



Beltechniek B.V.

Introductie

We zijn trots op wat we voor **Beltechniek** hebben kunnen betekenen. In dit document leggen we graag uit hoe we de website hebben aangepakt: van het eerste logo-ontwerp tot de technische basis waar alles op draait. Ons doel was simpel: een moderne, veilige & converterende website die past bij de professionaliteit van **Beltechniek**.

Merkidentiteit & Logo

Het logo vormt de basis van de nieuwe uitstraling. We hebben hiervoor gewerkt met AI-tools om verschillende concepten uit te proberen en te verfijnen. Het eindresultaat combineert drie belangrijke elementen:

- Het schild - Dit staat voor veiligheid en betrouwbaarheid, waarden die centraal staan bij de dienstverlening van Beltechniek.
- De circuitlijnen - Deze symboliseren techniek en connectiviteit, de kern van waar het bedrijf mee werkt.
- De bliksemschicht - In het midden van het schild zit een dynamisch element dat energie en een proactieve werkwijze uitstraalt.

Dankzij AI konden we visuele stijlen verkennen die anders moeilijk te realiseren waren geweest. De kleuren diepblauw en oranje geven het logo een balans tussen vertrouwen en innovatie.

Technische Ontwikkeling

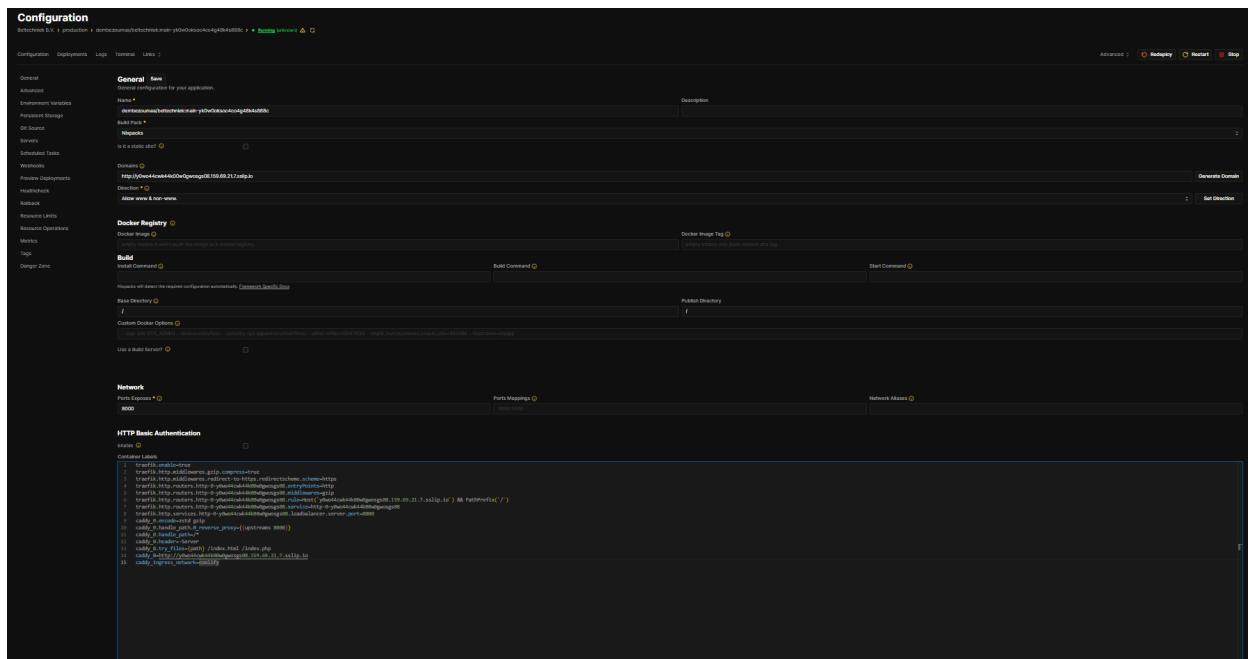
De website is gebouwd volgens moderne standaarden, waarbij we veel aandacht hebben besteed aan kwaliteit en overzicht:

- **Git versiebeheer** - Alle code wordt bijgehouden via Git. Dit betekent dat elke wijziging wordt opgeslagen, waardoor we altijd terug kunnen naar een eerdere versie als dat nodig is.
- **GitHub** - De volledige code staat veilig opgeslagen in een privé-repository op GitHub, alleen toegankelijk voor geautoriseerde personen.

Hosting & Server

Voor snelheid en stabiliteit hebben we gekozen voor een VPS (Virtual Private Server) bij Hetzner. Dit heeft een aantal voordelen ten opzichte van standaard webhosting:

- **Eigen server** - De website deelt geen resources met andere websites, wat zorgt voor betere prestaties.
- **Snelheid** - De website laadt snel, wat belangrijk is voor zowel bezoekers als de vindbaarheid in Google.
- **Coolify dashboard** - Hiermee kunnen we de website monitoren en updates eenvoudig doorvoeren vanuit GitHub. Dit maakt het proces efficiënt en minimaliseert de kans op fouten.



Klaar om gevonden te worden (SEO)

Een goede website is pas het begin; je wilt natuurlijk ook dat potentiële klanten je weten te vinden in Google. Daarom heb ik onder de motorkap alvast het nodige voorwerk gedaan op het gebied van SEO:

- **Snelheid als prioriteit:** Google houdt van snelle websites. Door de keuze voor de eigen server (de VPS) en schone code, laadt de site razendsnel. Dit geeft je direct een voorsprong in de zoekresultaten.
- **De juiste titels en omschrijvingen:** Ik heb de belangrijkste pagina's voorzien van heldere titels en beschrijvingen. Zo begrijpt Google precies waar Beltechniek over gaat en zien klanten in de zoekresultaten direct wat je te bieden hebt.
- **Technisch fundament:** De website is zo opgebouwd dat zoekmachines de structuur makkelijk kunnen 'lezen'. Dit noemen we de technische SEO-basis, en die staat nu als een huis.

Kortom: de fundering is gelegd zodat de website niet alleen een visitekaartje is, maar ook een actieve manier om nieuwe klanten aan te trekken.

Gebruiksvriendelijkheid op elk apparaat

Meer dan de helft van de websitebezoekers kijkt tegenwoordig op hun telefoon. Daarom is de website van Beltechniek volledig responsive gemaakt.

- **Overal een goede indruk** - Of een klant nu op kantoor achter een groot scherm zit of onderweg even snel iets opzoekt op de telefoon: de website past zich automatisch aan. De lay-out blijft overzichtelijk en knoppen zijn makkelijk te bedienen op een touchscreen. Zo loop je nooit potentiële klanten mis door een onhandige mobiele weergave.

Veiligheid en Privacy

Privacy en veiligheid zijn belangrijker dan ooit, zeker met alle AVG-regels die er zijn.

- **Veiligheid als standaard** - Zodra de website live gaat, activeren we een SSL-certificaat. Dit is het groene slotje dat je in de adresbalk ziet. Het zorgt ervoor dat gegevens van klanten veilig worden verzonden en straalt direct betrouwbaarheid uit. Google geeft bovendien de voorkeur aan beveiligde websites, wat helpt bij de vindbaarheid.

Klaar voor groei

Wat we hebben gebouwd is geen systeem waar je snel tegenaan loopt.

- **Toekomstbestendig** - De website is flexibel opgezet. Wil je over een tijdje een blog toevoegen, een klantenportaal of misschien een webshop? Dat kan allemaal zonder dat je opnieuw moet beginnen. De basis die er nu ligt, groeit gewoon mee met het bedrijf. Je investeert dus in een fundament waar je jaren mee vooruit kunt.

Onderhoud en Back-ups

Door de manier waarop we werken (met Git en de VPS) is er altijd een vangnet.

- **Altijd een back-up** - Mocht er per ongeluk iets worden verwijderd of aangepast, dan kunnen we altijd terug naar een eerdere versie. Alle wijzigingen worden automatisch opgeslagen, dus je hoeft je geen zorgen te maken over verloren data of een crashende website.

Meer dan alleen een visitekaartje: Ondernemerschap en de Wet

Wist je dat een eigen website tegenwoordig ook juridisch en fiscaal steeds belangrijker wordt? De **Belastingdienst** kijkt namelijk kritisch naar hoe je jezelf als ondernemer presenteert.

- **Bewijs van ondernemerschap:** Met deze website laat Beltechniek aan de buitenwereld (en aan de fiscus) zien dat het een serieus, zelfstandig bedrijf is. Het tonen van je werkzaamheden, je eigen logo en je unieke diensten is een officieel kenmerk van ondernemerschap.
- **Voldoen aan de regels:** Door een professionele online omgeving te hebben, voldoe je aan de eisen die gesteld worden om als échte zelfstandige aangemerkt te worden. Dit is essentieel voor zaken als de zelfstandigenaftrek en andere belastingvoordelen.

Het is dus niet alleen een platform om klanten te winnen, maar ook een stukje **juridische zekerheid** voor de toekomst van je bedrijf.

Huidige Situatie

Het project is nu zo goed als klaar. De website is volledig functioneel en momenteel te bekijken via een test-omgeving. We zijn nu bezig met de laatste puntjes op de i voordat we overgaan naar het definitieve domein.

Laatste stappen:

- Finale check van teksten en afbeeldingen
- Koppeling van de officiële domeinnaam
- Activatie van het SSL-certificaat voor een beveiligde verbinding

Afsluiting

Beltechniek heeft nu een website die klaar is voor de toekomst. We hebben gewerkt met de nieuwste technieken op het gebied van design, ontwikkeling en serverbeheer. Dit vormt een solide basis voor de verdere groei van het bedrijf.