

Dag Ulvsbäck

dagulvsback@gmail.com ❖ 073-971 69 36 ❖ Södermalm, Stockholm ❖ [Github](#) [Linkedin](#)

OM MIG

Jag är för närvarande en fullstackutvecklare på webbyrån Webbmaffian i Stockholm. Min expertis är inom Go, JavaScript, PostgreSQL, Svelte och PHP som jag jobbar dagligen med. Jag är passionerad för att bygga kvalitativa system, utöka mina kunskaper och ha kul när jag kodar.

ARBETSERFARENHET

Webbmaffian

Fullstackutvecklare

December 2022 – Nuvarande

Stockholm

- Webbmaffian är en webbyrå med fokus på systemutveckling och skräddarsydda appar för webben och mobilappar.
- Som fullstackutvecklare har jag totalt ansvar över mina tilldelade projekt, från kontakt med kunder & planering till lansering.
- Våran föredragna stack är PostgreSQL, Go med Hexagonal arkitektur och Svelte som frontendramverk.
- Jag har också arbetat med PHP och Wordpress i flera projekt. Dessa är skräddarsydda teman i PHP från scratch.

Utvalda företagsprojekt:

- **Studio3D:** Designstudio - Tenantbaserat system med 3D-konfigurator byggd för företag att visa 3D-modeller. Funktioner som att ändra egenskaper för scen, modell, lägga till material, mm som gör det enklare att göra flera unika modeller av ett urval av modeller och material. Konfiguratoren är uppbyggd på threejs och GLTF standarden.
- **Ioffice:** Ioffice ERP - Bokningssystem för kunder i kontorshotellet för att boka konferensrum i mobilapp och webb. Systemet innefattar även ett adminsistem för hantering över användare, kunder, statistik över kontors- och konferensrum och ekonomisk översikt.
- **Eriks fönsterputs:** Putsplaneraren - Planeringssystem som räknar ut optimala körresor för företagets fönsterputsare. Uträkningen använder genetiska algoritmer med vikter för exempelvis mängden arbete, körsträckan och fönsterputsarnas erfarenhet för att approximera körresan.

Smode

Webbutvecklare praktik

Juli 2022 – December 2022

Distans, Enköping

Smode är en webbyrå med fokus på Wordpress som CMS. Jag arbetade mycket med Elementor för att skapa dessa webbplatser.

OPEN SOURCE PROJEKT

Aktieticker

Juni 2024 – Augusti 2024

Projektet började med att hämta kvalitativ tickdata från Yahoo Finance för aktierna i OMX30 med Go och lagra det med hjälp av timescaleDB för att hantera tidseriedata. Detta har jag sedan utökat till alla aktierna på OMX med minutdata från Avanza.

EDUCATION

IT-Högskolan

Webbutvecklare

Juni 2023

Stockholm

Stort fokus på PHP tillsammans med CMS som Wordpress. Mitt examensarbete är det ovanstående projektet om blockbaserat tema.