

Francis Begyn



ICT ingenieur met een passie voor het ontwerpen van betrouwbare en robuuste systemen die dingen met elkaar verbinden. Heeft de neiging om te blijven zoeken tot de oorzaak van een probleem is gevonden en opgelost.

Ervaring:

- professionele ervaring:

- **DevOps engineer (2019-current)**

- [Robovision](#)

- Ontwerp van CI/CD systemen en interne support voor een machine learning platform. Onderhoud van kritieke infrastructuur en services.

- jobstudent:

- **System engineer (2019)**

- [Axians](#)

- Stage: ontwerp en implementatie van een intrusion detection system gebaseerd op EFK/ELK stacks in een omgeving met veel netwerkverkeer.

- **Assistent theater technicus (2013 - 2017)**

- [GC De Kluize](#)

- Opbouw en afbraak van decor, licht en geluid opstellingen. Aansturen van licht tijdens shows.

- vrijwilligerswerk:

- **Team Lead site & safety (2018-2019)**

- [Student Kick-Off](#)

- Leiding over het team dat in staat voor de opbouw en afbraak van het festival terrein. Het team staat ook in voor de operationele veiligheid en een vloeiend verloop van het festival. Samenwerking met de veiligheid- en stadsdiensten zodat de bezoekers een aangename dag kunnen beleven.

- coördinator elektriciteit - 2017
 - crew lead site & safety - 2016

- **Crew member - netwerk (2016 - current)**

- [Frag-o-matic](#)

- Het opbouwen en onderhouden van het netwerk van de grootste LAN party in België. Configuratie van netwerk switchen en schrijven van specifieke software om het beheer en de opvolging van het netwerk makkelijker te maken.

- **System administrator (2016 - 2018)**

- [Team Schnitzel](#)

- Beheer en onderhoud van ICT applicaties (website, FTP, email, network storage) voor persoonlijk gebruik.

Informatie:

- geboortedatum: 23 december 1995
- woonplaats:
Pastoor De Vosstraat 32
9860 Scheldewindeke
Belgium
- gsm: +32484365715
- rijbewijs: B
- email: francis.begyn@gmail.com
- website: <https://francis.begyn.be>

Vaardigheden:

- **Programmeren:**

- Go, Python en C

- **Frameworks:**

- Tensorflow en Kubernetes

- **Software:**

- Unix, Git, Docker, Prometheus, Grafana, Ansible en Nginx

- **Talen:**

- Nederlands - moedertaal
 - Engels - professioneel
 - Frans - basis (verstaan)/beginner(schrijven)
 - Duits - beginner

Opleiding:

- **Industrieel ingenieur: elektronica/ICT** aan Universiteit Gent

- **Msc** 2017-2020

- masterproef: Interferentiedetectie in sub-GHz netwerken met machine learning

- **Bsc** 2013-2017

- bachelorproef: Online via LoRaWAN: ontwikkeling van CO2 sensor met behulp van LoRaWAN

Hobby's:

- **Open source software** ontwikkelen
- De wereld en nieuwe technologieën **ontdekken**
- Mensen **verbinden** met software en sensoren
- Muziek **maken en appreciëren**
- **Verdwalen** in boeken