E-BOOK

Waarom nú kiezen voor bouwsoftware in de cloud?

Voordelen van een SaaS-oplossing voor bouw- en projectgeoriënteerde bedrijven

BIJBLIJVEN IN EEN SNEL VERANDERENDE WERELD

Is jouw IT-landschap toekomstbestendig? Ben jij in staat om in te spelen op de veranderende behoeften van zowel medewerkers als klanten? De afgelopen jaren investeerden veel bouw- en projectgeoriënteerde bedrijven in digitalisering. Ze digitaliseerden processen met behulp van software en velen gingen aan de slag met een ERP-oplossing om meer inzicht te krijgen in primaire bedrijfsprocessen. Maar we weten allemaal, de wereld staat niet stil! Veranderingen en verwachtingen in de markt dwingen bedrijven om nu vervolgstappen te maken hun digitalisering. Want stilstaan, is achteruitgaan.

Kan je voldoen aan de verwachtingen van medewerkers, partners en klanten?
Je luistert vast ook muziek via Spotify, kijkt series via Netflix of boekt een weekend weg via AirBnb. Het zijn bekende Software as a Service diensten (SaaS) die we allemaal kennen en graag gebruiken. De eenvoud en het gemak van SaaS zijn bekend, maar op de werf of in de back-office maken we nog maar beperkt gebruik van SaaS-diensten.

Dat is jammer, want collega's op locatie verwachten wel dat ze overal en altijd met hun smartphone toegang hebben tot alle bedrijfsapplicaties en data. En ook je klanten en partners stellen inmiddels andere eisen aan samenwerken en communiceren. Daarom ruilen veel bedrijven in de bouwsector hun verouderde software in voor moderne SaaS-oplossingen.

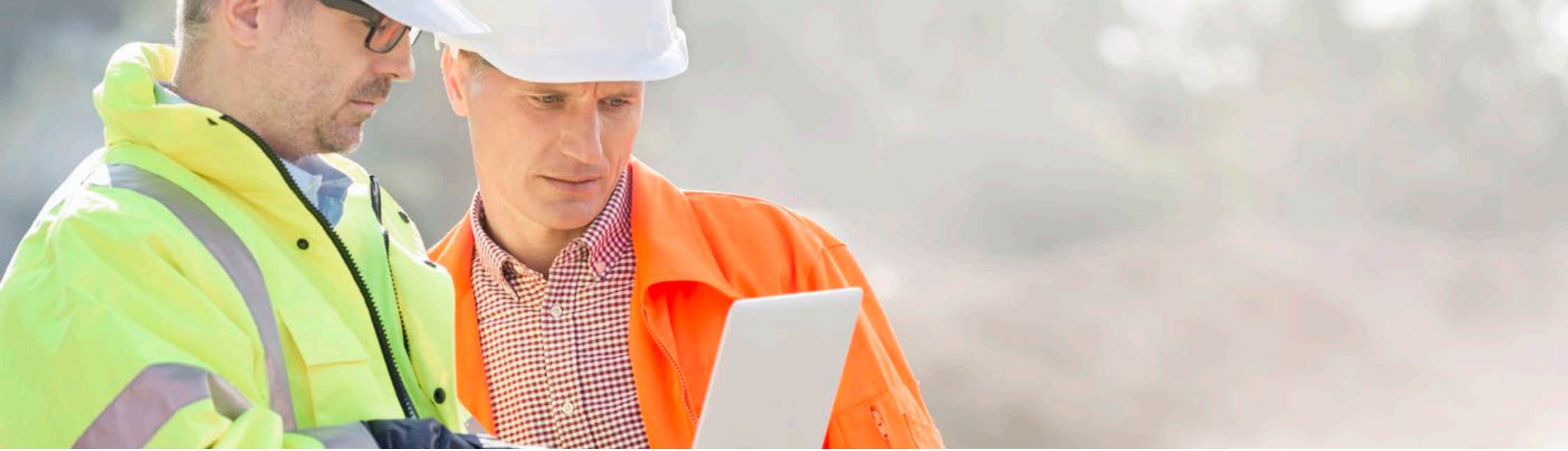
Ben jij in staat om in te spelen op de veranderende behoeften met jouw IT-oplossingen? Of word je op dit moment gehinderd door oudere technologie en stug maatwerk? Tijd om ook in jouw bedrijf te kiezen voor Software as a Service-oplossingen!

In dit e-book lees je wat de voordelen zijn van een ERP-pakket voor dat je afneemt als dienst uit de cloud.

Software as a Service feiten

Software as a Service is de bekendste variant van cloud computing; we gebruiken het zowel privé als zakelijk steeds meer. Bij een SaaS-oplossing word je ontzorgd door de cloudleverancier, want alles wordt voor je geregeld en beheerd.

Het is één van de snelst groeiende marktsegmenten. Cijfers van onderzoeksbureau Gartner laten zien dat het SaaS-marktaandeel in 2022 groeit tot 482 miljard dollar. De verwachting is dat in 2026 bedrijven ongeveer 45% van hun IT-budget besteden aan SaaS-diensten. Ter vergelijking, dat was in 2021 nog maar 17% van het totale IT-budget.



INHOUD

Bijblijven in een snel veranderende wereld 02

Software as a Service ontzorgt je medewerkers 04

Software sluit perfect aan op de processen en ontwikkelingen in je branche 06

Maak gebruik van software tegen lagere kosten 08

De software is toekomstbestendig en altijd actueel 09

Een betere bescherming tegen security-dreigingen 11

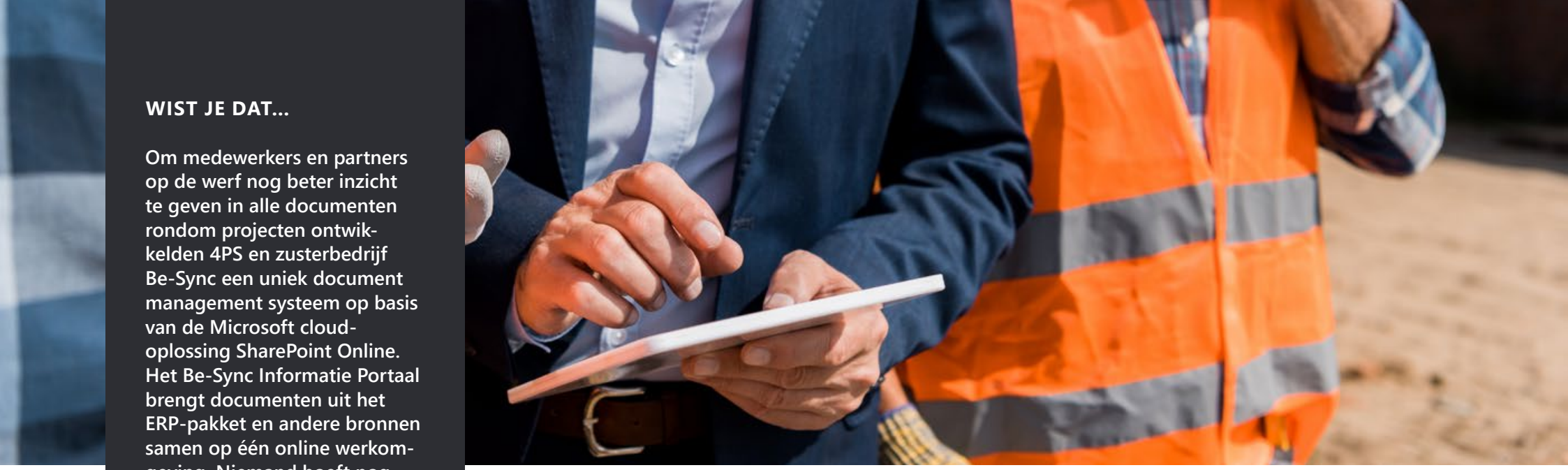
Software as a Service totaaloplossing voor de bouwsector 12

Voordeel 1

Software as a Service ontzorgt je medewerkers

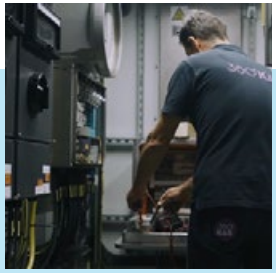
Hoort je monteurs soms klagen dat ze onderweg geen volledig inzicht hebben in de projectplanning? Is het hierdoor moeilijk om proactief met klanten en partners te communiceren over de planning? Dat is zonde; deze frustraties verlagen het werknemersgeluk binnen de organisatie. Bovendien is een gebrekkige communicatie rondom projecten ook niet goed voor de klanttevredenheid.

Maar niet alleen op de werf is frustratie over de IT-systemen merkbaar, ook IT-medewerkers lopen steeds vaker tegen de beperkingen aan van de verouderde IT-oplossingen. Het is ook lastig (en duur!) om een verouderde software te onderhouden, want veel kennis rondom de oplossing is in de loop der jaren verloren gegaan door personeelsveranderingen. Wil je expertise van buitenaf inhuren, dan betaal je de hoofdprijs.



WIST JE DAT...

Om medewerkers en partners op de werf nog beter inzicht te geven in alle documenten rondom projecten ontwikkelden 4PS en zusterbedrijf Be-Sync een uniek document management systeem op basis van de Microsoft cloud-oplossing SharePoint Online. Het Be-Sync Informatie Portaal brengt documenten uit het ERP-pakket en andere bronnen samen op één online werkomgeving. Niemand hoeft nog met verouderde documenten te werken!



Nieuwe technologie aan het werk:
In deze video vertelt HR-directeur Jan-Willem Sigtermans van 360°KAS waarom zij kozen voor een ERP-oplossing in de cloud.

Hoe het werkt in een SaaS-oplossing

Wie kiest voor SaaS-oplossingen, kiest voor tevreden medewerkers. Door software als een dienst uit de cloud af te nemen, bespaar je collega's heel wat werk. Monteurs op pad of collega's op de werf hebben altijd en overal toegang tot de software. Het enige wat ze nodig hebben is een internetverbinding en een webbrowser. Niemand hoeft nog met verouderde documenten en planningen te werken en iedereen werkt vanuit één waarheid. Resultaat? Medewerkers werken efficiënter samen, zijn in staat proactief te communiceren met klanten en partners en kunnen focussen op taken die echt waarde toevoegen voor het bedrijf. Dat is goed voor het medewerkersgeluk én de klanttevredenheid!

Ook hoeft de IT-afdeling zich niet langer druk te maken over het onderhoud van de software, dat doet de cloudleverancier. De tijd die IT-medewerkers hiermee winnen, kunnen ze besteden aan projecten waar ze voorheen vaak geen tijd voor hadden. Denk maar bijvoorbeeld aan het opzetten van Internet of Things-projecten die bedrijven meer inzicht geven uit data uit machines of materieel.

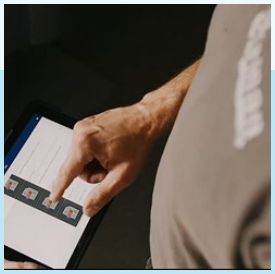
Voordeel 2

SOFTWARE SLUIT PERFECT AAN OP DE PROCESSEN EN ONTWIKKELINGEN IN JE BRANCHE

Veel bedrijven in de bouwsector hebben in de loop der jaren geïnvesteerd in standaardsoftware. Toch zien we dat ondanks de goede intenties om zo dicht mogelijk bij het standaardpakket te blijven, veel bedrijven het niet eenvoudig vonden om hun primaire processen onder te brengen in de software. Het gevolg? Veel maatwerk! Een paar aanpassingen hier, een extra scherm daar en ineens is de standaardoplossing een maatwerkoplossing geworden. Er ging veel geld zitten in het aanpassen van de software, maar in deze snel veranderende wereld kunnen ze met deze software niet snel genoeg inspelen op ontwikkelingen in de markt. Jammer, want medewerkers als klanten verwachten dat wel!

Hoe het werkt in een SaaS-oplossing

Kies voor een standaard SaaS-oplossing speciaal gemaakt op basis van de wensen en behoeften van de bouwbranche. Enerzijds weet je dan zeker dat de software de primaire bedrijfsprocessen ondersteunt en dus; geen maatwerk vereist. Anderzijds heb je de garantie dat de software niet alleen past bij de huidige wensen binnen de branche, maar dat de software meegroeit met de branche. Met software uit de cloud werken bedrijven altijd met de meest actuele versie van de software waardoor ze altijd vooroplopen bij nieuwe ontwikkelingen en trends binnen de bouwsector.



Innovatieve technologie op maat van de bouwnijverheid:
Bekijk hoe installatiebedrijf Breman monteurs ondersteunt met de handige 4PS On-Site App:

Voordeel 3

MAAK GEBRUIK VAN SOFTWARE TEGEN LAGERE KOSTEN

Bedrijven die werken met verouderde software, weten dat het niet goedkoop is om de software draaiende te houden. Men investeert in implementatie, licenties, maatwerk, hardware, interne of externe specialistische kennis, trainingen, updates, serverruimtes, beheer en security. Het aantal licenties is in veel gevallen gebaseerd op een situatie uit het verleden. Groeiende bedrijven moeten hierdoor extra investeren, maar bedrijven met minder capaciteit betalen dan weer voor ongebruikte licenties. Deze investeringen drukken zwaar op het IT-budget, waardoor vaak beperkt budget overblijft voor het investeren in innovatieve projecten.

Hoe het werkt in een SaaS-oplossing

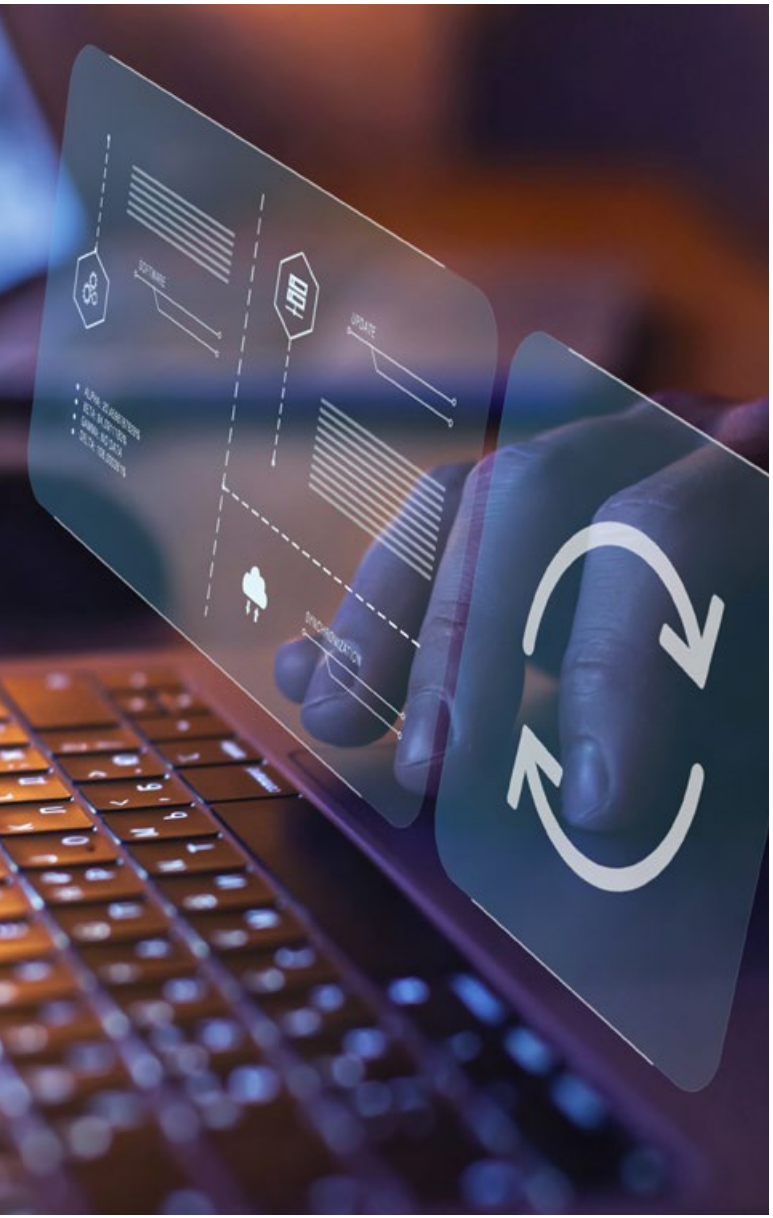
Kosten gerelateerd aan hosting, onderhoud, security en maatwerk vallen weg wanneer bedrijven kiezen voor SaaS-oplossingen. Je hebt geen eigen infrastructuur en resources meer nodig om de software draaiende te houden; dat doet de cloudleverancier voor je. Bovendien is software uit de cloud schaalbaar en flexibel. Zijn tijdens de zomermaanden minder medewerkers op de werf? Dan schaal je het aantal licenties tijdelijk af. Ondersteunen uitzendkrachten gedurende enkele maanden medewerkers bij een nieuwbouwproject? Dan verhoog je het aantal licenties tijdelijk om hen toegang te geven tot de software. Je betaalt in de cloud alleen voor de capaciteit die je daadwerkelijk gebruikt!

WIST JE DAT...

4PS je volledig ontzorgt wanneer je kiest voor 4PS Construct in de cloud. Je beschikt altijd over de allernieuwste versie van onze totaaloplossing 4PS Construct, zonder dat je veel tijd en geld kwijt bent aan een ingewikkelde migratie. Drie keer per jaar ontvang je een update met nieuwe functionaliteiten, dat is veel laagdrempeliger dan elke vier jaar één grote update!

Voordeel 4

DE SOFTWARE IS TOEKOMSTBESTENDIG EN ALTIJD ACTUEEL



Het gevaar van verouderde software is dat bedrijven niet in staat zijn om snel in te spelen op ontwikkelingen in de markt en daardoor altijd achter de feiten aanlopen. Sommige softwareoplossingen worden nog ondersteund met updates, maar hoe ouder de software is, hoe groter de kans dat er geen updates meer volgen. Bedrijven werken daardoor soms al jaren met dezelfde versie. Hierdoor sluit je de deur voor veel moderne ontwikkelingen. Het is bijvoorbeeld in een verouderde ERP-oplossing onmogelijk om machine learning in te zetten bij data-analyse want eigen computers missen de rekenkracht om deze hoeveelheden data te analyseren.

Hoe het werkt in een SaaS-oplossing

Omdat bedrijven SaaS-software als een dienst afnemen vanuit de cloud, beschikken ze altijd over de allernieuwste technologie. Iedere nieuwe release bevat nieuwe functionaliteiten en nieuwe technologieën. Dit maakt de organisatie flexibeler en biedt bedrijven de tools om optimaal in te spelen op de wensen en behoeften van klanten en medewerkers. Hierbij is het belangrijk om te informeren naar de roadmap van de potentiële softwareleverancier. Je wil immers investeren in cloudsoftware waarmee je nú en de komende jaren het verschil blijft maken in de branche.

WIST JE DAT...

... Microsoft de komende vijf jaren 20 miljard dollar zal investeren in cyber-security?
... Microsoft voldoet aan meer dan 90 compliancy standaarden rondom security?

Voordeel 5

EEN BETERE BESCHERMING TEGENSECURITY-DREIGINGEN

Steeds meer bedrijven krijgen te maken met cyberaanvallen. Een onderzoek van verzekeraar Hiscox in acht Westerse landen laat zien dat vier op tien Belgische bedrijven in 2020 werden getroffen door een cyberaanval. Vaak is de aanval terug te brengen naar een onvoorzichtigheid van een medewerker, maar ook verouderde software is een boosdoener. Bedrijven blijven gebruik maken van bijvoorbeeld een verouderd ERP-systeem uit angst maatwerkkoppelingen met andere applicaties te verliezen. Toch is het niet verstandig om vast te houden aan verouderde software, cybercriminelen maken namelijk graag misbruik van kwetsbaarheden in deze software.

Hoe het werkt in een SaaS-oplossing:
Wanneer je kiest voor Software as a Service oplossingen, kies je voor een betere bescherming van je data. Cloudsoftware voldoet aan alle moderne securityeisen en de verantwoordelijkheid voor het veilig houden van de software ligt niet langer bij jouw IT-afdeling, maar bij de cloud-leverancier. Zij investeren jaarlijks miljoenen in de security van hun software en de veiligheid van hun datacentra.

Wil je meer weten over security in de cloud? Lees dan ook onze blog: *Werken in de cloud: hoe veilig is het?*

Klik hier om de blog te lezen.

4PS Construct:

SOFTWARE AS A SERVICE TOTAALOPLOSSING VOOR DE BOUWSECTOR

4PS Construct is een vooruitstrevende SaaS-totaaloplossing ontworpen voor bouw- en projectgeoriënteerde bedrijven. Deze cloudoplossing is gebaseerd op het meest gebruiksvriendelijke en moderne platform van dit moment: Microsoft Dynamics 365 Business Central. Een SaaS-oplossing zoals 4PS Construct ondersteunt je bedrijfsprocessen van voorbereiding tot uitvoering én nazorg. Met elke nieuwe release profiteer je automatisch mee van de nieuwste technologie en best practices uit de branche. Zo weet je zeker dat je altijd voorop blijft lopen!

WIST JE DAT...

4PS Triple Microsoft Gold Partner en Microsoft Inner Circle lid is? Dat wil zeggen dat we nauw samenwerken met Microsoft en voldoen aan hun hoogste normen. Nieuwe ontwikkelingen vanuit Microsoft krijgen we als eerste te zien en we zijn daardoor in staat de bouwnsector met onze software continu te voorzien van de allernieuwste technologie.

Meer weten?

Nu steeds meer traditionele IT-leveranciers overstappen naar het aanbieden van SaaS-diensten, is wel duidelijk dat de toekomst bij software uit de cloud ligt. Wil je in de toekomst ook profiteren van interessante ontwikkelingen zoals kunstmatige intelligentie binnen jouw bedrijfssoftware of de mogelijkheden van low-code ontwikkelplatformen zoals het Microsoft Power Platform? Dan kan je niet om SaaS-software heen. Het is daarom niet de vraag of je aan de slag gaat met SaaS-software, maar wanneer je start!

Wil je meer informatie? Neem contact op met
Managing Director Mathieu De Glas. mathieu.deglas@4ps.be | +32 9 298 07 49