“De kracht zit in onze mensen”

Tekst: **Anne-Mieke Dekker** Beeld: **Marcel van den Broek**

Hoppenbrouwers TECHNIEK

Bij Hoppenbrouwers is het geen loze marketingkreet, maar benadrukt de visie een unieke bedrijfscultuur waarin de werknemers nauw betrokken zijn. Zo werd de beslissing om over te stappen naar Stabicad niet van ‘bovenaf’ gemaakt – maar gezamenlijk door alle tekenaars.

Hoppenbrouwers Techniek bestaat inmiddels bijna 100 jaar en is sterk gegroeid sinds het in 1918 begon als 'handyman' winkeltje in Udenhout. De ambitie: de beste en grootste installateur van Nederland worden. Arnic de Labie, hoofd ICT bij Hoppenbrouwers vertelt dat het bedrijf hard op weg is dit doel te halen: "Toen ik hier 8 jaar geleden begon, bestond Hoppenbrouwers nog uit 1 vestiging met 150 man. Dit is inmiddels uitgegroeid tot 6 vestigingen met bijna 800 medewerkers."

Betrokkenheid en ondernemerschap

De sterke groei van Hoppenbrouwers Techniek is te danken aan het ondernemerschap en de betrokkenheid van de mensen die er werken, meent Arnic: "Als onze medewerkers tevreden zijn, zijn onze klanten dat ook. Iedereen voelt zich hier verantwoordelijk voor het bedrijf en we zijn erg open. Zo zijn we veel bezig met lean methodieken en proberen we dit op allerlei slimme manieren in te zetten. Hierbij betrekken we medewerkers, klanten en partners en kijken we samen hoe we onze processen kunnen optimaliseren."

De stap naar Stabicad

Toen in 2015 Van Loon Elektrotechniek uit Dongen samenging met Hoppenbrouwers, werd iedereen betrokken bij de keuze voor een ontwerpsoftwarepakket. Ben Snijder, tekenaar bij Hoppenbrouwers, vertelt: "In onze nieuwe vestiging tekenden ze met Stabicad, terwijl wij al jaren met een ander pakket werkten. Jan van de Bogaard van de vestiging in Dongen was zo enthousiast over Stabicad en nodigde mij daar uit om het te testen. Toen rees de vraag of we toch niet eens Stabicad moesten overwegen."

Vervolgens werd op een unieke manier de keuze gemaakt. Alle 35 tekenaars werden bij elkaar geroepen voor inhoudelijke presentaties door de verschillende ontwerpsoftwareleveranciers en mochten vervolgens hun voorkeur doorgeven. Op één stem na, werd unaniem voor Stabicad gekozen. Deze manier van besluitvoering past goed bij Hoppenbrouwers, vertelt Arnic: "De directie vertrouwt er op dat wij een goede inhoudelijke keuze maken. Ook is het natuurlijk financieel aantrekkelijk om voor één pakket te kiezen. En het feit dat veel inleners en vooral studenten met Stabicad werken, heeft ook een belangrijke rol gespeeld. Iedereen stond erachter. Dit merk je ook bij de implementatie: iedereen wil ook graag mee en het pakket gaan gebruiken."

> "Iedereen staat erachter en gaat het pakket gebruiken."

Multiplatform

Het centrale tekeningenbeheer in StabiBASE en de multiplatform strategie gaven de doorslag voor Stabicad. Ben legt uit: "Vooral de eenheid is erg prettig. Het Palette Center waar alles in zit en die zowel voor Revit als voor AutoCAD werkt, vonden veel mensen fijn. Zeker in Revit is het soms even zoeken, dan is het goed dat er herkenbare elementen zijn."

"Daarnaast wordt StabiBASE, de database waar je al je tekeningen in Revit en AutoCAD makkelijk terug kunt vinden, echt gewaardeerd. Wij hebben voor iedere gebruiker een eigen inlogcode en kunnen per gebruiker bepalen wie wat doet. We kunnen verder ook zien hoeveel mensen een licentie hebben, wie er in welke vestiging tekent en welke rechten die persoon heeft. Dat maakt het gebruikersbeheer makkelijk."

Trainingsperiode

Na de keuze voor Stabicad volgde een uitgebreid trainingsplan. Ben: "We hebben eerst onderzocht hoeveel ervaring iedereen met Stabicad had. Aan de hand daarvan hebben we een trainingsplan opgesteld. Iedereen die langer dan 5 jaar geleden een training had gehad, moest opnieuw training volgen en daarnaast heeft iedereen een basistraining gevolgd. Intern hebben we vervolgens een aantal trainingsdagen georganiseerd, waar alle 35 tekenaars bij waren. Dit beviel erg goed. Na een paar dagen konden we eigenlijk al aan de slag. Alleen schema's zet je op een andere manier op, dat is gewenning. Eigenlijk wijst het programma zich vanzelf."

Het trainingsplan werd in nauwe samenwerking met Stabiplan opgesteld, vertelt Arnic: "De hulp die we hebben gekregen bij het opzetten van de trainingen en

Pointcloud

de samenwerking en betrokkenheid vanuit Stabiplan waren top. We konden in ons eigen tempo stappen zetten en er werd proactief met ons meegedacht. Dat was echt super."

Goed uitgepakt

De keuze voor Stabicad heeft goed uitgepakt voor Hoppenbrouwers, vertelt Ben: "Bij verschillende projecten wordt er om gevraagd. In zulke gevallen hoeven we niets meer om te zetten en kunnen we meteen meedoen. Mooie voorbeelden hiervan zijn projecten bij het Rijnstate Ziekenhuis met onder andere de afdeling KNO en de vernieuwde Centrale Scopen Desinfectie. Hierbij is na de sloop een pointcloud gemaakt. Deze wordt in Revit ingeladen waarna we de bestaande installaties exact kunnen overnemen, zo kunnen we goed zien hoe hoog elementen zitten en wat de afmetingen zijn. Zeker in een renovatieproject met veel installaties geeft het een duidelijk inzicht in de beschikbare ruimte.

Vervolgens gaan we met dit model verder in Stabicad for Revit en werken we alle elektrotechnische en werktuigbouwkundige installaties uit. Ook de inrichting, desinfectiemachines en droogkasten staan in Revit; het is echt een compleet model. Als Hoppenbrouwers zijn we erg blij met deze manier van samenwerken in BIM bij het Rijnstate Ziekenhuis."

De stap naar BIM

Nog niet alle projecten worden volgens de BIM-methode gerealiseerd bij Hoppenbrouwers. Ben: "Maar dat zal wel steeds vaker gaan gebeuren. Vooral bij de woningbouw en kantoren zie je het steeds meer. Bij ziekenhuizen wat minder, omdat het vaak om bestaande gebouwen draait en het een grote investering is om alles over te zetten naar Revit." De voordelen van de BIM-methode zien ze bij Hoppenbrouwers wel, maar in dit opzicht lopen ze voor op hun klanten. Ben: "Wij zouden het liefst eind van het jaar alles met Stabicad for Revit tekenen."

Toekomst

Het realiseren van de ambitieuze groeiplannen van Hoppenbrouwers zal gekenmerkt worden door thema's als digitalisering, milieuverantwoord ondernemen en CO_2-neutraal bouwen, verwacht Arnic: "Onze KNX-afdeling groeit sterk met de groeiende vraag naar domotica voor smart homes, evenals ook de

Voorreiniging

duurzame energie-afdeling." Daarnaast speelt digitalisering op de werkvloer een belangrijke rol in de vorm van CAD-VDI. Arnic: "Hiermee kunnen we op alle mogelijke locaties en devices onze tekeningen bewerken. Zeker nu we onze netwerklicenties overzichtelijk in StabiBASE beheren, kunnen we ook in de toekomst zo efficiënt mogelijk omgaan met onze licenties."

Ben Snijder, Arnic de Labie