COEN BOOIJ

SOFTWARE ENGINEER, DOCENT INFORMATICA, EIGENAAR BOOIJ MEDIA

MAIL coen@booijmedia.nl
LINKEDIN linkedin.com/in/coen-booij
SITE coenbooij.nl

A ERVARING

2021 tot nu — **SQUINS** SOFTWARE ENGINEER
Maatwerk software en DevOps voor bedrijven. Kotlin en React.

2023 tot nu — **GUIDO DE BRÈS** DOCENT INFORMATICA
Les in programmeren, met eigen lesmateriaal: een leeromgeving voor game-bouw, een arcadekast en hosting voor leerlingsites.

2021 tot nu — **BOOIJ MEDIA** EIGENAAR
Webbureau voor ondernemers die gevonden willen worden: websites, onderhoud en SEO. Het bureau draait op een eigen systeem met agents.

2020 tot 2021 — **TECHNICARE** WERKPLAATS
Machines bedienen, onderdelen afwerken en montage van mechanica en elektronica.

B EIGEN WERK

01 **MOTORMETER** Dongle op de CAN-bus van een motor, met eigen firmware en iPhone-app.

02 **ZWAAILICHT** Detector voor hulpdiensten in de buurt, ESP32 met radio-ontvanger en app.

03 **LITURGIEBORDEN** Digitale borden in de kerk, te bedienen vanaf de telefoon van de koster.

04 **ARCADEKAST** Kast op school met ruim dertig games van leerlingen.

05 **BMOS** Het systeem waar Booij Media op draait: agents doen het werk.

06 **INFORMATICA 010** Leeromgeving waarin leerlingen hun eigen game bouwen.

07 **LEERLINGSITES** Elke leerling een eigen website, voor twee scholen.

08 **STELLARIS** App om met vrienden portefeuilles bij te houden.

C OPLEIDING

2023 tot nu — **INFORMATICA**
HBO Bachelor

2016 tot 2022 — **VWO, TWEETALIG**
Guido de Brès. Natuur en Techniek met informatica.

D MATERIAAL

TALEN	Kotlin, TypeScript, Swift, C++, Python
WEB	Next.js, Spring Boot, Supabase, Astro
HARDWARE	ESP32, Raspberry Pi, CAN-bus, Bluetooth
BEHEER	Linux, nginx, Cloudflare
ONTWERP	Fusion 360, SolidWorks

E SPREEKTAAL

NEDERLANDS	Moedertaal
ENGELS	Cambridge CPE
DUITS	Vwo-niveau

BESCHIKBAAR
VOOR EEN GOED IDEE

TITEL	BLAD	FORMAAT
CURRICULUM VITAE	1/1	A4 STAAND