

4PS MAGAZINE

HET MAGAZINE MET NIEUWS OVER MICROSOFT DYNAMICS NAV 4PS CONSTRUCT
INTEGRALE ERP-SOFTWARE VOOR DE BOUW, GWW EN INSTALLATIETECHNIEK

NOVEMBER 2016

*Jurian Borst van Gebr. Van 't Hek na 10 jaar
4PS Construct:*

**'We gaan veel bewuster met
onze bedrijfsprocessen om!'**





‘We blijven **onverminderd** investeren op het gebied van **innovatie**’

Voorwoord

Alstublieft, een nieuwe editie van het 4PS Magazine. Een editie met veel actuele informatie, met name voor de Grond-, Weg- en Waterbouw. Een markt die strategisch is voor 4PS en dus ook een belangrijke rol speelt in onze innovatieagenda. Zo zijn we onder meer bezig met de opzet van een nieuwe GWW-specifieke planningsoplossing en hebben we in samenwerking met een aantal betrokken klanten de klankbordgroep ‘Kabels en Leidingen’ geïnitieerd. Prachtige projecten, waarover u uitgebreid kunt lezen in dit magazine. Tot slot leest u een referentieartikel van onze klant Gebr. Van 't Hek en een artikel over het 4PS Documentenportaal. Voordat u hierin meegenomen wordt, lichten we graag nog een ander thema toe dat vanuit strategisch oogpunt interessant is voor de toekomst, en dat geldt zowel voor de GWW als voor de Bouw en Installatietechniek.

Digitale Transformatie

Een thema waar wij zeer veel waarde aan hechten: Digitale Transformatie. Hét thema voor onze ontwikkelingen de komende jaren. De wereld digitaliseert steeds verder, er zijn online steeds meer diensten, producten en functionaliteiten beschikbaar. Dit gaat vaak zeer disruptief en het speelt binnen bepaalde markten. De voorbeelden vanuit retail, entertainment en toerisme zijn wat dit aangaat sprekend genoeg. Nieuw is de ongekennde snelheid waarmee deze digitale transformatie zich voltrekt. We zien een aantal ontwikkelingen die dat aanjagen, en dat biedt kansen.

Veranderend applicatielandschap

Het gebruik van applicaties wordt steeds laagdrempeliger, we zien dat met name in het gebruik van apps op telefoons en tablets. Zo maakt Microsoft het met PowerApps mogelijk dat ieder bedrijf zelf in staat is om apps te maken en distribueren naar medewerkers en klanten. Door Microsoft Xamarin en .NET toe te passen, is het ontwikkelen van complexere apps die geschikt zijn voor Android, Windows en Apple, veel efficiënter geworden. Bovendien is het niet meer voorbehouden aan gespecialiseerde app ontwikkelaars. Ook de wijze van presentatie en distributie van informatie is aan verandering onderhevig. Rapportagetool Microsoft Power BI maakt het mogelijk om eenvoudig aantrekkelijke dashboards te maken met mooi grafisch gepresenteerde bedrijfsinformatie. Verspreid via Office365 en dus te bekijken op elke locatie, vanaf ieder device. Vanuit traditioneel oogpunt gezien wordt het applicatielandschap

in een digitaal bedrijf als steeds complexer beschouwd. Zeker wanneer we kijken naar de opkomst van intelligente apparaten (Internet of Things, The Things Network) die zelf communiceren en op afstand beheerd kunnen worden.

Transformatie tot digitaal bedrijf

Microsoft komt volgend jaar met Dynamics365. Een totaaloplossing gebaseerd op NAV en Office365 als SAAS dienst. Applicaties zoals PowerApps, Power BI en Flow kunnen hier vervolgens deel van uitmaken. In principe zijn dit de gereedschappen die een bedrijf nodig heeft om digitaal te transformeren en vanuit data tot waardevolle informatie te komen. Kortom, om een digitaal bedrijf te zijn.

Een digitaal bedrijf is op basis van relevante data en informatie in staat om bestaande processen te optimaliseren op het gebied van efficiëntie en intelligentie, en om daarnaast nieuwe producten en diensten te ontwikkelen. Ook stelt een digitaal bedrijf medewerkers beter in staat om hun werk te doen, wat ertoe leidt dat het bedrijf een verbeterslag kan maken als het gaat om klantbinding.

Vanuit deze gedachte wordt de positie van de ICT Manager interessant. Verandert deze van staffunctie naar lijnfunctie? Geen ICT Manager maar OT (Operation Technology) Manager?

Investeren op het gebied van innovatie

Het mag duidelijk zijn dat er behoorlijk wat ontwikkelingen gaande zijn, die vroeg of laat van invloed zullen zijn op de werkwijze van organisaties. Voor onszelf betekent het dat we onverminderd blijven investeren op het gebied van innovatie. We concentreren ons daarbij op de thema's mobiliteit, ketenintegratie en BIM. Thema's die we toepassen op al onze ontwikkelingen, denk bijvoorbeeld aan het 4PS Documentenportaal of Service en Onderhoud. Ook voegen we steeds meer BIM-functionaliteit toe aan bestaande processen en gaan we de eerste stappen zetten op het gebied van Virtual Reality. We zijn inmiddels in het bezit van een ontwikkeleditie van de Microsoft HoloLens, in eerste instantie gaan we onze 3D BIM-viewer verbinden met dit device. Genoeg mooie plannen, maar dit betekent wel dat er werk aan de winkel is – met het faciliteren van Digitale Transformatie!

Met vriendelijke groet,

André Overeem,
4PS Partner

Inhoud

5

Standaard ICT voor de GWW

Jurian Borst van Gebr. Van 't Hek na 10 jaar 4PS Construct:
'We gaan veel **bewuster** met onze
bedrijfsprocessen om!'

8

12

Beheer uw projectdossier **online**
met het **4PS Documentenportaal**

Klankbordgroep Kabels en Leidingen
(Ondergrondse Infra)

14

16

Maak kennis met de **4PS GWW-software**
op de **InfraTech**

4PS MAGAZINE COLOFON

Dit magazine informeert u over de ontwikkelingen met betrekking tot ICT en ERP, onze 4PS Construct oplossing en aanvullende oplossingen van onze partners. Bestemd voor de installatie-, service & onderhoud, GWW-, materieel- en bouwbranche.

Eindredactie: 4PS - **Redactionele tekst:** Pieter van Kesteren

Vormgeving: Meurs Grafische Vormgeving - **Fotografie:** Paulien Varkevisser

Drukwerk: BDUpriint



Reconstructie door Totaalsloopbedrijf Vlasman

Standaard ICT voor de GWW

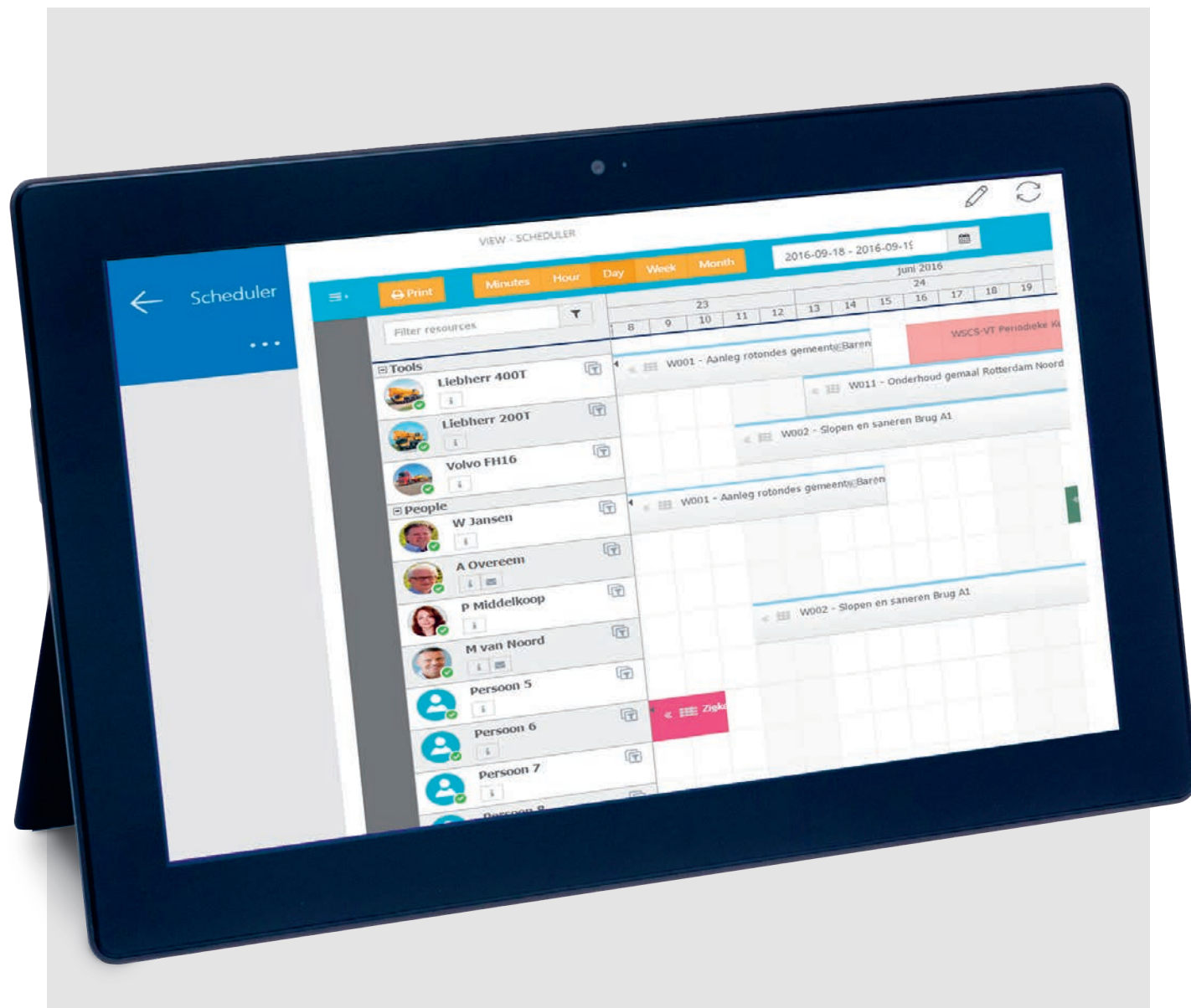
4PS ontwikkelt al jarenlang standaard softwareoplossingen voor projectmatig werkende bedrijven. Bedrijven die iets realiseren of beheren. Samen met ruim 300 klanten werken de ontwikkelaars van 4PS aan standaard ICT-oplossingen voor de branche. Microsoft ondersteunt 4PS en deze 300 bedrijven met een krachtig technologisch platform: Microsoft Dynamics NAV.

Steeds vaker ontdekken bedrijven in de Grond-, Weg- en Waterbouw (GWW) de software van 4PS. Een innovatieve sector die een zoektocht start naar standaard ERP-software, Portalen en Apps ter ondersteuning van elk bedrijfsproces. Software waarmee altijd en overal een 360 graden beeld over de lopende projecten te verkrijgen is. Dat betekent live inzicht hebben in de stand van uw projecten en dus 'in control' zijn. Essentieel in een tijd waarin opdrachtgevers kritischer worden en winst geen vanzelfsprekendheid meer is.

Innovaties voor de GWW

De ontwikkelingen van 4PS staan altijd beschreven in de innovatieagenda. In de huidige agenda staat een innovatietraject voor de GWW centraal. Dit project doen we niet alleen, maar samen met een aantal betrokken klanten van 4PS. Deze ambassadeurs denken actief mee in de ontwikkelingen en delen hun waardevolle kennis en ervaring om zo samen tot de beste softwareoplossingen te komen. De onderdelen die de komende tijd ontwikkeld of uitgebreid worden zijn:

- RAW calculatie
- Besteksadministratie GWW
- Materieelbeheer
- Uitvoerdersdagboek
- Service & onderhoud
- Grafische Planning



4PS Resource Planning voor de GWW - Let op: weergave in ontwikkelomgeving

Wat kunt u verwachten van de grafische planning?

4PS biedt al jaren een grafische planning voor projecten en service & onderhoud. Deze planning maakt integraal onderdeel uit van de ERP-applicatie 4PS Construct en volstaat in de bouw en installatietechniek. Infrabedrijven werken net iets anders. Daarom ontwikkelen we een nieuwe planning die specifiek gericht is op de werkwijze binnen de GWW. Deze planning zal onder andere de volgende functionaliteit bevatten:

- Plannen van eigen personeel of ingehuurd personeel (onderaanneming)
- Plannen van eigen materieel of ingehuurd materieel
- Plannen van transport
- Combinaties van personeel en materieel (bijvoorbeeld shovel met vaste machinist)
- Het eenvoudig toevoegen van hulpmaterieel op een gepland materieelstuk
- Geplande uren voor personeel en materieel gebruiken als basis voor de urenverantwoording en regiefacturering
- Geplande uren van materieel, personeel en onderaanneming worden doorgezet naar de projectbewaking

Overige relevante innovatieprojecten

Naast de reeds genoemde innovatieprojecten lopen er ook nog verschillende algemene projecten die toegepast kunnen worden binnen de infrasector.

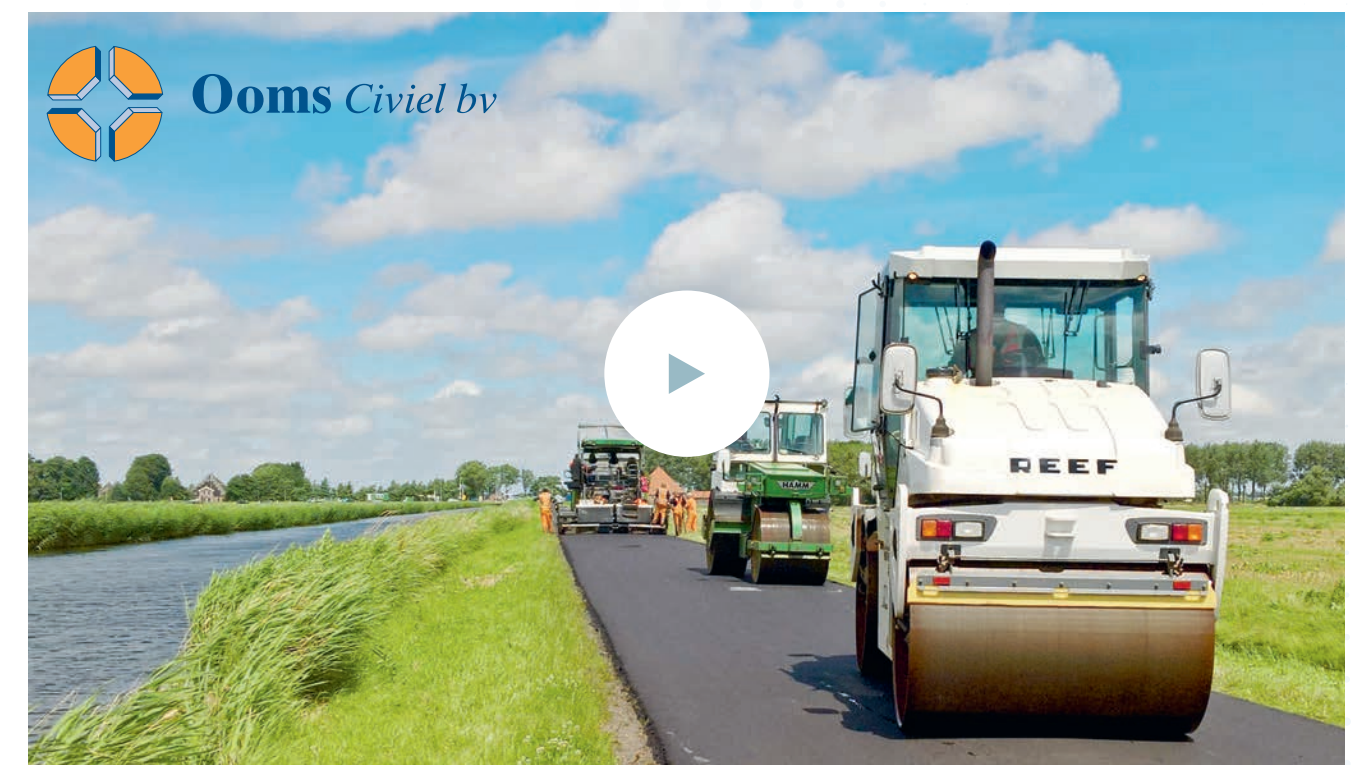
Standaard dashboards in Microsoft Power BI

Bij de realisatie van een project wordt veel data gegenereerd. Een veelgehoorde vraag is hoe deze data actueel en overzichtelijk inzicht kan bieden in de status van uw bedrijf. Microsoft heeft met Microsoft Power BI een standaard tool ontwikkeld waarmee het mogelijk is om strategische informatie op een heldere manier in een managementdashboard te presenteren. Zo'n dashboard bestaat uit verschillende elementen zoals grafieken en diagrammen waarin de resultaten van uw onderneming worden gevisualiseerd. 4PS omarmt deze technologie en levert voor zijn klanten standaard dashboards die krachtige analysemogelijkheden bieden.

4PS BIM Bridge

De 4PS BIM Bridge, de BIM-integratiemodule van 4PS realiseert een integratie tussen uw BIM-model en ons ERP-systeem Microsoft Dynamics NAV 4PS Construct. De brug tussen ERP (logistiek) en BIM (ontwerp) is hiermee geslagen. Er vinden steeds meer infraprojecten plaats waarbij BIM een rol vervult. Denk aan de aanleg en het onderhoud van diverse bruggen en sluizen. Deze rol van het informatie bevattende 3D-model zal alleen maar groter worden. De 4PS BIM Bridge speelt hierop in. De belangrijkste voordelen van deze innovatieve integratie zijn de reductie van faalkosten, een efficiëntere logistieke afhandeling en een optimale samenwerking tussen betrokken partijen binnen projecten. Ga naar www.4psbimbridge.com voor meer informatie.

Bekijk hoe onze software werkt in de praktijk bij Ooms Civiel



'Mede dankzij het gereedschap van 4PS en Microsoft zijn wij in staat om gegevens op een efficiënte en gebruiksvriendelijke wijze te verwerken. Daarom kunnen wij belangrijke sturingsinformatie aanzienlijk sneller rapporteren. Dit brengt een positieve bijdrage aan de beheersing van onze projecten en organisatie.' Stefan Verkade, Controller bij Ooms Civiel



Jurian Borst van Gebr. Van 't Hek na 10 jaar 4PS Construct:

‘We gaan veel **bewuster** met onze **bedrijfsprocessen** om!’

Als zij klaar zijn met hun werk, zie je er niks meer van. En toch is dat werk letterlijk van ‘fundamenteel’ belang. Hun naam is nauwelijks bekend bij het publiek, maar in de wereld van bouw en infra weet iedereen wie ze zijn: Gebr. van 't Hek Funderingstechniek uit het Noord-Hollandse Zuidootbeemster. In 1945 begonnen als eenvoudig aannemersbedrijf met een tot graafmachine omgebouwde vrachtwagen, is het bedrijf uitgegroeid tot landelijk marktleider op het gebied van grootschalige funderingsoplossingen. Inmiddels is er de ook internationaal actieve Van 't Hek Groep, een samenwerkingsverband van bedrijven, die elkaar perfect aanvullen dankzij hun afzonderlijke specifieke expertise. Samen voorzien ze in alle kennis en vaardigheden die voor het leveren van ‘state of the art’ funderingsoplossingen noodzakelijk zijn. De Van 't Hek Groep is meermalen bekroond: nadat ze eerder tot ‘Onderneming van het Jaar’ waren uitgeroepen in de regio Purmerend en vervolgens in heel Waterland, wonnen ze de publieksprijs tijdens de editie 2015-2016 van de ‘Beste Onderneming van Noord-Holland’.

Familiebedrijf Van 't Hek Groep is een vertrouwde klant van 4PS. Men werkt er al 10 jaar met Microsoft Dynamics NAV 4PS Construct. Jurian Borst, beleidscontroller en hoofd automatisering, is sinds 2006 in dienst van het bedrijf. Hij is dan ook de aangewezen persoon om duidelijk te maken wat 10 jaar 4PS Construct voor de bedrijfsvoering van Van 't Hek heeft betekend.

‘In de periode na de eeuwwisseling is Gebr. van 't Hek ontzettend hard gegroeid. De directie begreep dan ook heel goed dat verdere professionalisering van zowel de bedrijfsvoering als de informatieverwerking absoluut noodzakelijk was. Er was een oud boekhoudpakket maar nog geen ERP-systeem; projectdossiers bestonden uit grote enveloppen; en werkplannen uit offertes

met daarop de aantekeningen en de prijsafhandelingen; op die manier gingen ze naar buiten. Dat kon echt niet meer en dus kwam er een selectietraject – met 4PS Construct als uiteindelijke keuze. Ze zochten alleen nog iemand om de implementatie in goede banen te leiden, iemand die voldoende ervaring had en bovendien het pakket kende. Ik was op dat moment in dienst bij een bouwbedrijf waar ik – als afstudeerproject van mijn studie Civiele Techniek – 4PS Construct geïmplementeerd had en vervolgens zo’n drie jaar ervaring met het pakket had opgedaan. Dat maakte mij in hun ogen de man die ze zochten.’

Eerst structureren, dan uitbouwen

‘Ik ben begonnen op de live-datum en moest meteen flink aan de bak want er was nog van alles te regelen en in te voeren.

Maar als ik zie welke professionaliseringsslag we sindsdien gemaakt hebben, dan mogen we heel tevreden zijn. Ons motto was: eerst structureren en vervolgens uitbouwen. Dat hebben we gedaan, stap voor stap, met de tools die 4PS Construct te bieden heeft. Neem projectvoorbereiding: tot op dat moment hadden we geen projectvoorbereiders, binnen de toenmalige werkwijze was dat ook niet nodig; maar toen we een paar jaar later ineens werkplannen moesten gaan aanleveren, konden we die functionaliteit binnen 4PS Construct aanspreken. Hetzelfde geldt voor inkooporders, daar hielden we ons eerst niet mee bezig, nu wel. Facturen inscannen? Dat zijn we enkele jaren geleden gaan doen. Materieelbeheer sinds 2010: we weten nu precies waar welke damwand zich bevindt, welk type het is en wat de maatvoering is. We hebben inmiddels ook onze hele salarisadministratie in het pakket ondergebracht. Dus, als je vraagt wat 10 jaar 4PS Construct ons heeft opgeleverd, dan zeg ik dat we nu veel bewuster met onze bedrijfsprocessen omgaan.'

Alle denkbare expertise

'Onze vooraanstaande marktpositie is het gevolg van een bewuste groeistrategie. Door het aantrekken van complementaire partners hebben we binnen Van 't Hek Groep zo'n beetje alle expertise verzameld die op het gebied van funderingstechniek denkbaar is en die we kunnen inzetten al naar gelang de omstandigheden, de aard en de schaal van de opdracht.

Ons grootste dochterbedrijf Gebr. van 't Hek neemt de grootschalige funderingsprojecten voor zijn rekening. Met Hektec, ons eigen ingenieursbureau, leveren we advies en engineering; met Kuipers Funderingstechnieken richten we ons met name op de woning- en utiliteitsbouw; onze partner Waalpaal is gespecialiseerd in funderingsherstel en het installeren van trillingsarme en zelfs trillingsvrije paalsystemen, vooral in beperkte werkruimtes; dan is er ook nog Van der Linden Staalbouw dat hulpconstructies en remmingswerken produceert en daarnaast machines, bruggen en sluizen onderhoudt en repareert. En Van 't Hek International ten slotte, is onze sterk groeiende internationale poot.'

Internationale ambitie

'Mede door het opzoeken van de internationale markt, hebben we de crisis overwonnen, zeg ik altijd. Wij werken voor de grote opdrachtgevers in zowel de infra als de bouw. Dus toen de bouw inzakte, kregen ook wij een flinke knauw, al was dat bij ons natuurlijk wat minder voelbaar dan bij bedrijven die uitsluitend in de bouwbranche actief waren. Tot ons grote geluk zijn we erin geslaagd om een deel van de ontstane overcapaciteit af te bouwen door verschillende grote funderingsmachines aan het buitenland te verkopen, met name in centraal Afrika. En doordat ons gevraagd werd niet alleen expertise en mankracht te leveren maar ter instructie ook een aantal projecten te doen,



Heiwerkzaamheden door Gebr. Van 't Hek



Microsoft Dynamics NAV 4PS Construct in gebruik op kantoor bij Gebr. Van 't Hek

zijn we de crisis redelijk doorgekomen. Het mooie was dat we vandaaruit onze internationale ambities steeds verder hebben kunnen uitbouwen. We doen nu funderingsprojecten over de hele wereld: Suriname, Curaçao, Venezuela, Brazilië, Nigeria, Kenia, Tanzania, Kazachstan en Australië.'

Vakmanschap op waarde geschat

'Van 't Hek is met de marktvraag meegegroeid. Onze opdrachtgevers investeren vooral in design & construct, met als gevolg dat ze voor civieltechnische expertise steeds meer van ons afhankelijk zijn. We worden serieus genomen, ons vakmanschap wordt op waarde geschat. Tien jaar geleden werd ons door onze opdrachtgevers nog precies verteld wat we doen moesten. Dat is compleet verschoven. Nu vragen ze ons: ik moet dit gebouw op die plek neerzetten en het weegt zoveel; komen jullie maar met een mooie funderingsoplossing! We worden tegenwoordig al in het voortraject meegevraagd; we bereiden nu samen tenders voor. En dankzij de breedte van onze dienstverlening kunnen we de ontzorging, de risicobeheersing en vooral de flexibiliteit bieden waar onze opdrachtgevers om vragen. Neem het trillen van damwanden, dat is goedkoper maar kan aanleiding geven tot overlast. Zodra dat risico bestaat, kunnen we direct overschakelen op het indrukken van de damwanden. Voor funderingspalen geldt hetzelfde: als heien overlast geeft of te risicovol blijkt, schakelen we in no time over op schroefpalen. Dat je zo flexibel kunt zijn, is een geweldig voordeel.'

Innovatietraject planning kort-cyclisch werk

'We zijn heel tevreden met 4PS Construct, maar we hebben nog wel een paar wensen. Dat heeft alles te maken met het feit dat wij fundamenteel anders werken dan de meeste andere klanten van 4PS. Het grote verschil is dat wij als funderingsbedrijf in principe altijd onderaannemer zijn en dat we te maken hebben met heel veel kort-cyclische projecten. Waar onze opdrachtgevers in jaren denken, denken wij in weken, hooguit maanden. Wij doen, vergis je niet, tegen de 5000 projecten per jaar! Bovendien maakt materieelbeheer zo'n 40 à 45 procent uit van onze activiteiten, terwijl dat bij anderen hooguit 10% is. Dat stelt specifieke eisen aan projectbewaking en materieelbeheer, maar met name aan de planning van juist dat kort-cyclische werk.

Op dit moment participeren we – samen met enkele andere GWW-klanten – in een door 4PS opgezet innovatietraject dat tot doel heeft de optimalisatie van de planning van kort cyclisch werk en de inrichting van een dashboard in Power BI. Voor ons is dat het bewijs dat 4PS hard meedenkt over innovatieve aanpassingen, die ons beter in staat stellen over meerdere kleine projecten heen te plannen en effectieve managementinformatie te genereren. 4PS pakt de uitdaging op en dat wekt vertrouwen.'

Beheer uw projectdossier online met het 4PS Documentenportaal

Wat is het 4PS Documentenportaal?

Het 4PS Documentenportaal maakt het mogelijk om documenten centraal beschikbaar te stellen voor alle deelnemende partijen in een project. Denk aan uw eigen werknemers, maar ook aan de externe partijen waarmee u samenwerkt, bijvoorbeeld opdrachtgevers of verschillende onderaannemers. Het 4PS Documentenportaal is de plek waar documenten bewerkt, geplaatst, gedeeld en gevonden worden. Nooit meer zoeken naar de laatste en/of juiste versie: er is maar één waarheid en die staat op het 4PS Documentenportaal.

Volledige integratie met 4PS Construct

Het 4PS Documentenportaal is volledig geïntegreerd met Microsoft Dynamics NAV 4PS Construct. Het grote voordeel hiervan is dat u slechts eenmalig alle gegevens vastlegt. In 4PS Construct maakt u een projectkaart aan en op basis van deze kaart wordt er een projectsite gegenereerd. De verantwoordelijken (interne projectleden) en instanties (externe projectleden) worden vanaf de projectkaart meegenomen naar de projectsite. Gegevens van de werknemers, relaties en contactpersonen, documentsoorten, inkoopacties en alle belangrijke beschikbare data vanuit uw NAV-database worden hergebruikt op het portaal. U verkleint de kans op fouten doordat u nooit meer dingen dubbel in hoeft te voeren.

Het portaal werkt met een basisinrichting. U bepaalt in die inrichting de structuur, de metadata, de permissies per rol, enzovoorts. Op basis van die inrichting wordt de projectsite

op het 4PS Documentenportaal gegenereerd. Dit alles maakt het mogelijk om zonder enige technische kennis een site te genereren op ons portaal.

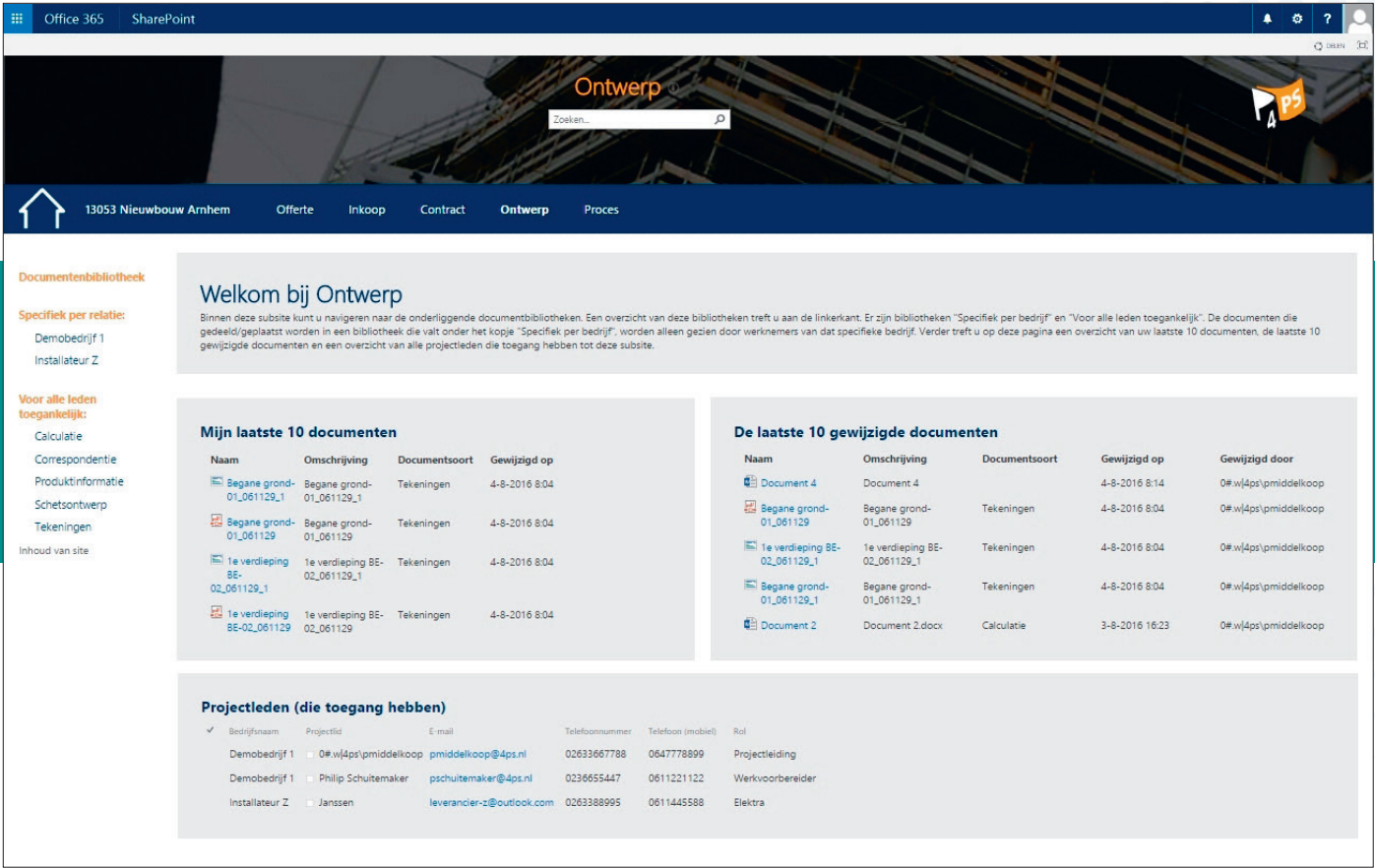
Of u nu documenten genereert op basis van een Word-sjabloon in 4PS Construct of plaatst via het portaal, alles staat op één plek en dat is het 4PS Documentenportaal. Dankzij de integratie met 4PS Construct hoeft u niet perse naar het portaal te gaan om documenten te bekijken. Van ieder document wordt een documentkaart geregistreerd waardoor u zowel op het 4PS Documentenportaal als in 4PS Construct hetzelfde document kunt zien.

Op basis van SharePoint

Het 4PS Documentenportaal is gebaseerd op het SharePoint-platform. 4PS heeft voor dit platform gekozen omdat het een krachtig document managementsysteem met geraffineerde mogelijkheden is. Mogelijkheden zoals het toekennen van en zoeken op metadata, versiebeheer op één regel met een onderliggende versiegeschiedenis, verschillende permissiegroepen, online beschikbaarheid en samenwerking met de Office-producten.

On Premise of Cloud (SharePoint Online - Office 365)

Het 4PS Documentenportaal is zowel On Premise als via SharePoint Online beschikbaar. Afhankelijk van uw eigen wensen kunt u ervoor kiezen het 4PS Documentenportaal lokaal te installeren of via Office 365 te gebruiken.



Roadmap

Trajecten en Service

Het 4PS Documentenportaal wordt verbreed naar de voorbereiding of commerciële fase van een project en naar de beheerfase van een bouwwerk. Naast de site die gegenereerd wordt voor een project zal er dus een site gegenereerd kunnen worden voor Trajecten en Servicelocaties.

Koperbegeleiding

Voor woningbouwers zijn kopers van woningen belangrijke belanghebbenden bij een project. Zowel in de commerciële fase, de realisatiefase als in de beheerfase. Voor het beheren van aspirant-kopers voor nieuwbouwprojecten, keropties tijdens de realisatie van een project en communicatie met bewoners in de beheerfase gaan we functionaliteit toevoegen aan het 4PS Documentenportaal.

'Dé plek waar documenten bewerkt, geplaatst, gedeeld en gevonden kunnen worden.'



Klankbordgroep Kabels en Leidingen (Ondergrondse Infra)

In juni van dit jaar heeft 4PS in overleg met de klanten **A. Hak en Siers Groep** de klankbordgroep 'Kabels en Leidingen' in het leven geroepen. De klankbordgroep is al meerdere keren bij elkaar gekomen en inmiddels heeft er nog een bedrijf aansluiting gevonden. Diverse thema's komen aan bod. Zo wordt er gesproken over de integratie met SharePoint (Microsoft Office 365 SharePoint Online) en rapportagetool Power BI van Microsoft. Op dit moment is het belangrijkste thema echter de aansluiting op het Digitaal Samenwerking Platform.

Digitaal Samenwerking Platform

De aansluiting op het Digitale Samenwerking Platform, beter bekend als DSP, speelt momenteel een belangrijke rol binnen de infrasector. Het gaat hier om een initiatief waarbij Liander, Enexis, Siers Groep en Gebr. van der Steen het voortouw hebben genomen. Zij ontwikkelden een systeem waarmee op uniforme wijze digitale opdrachtgegevens tussen netbeheerders en aannemers uitgewisseld kunnen worden. Het doel hiervan is een vereenvoudigde samenwerking binnen de keten, met daarnaast kortere doorlooptijden en toenemende kwaliteit van aangeleverde data. Het DSP gaat gelden als standaard binnen de branche, waarbij netbeheerders van hun aannemers verlangen dat zij aansluiten op het DSP.

Kennis van zaken

De realisatie van de integratie is reeds van start gegaan. In de klankbordgroep neemt ook ICT-specialist GOconnectIT deel. Veel bedrijven in de GWW/Infra-sector maken gebruik van de software van GOconnectIT. GOconnectIT is opgericht door mensen met ervaring bij netbeheerders en in de aannemerij. Zij hebben zelf 'in de sleuf' gestaan en weten precies wat er speelt in de markt. Met deze kennis op zak hebben zij softwareoplossingen en diensten uitgedacht die naadloos aansluiten op de wensen van de branche.



Marcel van Noord, 4PS Sales Manager GWW

Is dit ook binnen uw organisatie een actueel thema? Neem gerust contact op met onze Salesmanager GWW, Marcel van Noord, om het hier eens over te hebben.

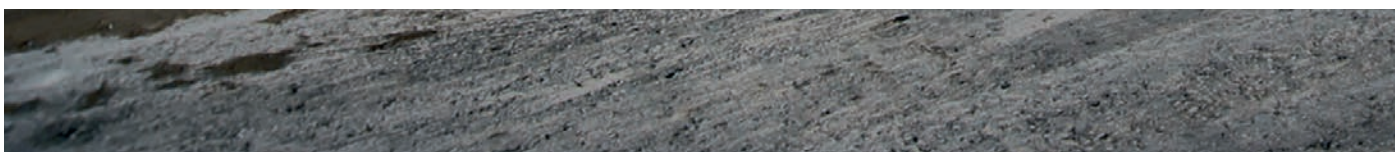
mvnoord@4ps.nl | 06 10154095

Maak kennis met de 4PS GWW-software op de InfraTech



17-20 januari | Ahoy Rotterdam

Meer informatie en gratis toegang: www.4ps.nl/infratech



4PS - Keplerlaan 4 - 6716 BS EDE
T (0318) 644 500 - E info@4ps.nl
I www.4ps.nl

 Microsoft Dynamics NAV