd met grote onderscheiding als Gegradueerde in het programmeren te Hogent



Links



github.com/GlennColombie

Talenkennis

Nederlands

Engels

Frans



Contact

Lokeren

+32 (0)494/ 38.66.34

glenn.colombie@outlook.be

GLENN COLOMBIE

GEGRADUEERDE IN HET PROGRAMMEREN

Gemotiveerde en leergierige professional met een passie voor technologie en ontwikkeling. Beschikt over een sterk analytisch vermogen, een proactieve werkhouding en oog voor detail. Ervaring met het werken in teamverband, maar ook zelfstandig goed inzetbaar. Altijd op zoek naar manieren om processen te verbeteren en nieuwe vaardigheden te ontwikkelen. Klaar om een waardevolle bijdrage te leveren aan een innovatieve en vooruitstrevende organisatie.

Ervaring

INTERN DEVELOPER

Eniris | 2024 - 2025, Gent

- Meegewerkt aan de ontwikkeling en het onderhoud van het Toolbox-platform en de SmartGridOne-controller.
- Nieuwe drivers geschreven en bestaande drivers/software onderhouden en uitgebreid (Python, JavaScript).
- API's ontworpen, bestaande code herschreven en geoptimaliseerd volgens moderne standaarden (zoals PEP8).
- Elke release zorgvuldig getest vóór productie voor maximale betrouwbaarheid.
- Actief gebruik van Git en GitLab voor versiebeheer en samenwerking binnen het ontwikkelteam.

Naast mijn schoolprojecten, ben ik momenteel bezig met het ontwikkelen van mijn eigen projecten. Graag licht ik deze toe tijdens het gesprek.

- Project in Python dat 24/7 draait op een Raspberry Pi.

Graduaatsproef

APPLICATIE UITVOEREN BANKTRANSACTIES

- Project met vier teamleden voor het uitvoeren van banktransacties.
- Frontend ontwikkeld door teamleden in React.
- Backend zelfstandig ontwikkeld en onderhouden.
- Als graduaatsproef heb ik een bot geschreven en gedocumenteerd in Python die hiermee aan de slag gaat, nader licht ik dit toe indien nodig.

Opleiding

Hogent
2020 - Heden

GRADUAAT IN HET PROGRAMMEREN, Gent

- Sterke achtergrond in backend development met focus op robuuste REST API's en WPF-applicaties in C#.
- Ervaring met het ontwerpen en implementeren van schaalbare en betrouwbare softwareoplossingen.
- Bekwaam in frontend development met JavaScript en React, in combinatie met Node.js.
- Vaardig in het creëren van dynamische en responsive webapplicaties.
- Ervaring in mobile app development met React Native voor cross-platform toepassingen.
- Vertrouwd met Firestore (Firebase) als realtime NoSQL-database voor gegevensbeheer in mobiele apps.

CVO Focus
2018 - 2020

AVONDOPLEIDING COMPUTERTECHNICUS, Lokeren

- Ervaring met het installeren, onderhouden en virusvrij maken van pc's en laptops met o.a. Windows 7 en Windows 10.
- Bekwaam in het opzetten en configureren van routers en eenvoudige netwerken.
- Vaardig in het aanmaken en testen van RJ-45 netwerkabels.
- Vaardig in het assembleren en demonteren van desktop pc's.

Odisee
2017 - 2018

LERARENOPLEIDING SECUNDAIR ONDERWIJS WISKUNDE-ENGELS, Sint-Niklaas

Hogent
2016 - 2017

TOEGEPASTE INFORMATICA, Gent

- Mijn weg door de studie Toegepaste Informatica heeft me goed voorbereid op programmeren op graduatsniveau en daarbuiten. Dit onderwijstraject heeft me niet alleen toegerust met technische expertise, maar heeft me ook een mentaliteit van innovatie en probleemoplossing bijgebracht die ik met me meedraag in de wereld van softwareontwikkeling.

VTI Sint-Laurens
2013 - 2016

MECHANISCHE VORMGEVINGSTECHNIEKEN, Lokeren

- Ontwerpen, tekenen en creëren van mechanische constructies.
- Beheersen van CNC-machines met Siemens-sturing.
- Ervaring met Inventor en CAD-software voor technische tekeningen en 3D-modellering.