

Case**Test & Development voor e-commerce**

Werk tegelijk aan oude en nieuwe website



Toen Elisabeth haar succesvolle online boetiek voor exclusieve zwangerschapskledij wilde aanpassen, zat ze met de handen in het haar. Ze wilde de bestaande webshop laten draaien en tegelijkertijd aan een nieuwe site werken. Haar klanten mochten hiervan geen hinder ondervinden en de deadline voor de nieuwe collectie wilde ze halen. De kosten waren een extra uitdaging. De upgrade naar de nieuwe site was behoorlijk duur, en Elisabeth kon zich geen bijkomende server veroorloven. Gelukkig vond ze in Telenets Dynamic Cloud de oplossing.

De website was een paar jaar geleden gestart als een uit de hand gelopen hobby. Haar zakelijke inzicht zorgde ervoor dat ze in geen tijd een businessplan opstelde en van start ging. Elisabeth had ook direct geïnvesteerd in een eigen, goed beveiligde server om de website op te laten draaien. Zekerheid voor alles!



De zaak groeide. Elisabeth gaf haar vaste job op en stelde een specialist aan om op de sociale media haar merk te promoten. De social media specialist ontwikkelde nieuwe initiatieven die veel bandbreedte vereisten en de site over zijn capaciteitslimieten dreigde te sturen. Bovendien waren ook de verwachtingen en behoeften van de klanten op een paar jaar tijd fel geëvolueerd. In de kleinhandel is stilstaan achteruitgaan, dus een nieuwe website met een nieuw design drong zich op. Elisabeth was niet van plan in extra hardware te investeren.

Test & development in de cloud

Via Peter, de ontwikkelaar van de nieuwe website, ontdekte ze Dynamic Cloud. Daar kon de websitebouwer een virtuele server helemaal naar wens inrichten en meteen aan het nieuwe e-commerce platform sleutelen. De bestaande website draaide intussen gewoon verder. Als fan van open source was Peter blij dat hij kon kiezen tussen een Windows- of een Linux-server. Hij bleef in zijn eigen vertrouwde omgeving. Niet alleen ontwikkelde hij in Dynamic Cloud de nieuwe website, hij liet ze ook uitgebreid testen door trouwe klanten van Elisabeth. Zo creëerden ze rond de nieuwe site alvast wat hype.

Eens de nieuwe site helemaal op punt stond, migreerde Peter op korte tijd zijn nieuwe ontwikkeling naar de bestaande serverinfrastructuur van Elisabeth. Wetend dat een hippe trendy site voor zwangerschapskledij nooit helemaal af is, hield Elisabeth de virtuele server in Dynamic Cloud als test- en ontwikkelplatform achter de hand. Zo kon Peter geregeld nieuwe zaken testen en na succes overzetten naar de productieserver. De cloud server gebruikte hij op dat moment voor alles wat met de ontwikkeling en het testen van de gebruikersacceptatie te maken heeft. De fysieke servers dienden enkel voor de productie.

Alles naar de cloud

Dankzij Telenets Dynamic Cloud kon Elisabeth haar nieuwe website zonder hinder voor de klanten ontwikkelen en testen. De site was geen moment uit de lucht. Ook kon Peter de nieuwe ontwikkelingen in alle rust testen. Dynamic Cloud had Elisabeth goed geholpen, zonder haar budget te laten ontsporen. Intussen wist ze het wel zeker: zodra de servers die ze zelf aangekocht had, volledig afgeschreven waren, zou ze haar website in zijn totaliteit naar Telenets Dynamic Cloud migreren. Door zowel de ontwikkeling als de productie in de cloud te zetten, zou een migratie van de ene naar de andere server alleen nog maar gemakkelijker verlopen. Geen nieuwe investering in hardware en bovendien een vaste kost per maand.



“Testen en ontwikkelen nieuwe website gebeurde zonder dat klanten hinder ondervonden”