



KPD
construction software



“KPD wil de bevoorrechte softwarepartner zijn voor alle bouw- en installatiebedrijven, zowel de grote spelers als de kmo’s.”



Welkom

“KPD wil de bevoorrechte softwarepartner zijn voor alle bouw- en installatiebedrijven, zowel de grote spelers als de kmo’s. Dankzij onze meer dan 30 jaar ervaring in de meest uiteenlopende bouwvakken, kennen onze consultants en programmeurs deze sectoren door en door. Door onze programma’s voortdurend verder te ontwikkelen, spelen we in op de specifieke noden en meest actuele behoeften die in de bouw- en installatiesector leven.

Onze dienstverlening overstijgt het ontwikkelen en simpelweg installeren van gebruiksvriendelijke en functionele bouwsoftware. U mag bij de uitvoering van een project rekenen op uitgebreide consultancy en advies. Samen gaan we de uitdaging aan om uw bedrijfsprocessen te analyseren, te optimaliseren en vervolgens verder te automatiseren.

We stellen – volgens de eisen van uw bedrijfsvoering – alle nodige parameters in. Indien nodig programmeren we op maat bijkomende functionaliteiten. Ten slotte bieden we een helpdesk aan waar uw medewerkers altijd terecht kunnen met hun vragen.

Zo heeft KPD alle tools in huis om van uw activiteiten een financieel en organisatorisch succes te maken. Dankzij deze resultaatgerichte aanpak groeiden wij uit tot dé Belgische marktleider voor automatisering bij middelgrote en grote algemene bouwondernemingen, wegenbouwers, aannemers van infrastructuurwerken, projectontwikkelaars en installatiebedrijven.

In deze brochure vindt u in een notendop een algemeen overzicht van onze oplossingen. Voor een gedetailleerde beschrijving van elk item verwijzen wij echter graag naar onze website www.kpd.be.

Geïnteresseerd? Contacteer ons dan snel voor een persoonlijk gesprek of demo!”

Tot genoegen,

Gedelegeerd bestuurders,
ir. Marc Goossens en Catherine Gressens

mgoossens@kpd.be // cgressens@kpd.be

Onze oplossingen:

Een geïntegreerd verhaal: KPD's BouwOffice Solutions



Onze kantoren in Halen

Vele activiteiten, één antwoord

Een geslaagd bouw- of installatieproject vraagt voor en tijdens de realisatie heel wat inspanningen van uw medewerkers. Dat begint bij het opstellen van de **meetstaat**, het opvragen van **kostprijzen** bij leveranciers en onderaannemers, het uitwerken van de **calculatie** en het afleveren van een heldere en aantrekkelijke **offerte**. Hiervoor moet u **marges** kunnen berekenen aan de hand van verschillende **simulaties**.

Wanneer u de opdracht binnenhaalt, start de realisatiefase. U moet de nodige materialen **aankopen, contracten** afsluiten met onderaannemers, **manschappen** en **materieel** plannen en inzetten op de werf. Inkomende **facturen** moeten door de juiste personen worden gecontroleerd en goedgekeurd. Uw projectleiders rapporteren de voortgang van het project aan **vorderingsstaten**: dat vormt de basis om tussentijds te **factureren** aan de bouwheer. Vanuit **dagrapporten** krijgt uw **sociaal secretariaat** maandelijks de nodige informatie over werkuren, overuren en verplaatsingen voor het correct en tijdig berekenen en uitbetalen van de salarissen. Uiteraard hangt er aan dit hele verhaal ook een financieel plaatje in de vorm van de **algemene en analytische boekhouding**. Tenslotte wilt u als bedrijfsleiding de belangrijkste Key Performance Indicators – betreffende de **rendabiliteit** van een project – via een handig

overzicht op de voet volgen. Zo kan u tijdig bijsturen waar nodig. Met haar BouwOffice Solutions biedt KPD een **geïntegreerd en geautomatiseerd antwoord** op al deze uitdagingen. Dankzij de verschillende aan elkaar gekoppelde modules hoeft u informatie slechts één keer in te geven voor verdere geautomatiseerde verwerking in het gehele pakket. Binnen het programma gebruikt u de modules die u wenst.

Door de gebruiksvriendelijkheid en de hoge functionaliteit integreren deze BouwOffice Solutions zich razendsnel in de dagelijkse bedrijfsprocessen die lopen in iedere **projectgeoriënteerde onderneming**.



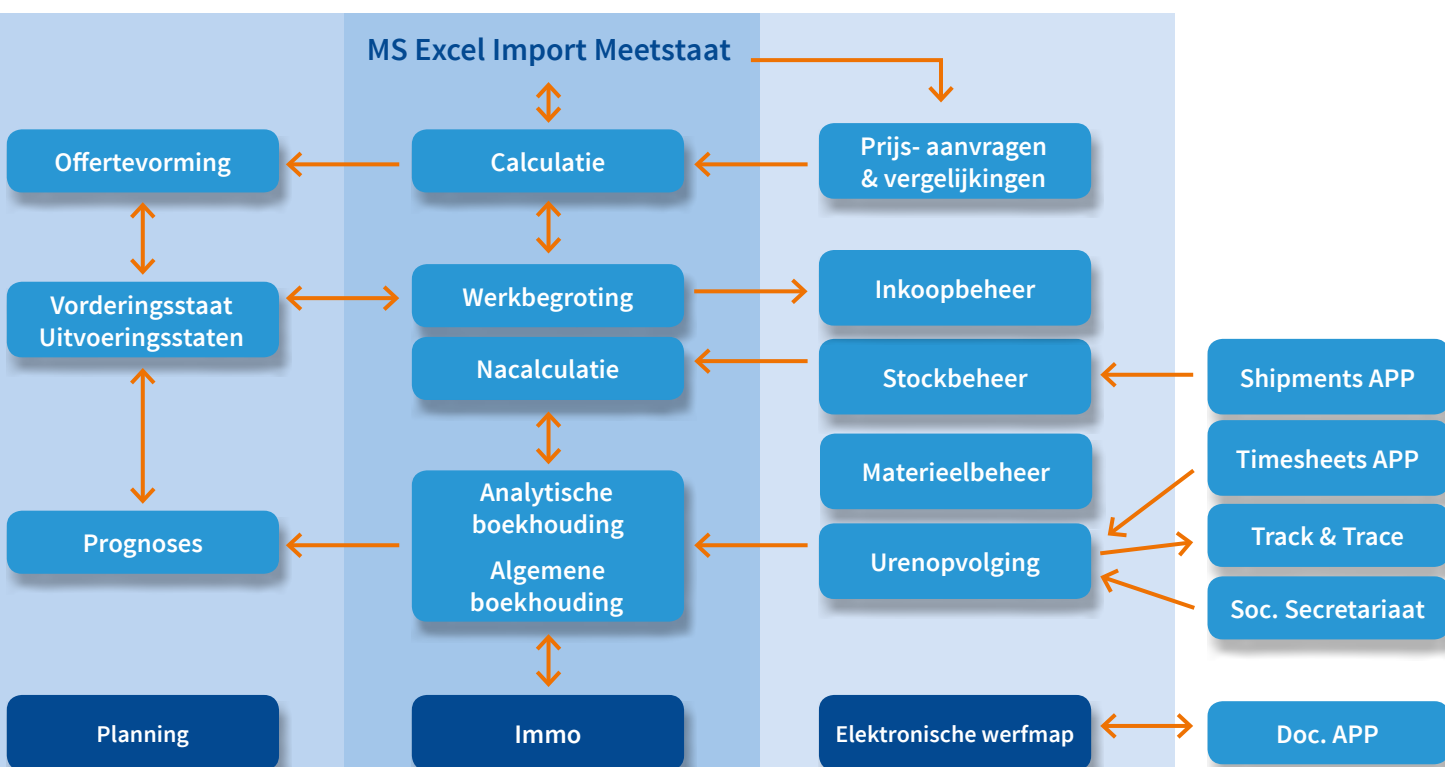
Fig. BO vNext: Calculatie contract



BouwOffice Solutions functionaliteiten...

- Calculatie
- Prijsaanvragen & -vergelijkingen
- Projectbudgetten
- Planning
- Nacalculatie
- Inkopen & Onderaannemingen
- Factuurgoedkeuring
- Urenopvolging / Loonvoorbereiding
- Stockbeheer
- Materieelopvolging
- Immebeheer projectontwikkelaar
- Vorderingsstaten
- Algemene en analytische boekhouding
- Boordtabellen / Business intelligence
- Elektronische werfmap

Schema BouwOffice Solutions



Software-oplossingen voor specifieke behoeftes

Naast het ERP-programma BouwOffice ontwikkelde KPD in eigen huis aanverwante softwaretools die van groot nut kunnen zijn voor bedrijven uit de ruime bouw- en installatiesector. Deze programma's kan u samen met BouwOffice, of los daarvan implementeren.

Op de werf:

KPD.Wic

Naast de centrale administratie op kantoor, hebben ook de projectleiders en -medewerkers op de werf nood aan gespecialiseerde softwareondersteuning. KPD ontwikkelde daarom KPD.Wic* (*Werk Informatie/ Information Chantier). Met dit virtuele samenwerkingsplatform kunnen mensen die samen aan een project werken, eenvoudig documenten delen en uitwisselen. Zo bevat dit platform bijvoorbeeld alle werfverslagen, de technische fiches, e-mails ... maar ook prijsaanvragen en -vergelijkingen, inkooporders, contracten onderaannemers ... Alle documenten zijn verbonden aan de betreffende projecten.

Ook biedt het programma mogelijkheden voor documentworkflows, bijvoorbeeld een goedkeuringsschema voor inkoopfacturen. Dit programma heeft een sterke integratie met de gekende Microsoft Office-programma's Excel, Word en Outlook.



Fig. Factuurcontrole KPD.Wic

Voor projectontwikkelaars:

KPD.Immo

KPD.Immo is het ideale programma voor projectontwikkelaars om hun projecten financieel op te volgen. U kan per appartement of studio budgetteren, kosten toewijzen, meer- of minwerken opvolgen, een inventaris opmaken, contracten met aannemers of huurders beheren ... Deze geïntegreerde software biedt projectontwikkelaars permanent een helder overzicht van het financiële verloop van hun projecten.

Voor beheer van uren, mobiliteit ...

KPD.DagRapporten

Met KPD's DagRapporten kan de ingave van man- en machine-uren & kosten en leveringen desgewenst rechtstreeks gebeuren op de werf, waarna de gegevens onmiddellijk via e-mail doorgestuurd worden naar de personeelsdienst en/of het sociaal secretariaat. Het pakket staat in voor het centraliseren en verwerken van dagrapporten.

Verwerking van de gegevens uit deze dagrapporten behelst de berekening van mobiliteit, overuren alsook andere voor de bouw specifieke looncomponenten. Daarnaast kan de werfregistratie desgewenst gekoppeld worden met BouwOffice bedoeld voor nacalculatie, materieelbeheer, factuurcontrole ... Koppelingen met Track & Trace-oplossingen van derden zijn mogelijk.



KPD staat voor innovatie. Daarom lanceerden we enkele nieuwe apps:

Timesheets app



Fig. Timesheets app

Werktijden correct registreren is een oud zeer in de bouwsector. Na een tijdperk van bonnetjes bijhouden, inputten en overschrijven uit een Excel-bestand is er nu een digitale oplossing. KPD ontwikkelde een mobiele applicatie waarmee iedereen in het bouwproces zijn uren vlot kan invoeren. Voor zichzelf of voor zijn volledige ploeg.

Eens geregistreerd (wat ook 'stand alone' kan), kunnen de uren digitaal doorgestuurd worden naar de loonadministratie. Die hoeft de uren enkel nog maar in te boeken, wat de foutenmarge en de verwerkingstijd ten opzichte van vorige werkwijzen gevoelig vermindert.

De Timesheets app is beschikbaar voor zowel pc, laptop, smartphone als tablet en is compatibel met de voornaamste besturingssystemen: iOS, Android, Windows 7, Windows 10 en Windows 10 Mobile.

Shipments app

Werkte de moderne magazijnier in de bouw met een tabletcomputer? Als het aan KPD ligt wel. Samen met de Hasseltse klasse 8-aannemer Democo ontwikkelden we de Shipments app by KPD.

Dankzij deze oplossing ruilde Democo zelf alle papieren interne magazijnbestelbonnen van een werf aan het eigen depot in voor een tablet met de Shipments app. Tot grote tevredenheid van de dispatcher, de magazijniers én de medewerkers op de werf.

De Shipments app staat voor:

1. Gebruiksvriendelijkheid: gemaakt voor een magazijnomgeving, eenvoudig en intuïtief
2. Minder administratie: informatie ingegeven in de app is onmiddellijk voor iedereen zichtbaar. Gedaan met het overtypen van magazijnbestelbonnen.
3. Efficiënte communicatie: automatische notificaties brengen dispatcher, magazijnier en de werf in realtime op de hoogte van relevante informatie
4. Makkelijker plannen: ook een gevolg van de efficiënte communicatie

Documents app

Inkomende – en uitgaande documenten maken deel uit van elk ERP-systeem. Om te voldoen aan de Document Management System (DMS) behoeften van onze klanten hebben wij een app ontwikkeld die gebouwd werd als een schil bovenop SharePoint online. We maken dus gebruik van een functioneel rijk extern DMS-systeem, echter zonder dat de gebruiker dit merkt. Deze app maakt immers gebruik van de BouwOffice vNext-userinterface. Ze is volledig geïntegreerd met de BouwOffice Solutions en kan gebruikt worden op desktop pc, laptop, smartphone en tablet. Dus zowel gebruikers op kantoor, als op de werf kunnen ermee werken. Je kan documenten naar keuze via de Documents App delen met externe gebruikers (partners, leveranciers, onderaannemers ...).

In een notendop

De Documents App bevat alle basisvoordelen van een klassiek DMS-systeem: versiebeheer, full tekst search, metadata search & - editing, share/unshare ...

Voordeel: de eindgebruiker beschikt over een handige Documents App zonder dat hij de complexiteit ervaart van de SharePoint omgeving. Voor wie met de BouwOffice Solutions-versie vNext werkt is er een volledige integratie. Documenten gegenereerd in BouwOffice vNext worden gedropt in SharePoint en kunnen desgewenst beheerd worden in de gebruiksvriendelijke Documents App.

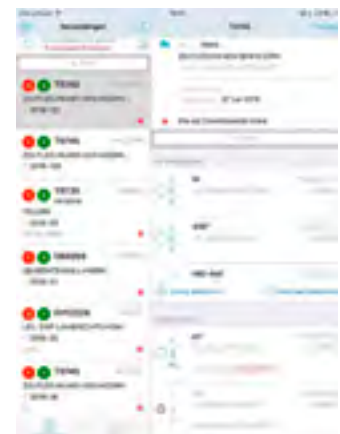


Fig. Shipments app

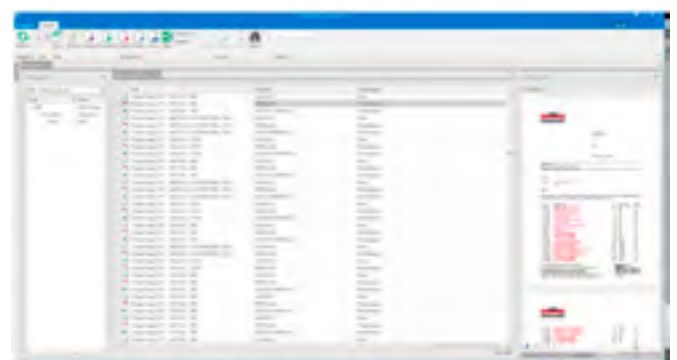
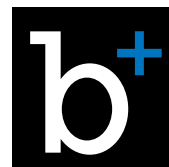


Fig. Documents app

Onze klanten aan het woord



B+ - villabouw-renovatie-interieur



“BouwOffice wordt de standaard”

U ooit afgevraagd hoe collega's het aanpakken? Welke handige trucjes zij met de KPD-software kunnen? Voortaan leest u het in deze rubriek. Elke maand laten we één van onze klanten aan het woord. Niet zozeer voor een lofzang op onze software, wel om u te helpen. Kristof Van Nederkassel, hoofd studiebureau Bplus, bijt de spits af en verklapt meteen enkele handige shortcuts.

U gebruikt BouwOffice . Vindt u deze software een noodzaak of eerder een nice-to-have?

Kristof Van Nederkassel: “Onze boekhouding en ik kunnen simpelweg niet functioneren zonder dit programma. Zij volgen de bestellingen van de materialen mee op, de kostprijsberekeningen enz. Zonder de software is het onmogelijk om een grote werf op te volgen. Met de software krijgen we in elk stadium van de werken een goed overzicht op het budget: is het correct berekend, hoeveel is er al gebruikt, is dat te veel, te weinig ... De software berekent het voor mij.

Elk jaar begeleiden we zo'n 25 tot 40 werven. Ik gebruik deze software dus echt elke dag, soms zelfs gewoon om even voorgaande projecten te raadplegen: BouwOffice is voor mij eigenlijk een grote bibliotheek vol basisprijzen geworden.”

Kunt u een concreet voorbeeld geven?

Kristof: “In een meetstaat van een bouwproject heb je soms 500 lijnen. 100 daarvan hebben betrekking op beton. Zonder software zou ik die allemaal afzonderlijk moeten selecteren en berekenen om de betonleverancier te biefen. Nu maakt de software daar voor mij één groot contract van.”

Waarvoor gebruikt u de software nog?

“Ik voer al mijn werven in de software in. Het budget goed opvolgen is mijn hoofdtaak en zonder een goed programma gaat dat minder vlot. We besturen en beheren onze werven via de software.”

Hoe gaat u daarbij te werk?

“Eerst maak ik een offerte in Excel om het project te verkopen. Pas na de verkoop voer ik alle gegevens in BouwOffice in. OKé, dat vraagt wel 1 à 2 dagen tijd, maar het laat me toe om de hele werf

budgettair op te volgen via één enkel scherm. Vanaf dan kan de werfleider me elke maand vertellen hoeveel procent van de werken al is uitgevoerd. BouwOffice berekent dan hoeveel van het budget al besteed is en kan ik op basis van die berekening de werfleider opnieuw aansturen. Boekhouding kan ondertussen facturen blijven inputten in de software en mee een oogje in het zeil houden.”

Heeft u tips voor andere gebruikers?

“Ik gebruik heel vaak snelkoppelingen om de software te doorzoeken. F7 start de zoekfunctie. Als ik bijvoorbeeld alle posten rond beton wil opzoeken, dan geef ik %beton% in, zoals je bij Excel zou doen met *beton*. Dan nog even enteren, wat F8 is binnen deze functie en voilà: alle betonposten op een rijtje!”

Waarom zou u BouwOffice (niet) aanbevelen bij collega's?

“Ik zou het zeker aanbevelen, alleen weet ik niet of dat nog veel zin heeft. Veel mensen in de bouwwereld lijken er mee te werken.

Waarom denkt u dat het succes te danken is?

“Het gebruiksgemak, maar misschien nog belangrijker: het programma blokkeert nooit! Ik kan me niet herinneren dat BouwOffice ooit al eens is vastgelopen. Laat staan gecrasht. Dat is vrij uniek. En OKé, ik zit dan wel in een strikte structuur, het is wel eentje die werkt en blijft werken.”

“Onze boekhouding en ik kunnen simpelweg niet functioneren zonder BouwOffice. Zij volgen de bestellingen van de materialen mee op, de kostprijsberekeningen enz. Zonder de software is het onmogelijk om een grote werf op te volgen. Met de software krijgen we in elk stadium van de werken een goed overzicht op het budget: is het correct berekend, hoeveel is er al gebruikt, is dat te veel, te weinig ... De software berekent het voor mij. Het succes is zeker te danken aan het gebruiksgemak. Nog belangrijker: ik kan me niet herinneren dat BouwOffice ooit al eens is vastgelopen! Laat staan gecrasht. Dat is uniek!”

Dhr. Kristof Van Nederkassel, Hoofd studiebureau

B+ nv villabouw-renovatie-interieur

“Als bedrijf zijn we heel tevreden over KPD. Door hun jarenlang opgebouwde expertise binnen de bouwsector hebben zij aan een half woord genoeg om onze problematiek te begrijpen. De communicatielijnen tussen KPD en onszelf zijn zéér kort, waardoor ik soms zelfs rechtstreeks met de ontwikkelafdeling kan communiceren. Die pragmatische aanpak resulteerde in een zeer efficiënt en snel implementatietraject.”

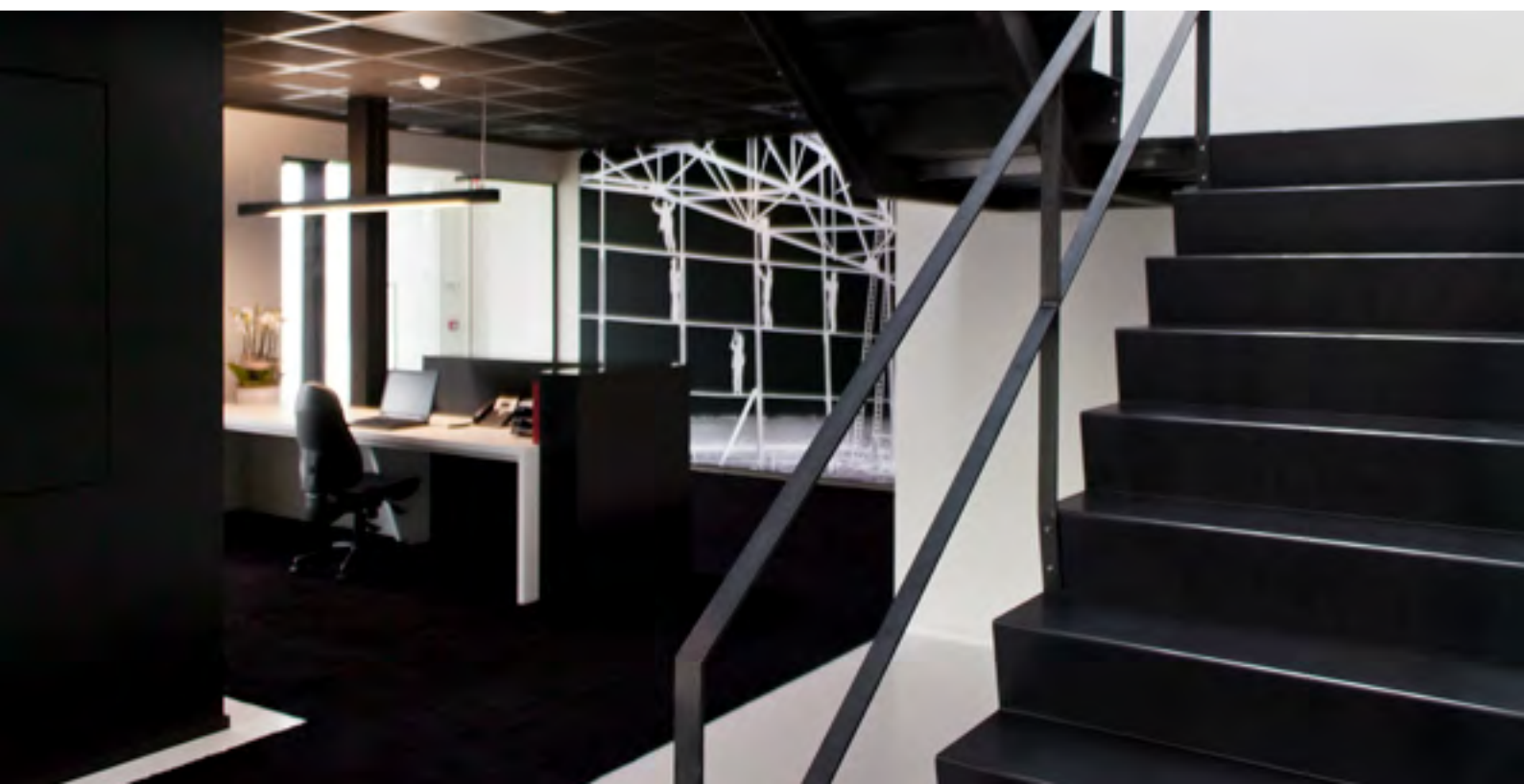
Dhr. Sam Vandevelde, IT

Verhelst aannemingen nv

“KPD maakt het leven om en rond de werf eenvoudiger. Het grote voordeel is dat je alles eenvoudig terugvindt in de software. We volgen eigenlijk ons hele werfgebeuren op in de BouwOffice Solutions. Dat levert een enorme tijdswinst op en... tijd is geld! We zijn ook zeer tevreden over de doorgedreven service. Eén telefoontje naar de helpdesk en even daarna zijn al onze vragen beantwoord.”

Mevr. Vicky Dethier, directie

Bouwbedrijf Dethier nv (Alken)





Onze aanpak: toegevoegde waarde bieden

Naast de gespecialiseerde en gebruiksvriendelijke software biedt KPD toegevoegde waarde door z'n specifieke projectaanpak. We onderscheiden daarbij verschillende stappen en diensten.

1. Consultancy en advies

Een implementatietraject start met een consultancy- en adviesfase. Onze consultants maken kennis met de businessprocessen in uw onderneming en gaan na hoe die kunnen worden afgestemd op onze software. We inventariseren de processen die zullen worden geautomatiseerd. Op basis daarvan werken we een voorstel uit over hoe onze BouwOffice Solutions voor uw organisatie concreet een meerwaarde kunnen betekenen.

2. Parameters instellen en/of maatwerk

Op basis van het studiewerk in de consultancyfase stemmen we de software volledig af op de werkwijze in uw organisatie. In verschillende werkgroepen bepalen we hoe de parameters van het programma moeten worden ingesteld. Waar nodig en gewenst, gaan onze programmeurs aan de slag om bepaalde functionaliteiten op maat te programmeren.

3. Opleiding en training

Wanneer het programma klaarstaat voor gebruik in uw onderneming, trainen we uw medewerkers. KPD gaat daarbij op een zeer praktijkgerichte manier te werk, op maat van uw onderneming. Dankzij de gebruiksvriendelijkheid van onze software zijn uw medewerkers snel mee met het hele verhaal.

4. Helpdesk

Onze helpdesk staat steeds paraat om u bij te staan bij vragen of problemen. Kleine zaken lossen we snel op via de telefoon. Daarnaast kunnen we via internet inloggen om samen met uw medewerkers het vraagstuk op te lossen. Onze helpdesk staat vrij open voor kleine gebruikersvragen, bijvoorbeeld bij handelingen die weinig frequent voorkomen ... Onze helpdesk is op werkdagen bereikbaar van 9.00 tot 17.30 uur.

5. Hardware

Voor bedrijven die één aanspreekpunt willen voor soft- en hardware, biedt KPD de nodige dienstverlening. Zo hebben we een (technische) dienst die instaat voor de installatie en het onderhoud van uw volledig bedrijfsnetwerk en serverinfrastructuur.

Onze troeven

Kennis van de bouwwereld

Al meer dan dertig jaar richten wij ons exclusief op de Belgische bouwsector. Hierdoor 'bouwden' wij een ongeziene schat aan ervaring, knowhow en expertise op. Dat vertaalt zich in onze gespecialiseerde software en het juiste advies.

Diepgaande software

Onze software blijft niet aan de oppervlakte, maar dringt diep door in uw dagelijkse bedrijfsprocessen. Dankzij onze BouwOffice Solutions handelt u alle vaste handelingen voor een project vlot, efficiënt en correct af. U vermijdt dubbel werk en heeft permanent een volledig overzicht van de stand van zaken.

Gebruiksvriendelijkheid voorop

KPD besteedt veel aandacht aan de gebruiksvriendelijkheid van de software. Complexe activiteiten proberen we door intuïtieve software te vereenvoudigen. Na onze trainingen op maat zijn uw medewerkers ongetwijfeld klaar voor gebruik van het programma.





KPD

construction software

U wilt nog meer informatie?

KPD Services nv | Stadsbeemd 1013 | B-3545 Halen

T: +32 (0) 13 460 460 | F: +32 (0) 13 460 461

www.kpd.be | info@kpd.be