



LENNERT BONTINCK



info@lennertbontinck.com



+ 32 491 23 45 14



Dendermondsesteenweg 92
9260 Schellebelle



www.LeNerd.it



linkedin.com/in/LeNerd/



Rijbewijs B

Over mij

Beter gekend als Le Nerd, heb ik een passie voor IT, auto's en de RC-hobby. Al sinds mijn 13^{de} ben ik actief bezig met het leren over en werken aan IT-gerelateerde projecten. Als je me niet achter een scherm vindt, vind je me waarschijnlijk met een autostuur, RC-controller of Duvel in de hand. IT is mijn passie, klanten blij maken is mijn werk.

RELEVANTE WERKERVARING

www.LeNerd.it

2012 – heden

Wat op mijn 13^{de} startte als het verwijderen van computervirussen is doorgroeid naar een passie waarbij ik kwassie elke uitdaging aanga. Van CMS websites ontwikkelen tot low level programmeren voor het bedienen van drones en andere mechanica. Elke IT-gerelateerde uitdaging zie ik als een kans mijn kennis uit te breiden.

Allround IT-er te Net-Com BV

2015 – heden

Na een succesvolle stage (middelbaar) ben ik regelmatig als studentenjob aan het werk bij Net-Com. Mijn gevarieerd takenpakket bestaat onder andere uit het configureren en onderhouden van servers tot het mee helpen oplossen van allerlei IT-gerelateerde problemen bij klanten. Ook voor het bouwen van geavanceerde webapplicaties ben ik verantwoordelijk.

Stage & vakantiejob te Green Bananas

2019

Na een succesvolle stage (Hogeschool) ben ik gevraagd als vakantiejobber te Green Bananas. Als webdeveloper was ik verantwoordelijk voor het bouwen en uitbreiden van websites in WordPress, Drupal en Magento (PHP gebaseerde CMS'en).

Reden stoppen: desondanks een mooie werkaanbieding toch besloten verder te studeren. Wegens reeds voldoende werk met studies en voor Net-Com ook geen verder vakantiewerk aanvaard.

IT-helpdesk ASZ Aalst

Zomervakanties 2017 - 2018

Na 2 jaar helpen in de keuken was mijn IT kennis door de helpdesk ontdekt en mocht ik 2 jaar helpen als vakantiejobber op de IT-helpdesk van het ASZ Aalst. Hier was ik voornamelijk first-line support maar hielp ik ook mee met het overschakelen naar Windows 10 en enkele automatisaties.

Reden stoppen: op zoek naar een grotere uitdaging.

Keukenhulp ASZ Aalst

Zomervakanties 2015 - 2016

Als eerste officiële vakantiejob heb ik 2 jaar geholpen in de keuken van het ASZ Aalst. Dit was vooral een arbeidsintensieve job.

Reden stoppen: kans gekregen om te helpen op de IT-helpdesk.



LENNERT BONTINCK

Skills

Programming

- ASP.NET MVC Core
- Angular, NodeJS, ExpressJS
- Java, C#, VB.net, Python, Scheme
- JSP, Spring, JPA
- HTML*, CSS*, JavaScript*, PHP*, WordPress*, Magento*, Drupal*
- MySQL, SQL Server, SQLite, MongoDB, MariaDB*

Mobile

- IOS (Swift)
- Android (Kotlin)
- Windows (UWP)

Networking

- Windows en Linux server*
- Routing en Firewall*
- Virtualisatie en VPN*
- VoIP*

Hardware

- Patchen*
- Microsoldering*
- Configuratie en reparatie van smartphones tot servers*

Others

- Embedded systems*
- Photoshop, Illustrator, Sony Vegas*

...

Skills met * zijn compleet buiten school verworven.

OPLEIDING

Burgerlijk Ing: Computerwetenschappen (AI)

2020 - heden

Wegens mijn interesse voor artificiële intelligentie en neurologische signaalverwerking besloten een MaNaBa te volgen aan de Vrije Universiteit Brussel. Momenteel ben ik dus student Master of Science in de Ingenieurswetenschappen: Computerwetenschappen met specialisatie artificiële intelligentie.

Schakelprogramma CW te VUB

2019 - 2020

Besloten om verder te studeren na mijn professionele bachelor. Alvorens te mogen starten aan de burgerlijke ingenieursstudies te VUB is dit schakelprogramma vereist.

Geslaagd met een gewogen gemiddelde van 76%.

Bachelor Toegepaste Informatica te HoGent

2016 - 2019

Afgestudeerd na het afleggen van een modeltraject Toegepaste Informatica (3 jarige Professionele Bachelor). In mijn laatste jaar gekozen voor de specialisatie Applicatieontwikkeling. Overigens een extra keuzevak opgenomen zodanig ik zowel apps heb leren ontwikkelen voor native Android, IOS en Windows UWP.

Geslaagd met grote onderscheiding.

Informaticabeheer (incl. bedrijfsbeheer) te SMI Aalst

2014 - 2016

Een gegronde basiskennis omtrent programmeren en hardware verworven. Ook heb ik tijdens deze studies mijn attest bedrijfsbeheer behaald.

Geslaagd met grote onderscheiding.

Audio Visuele Vorming te Kunstacademie Aalst

2011 - 2014

Kennis verworven tot het leren werken met Adobe Photoshop en Illustrator alsook wat beelden aantrekkelijk maakt. Deze kennis helpt tot op heden bij het bouwen van goede interfaces.



LENNERT BONTINCK

Interesses

Webapplicaties

Interesse in het ontwikkelen van op maat gemaakte responsieve websites. Ook het ontwikkelen van webapplicaties met behulp van CMS'en als WordPress en Magento voor webshops of andere toepassingen vind ik leuk. De hierbij gebruikte talen zijn vooral PHP en javascript alsook de typische web front-end talen.

Programmeren

Buiten webapplicaties programmeer ik ook graag in het algemeen. Denk hierbij aan API's schrijven in .net of B2B software ontwikkelen. Ook integratie interfaces tussen verschillende toepassingen vind ik een leuke uitdaging. Zie de lijst van Skills voor alle talen die ik beheer.

AI

In een droomwereld zou ik mij bezighouden met het ontwikkelen van AI gestuurde toepassingen omtrent neurologische dataverwerking. Hierbij denk ik aan het aansturen van mechanische ledematen en exoskeletten via bestaande neurologische signalen in het brein alsook het vormen van een tussenlaag voor AI en het menselijk brein zoals Neuralink wil verwezenlijken.

Meer

Buiten IT ben ik fervente auto fanaat die niet bang is van het circuit. RC auto's, vliegers, boten en drones weten me ook te bekoren. De aandelenmarkt en crypto's zijn ook onderdeel van mijn dagelijkse routine.

REFERENTIES EN PROJECTEN

Op eigen basis en als vakantiejobber bij Net-Com, Green Bananas en ASZ Aalst heb ik reeds meerdere projecten gerealiseerd. Aangezien ik de meeste werkervaring bij Net-Com heb, kan de eigenaar van deze zaak, Thomas Vande Velde (thomas@net-com.be), gecontacteerd worden ter referentie. Op vraag zijn ook de contactgegevens van het ASZ Aalst en Green Bananas ter referentie beschikbaar.

Een korte lijst van mijn gerealiseerde projecten is hieronder weergegeven. Meer gerealiseerde projecten en info zijn te vinden op mijn online e-portfolio dat binnenkort ter beschikking gesteld zal worden. Sommige broncode is beschikbaar op mijn [GitHub](#).

Voor volgende projecten is een complete website voorzien met CMS en tal van op maat gemaakte voorzieningen. Ook de Google bedrijfspagina en SEO prestatie is verzorgd.

- <https://www.holistisch-dietiste.be/>
- <https://www.eenhuisintoscane.be/>
- <https://www.gidecra.be/>
- <https://tuingroen.be/>
- <https://group-verschueren.be/>
- <https://www.partshouse.be/>
- <https://lekkerlokaal.lennertbontinck.com/> (schoolproject)
- <https://www.cimorne.be/fietserij/fietskoerier/>
 - Reservatiemodule voor de fietskoerier
- ...

Buiten websites en webshops heb ik ook andere projecten op mijn naam. Bijvoorbeeld [Car Meets](#) waarvan ook een IOS en Android App bestaat. Een volledige lijst is binnenkort beschikbaar op mijn e-portfolio of nu via aanvraag.

TAALKENNIS

Taal	Niveau
Nederlands	Moedertaal (C1)
Engels	Zeer vloeiend (C1)
Frans	Matig (B1)

Opmerking: dankzij een tweetalige vriendin ben ik mijn Frans aan het bijbenen.