



Standaard software voor de prefab sector

Inzicht tot op elementniveau en
flexibiliteit om 24/7 bij te sturen.

Als toeleverancier in de prefab bouwsector sta je dagelijks voor complexe uitdagingen. Efficiëntie is cruciaal: materialen, werkuren en transport moeten naadloos op elkaar aansluiten. Tegelijkertijd moet je scherp blijven op kwaliteitscontrole, inspelen op marktdynamiek, voldoen aan regelgeving en bijblijven met technologische innovaties. Het succes van je bedrijf hangt af van je vermogen om deze factoren moeiteloos te managen en je processen – van productie tot levering – perfect te stroomlijnen. Door handmatige processen te elimineren, je planning te optimaliseren en realtime inzicht te verbeteren, verhoog je de efficiëntie, verlaag je kosten en garandeer je topkwaliteit. Jouw oplossing ligt binnen handbereik.

Gedreven om verwachtingen te overtreffen, biedt dtnext software die eenvoudig te implementeren, gebruiksvriendelijk en betaalbaar is. Ons team van industrie-experts staat klaar om jouw succes te ondersteunen. Met functies voor orderbeheer, productieplanning en supply chain optimalisatie verhoogt onze software de efficiëntie, verkort het doorlooptijden en verbetert het de klanttevredenheid.

Voorbij de grenzen van standaard ERP

Projecten vormen een belangrijk – misschien wel hét belangrijkste - onderdeel van jouw bedrijf, maar lijken een bijzaak in de meeste ERP-systemen. Toch maken veel bedrijven in de prefab sector gebruik van ERP-software om een aantal (standaard) bedrijfsprocessen te beheren. Echter, de kernonderdelen van projecten worden buiten het ERP beheerd en zijn afgesloten van de rest van de bedrijfsprocessen.

Een modulaire aanpak met de bouwstenen van dtnext

Bij dtnext begrijpen we dat standaard ERP-applicaties niet voldoende flexibiliteit bieden om snel te reageren op veranderingen in projecten, planningen en nieuwe technische uitdagingen, zoals herontwerpen of herconfigureren. Daarom is onze softwarearchitectuur gebaseerd op 'composable applicaties'. Bouwstenen die je kunt gebruiken om de basis ERP-software uit te breiden met alleen de benodigde functionaliteiten om het proces van ontwerp tot oplevering te optimaliseren.

Elke functionaliteit, van tender tot inkoop en transport, is een afzonderlijke bouwsteen. Onze brancheoplossing, gebouwd en geïntegreerd op het Microsoft platform, biedt de antwoorden die je nodig hebt. Zo heb je toegang tot alle flexibiliteit en functionaliteiten die nodig zijn om jouw processen en projecten soepel te laten verlopen als een goed geoliede machine.



Realtime inzicht, slimme besluitvorming

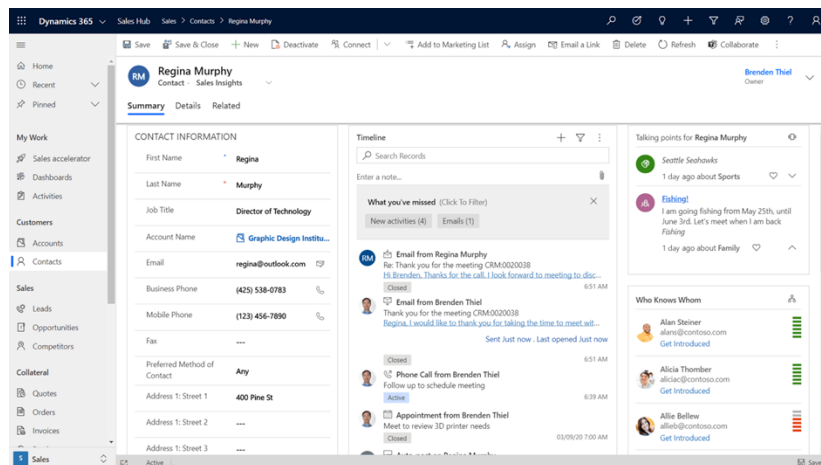
Met onze software heb je altijd actueel inzicht in alle activiteiten. Optimaliseer planningen, houd voorraadniveaus in realtime bij en beheer kwaliteitscontroles efficiënter. Hierdoor kun je snel en ad hoc aanpassingen maken, risico's verminderen en de efficiëntie verhogen, allemaal binnen het vertrouwde Microsoft ecosysteem.





Verkoop en CRM: inzicht vanaf het eerste contact

Elke relatie is anders. In Next Project leg je contactmomenten, documenten, adressen en offertes centraal vast. Binnen één systeem krijg je toegang tot lopende en historische projecten, offertes, bestellingen en facturen. Offertes zijn flexibel op te bouwen, met meerdere calculatieversies en prijsmodellen om tot de verkoopprijs te komen. Taken en notificaties zorgen ervoor dat acties tijdig worden opgevolgd en alles wat in de verkoopfase is vastgelegd, worden naadloos meegenomen naar de volgende fase van uw proces.



Offerte, calculatie en order: van inschatting naar gefundeerd voorstel

NextProject biedt een uitgebreide oplossing voor het beheren van het verkoop- en offerteproces. Vanaf het allereerste contact tot en met het binnenhalen van de opdracht, inclusief contactbeheer en offertebeheer, kunt u alle verkooptrajecten direct vastleggen. Hierdoor ontstaat een volwaardige CRM-functionaliteit waarmee je per klant een volledig overzicht krijgt van offertes, projecten en serviceopdrachten, inclusief de totale winstmarge per klant of productgroep.

Of je nu een nieuwe offerte en calculatie maakt of gegevens wilt hergebruiken van eerdere projecten, NextProject biedt talloze opties voor calculaties. Maak en beheer eenvoudig calculatietemplates, en wijs deze moeiteloos toe aan de projectplanning. Hierdoor krijg je direct inzicht in het tijdstip waarop specifieke materialen beschikbaar moeten zijn. NextProject biedt alle benodigde functionaliteiten om ad hoc wijzigingen te implementeren.

Grofplanning: de basis van je projectstructuur

Vanaf het moment van opdracht kunnen levermomenten worden vastgelegd. De eerste stap is het definiëren van de bouwfases op hoofdlijnen. Op basis hiervan stelt de gebruiker een voorbereidingsplanning op per fase of calculatiehoofdstuk. CAD-integraties koppelen automatisch elementen aan de juiste fases. Daarmee leg je de basis voor een goede afstemming tussen engineering, productie en logistiek.

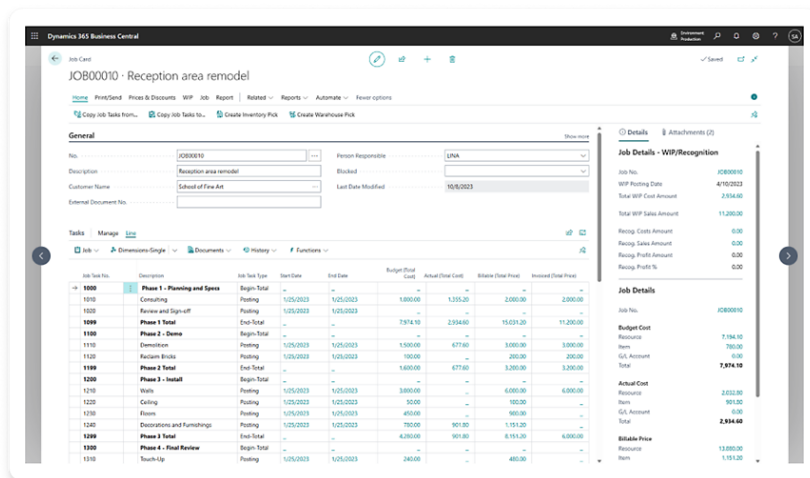
Productieprognose: Maak productieprognoses inzichtelijk in m³, m², uren, omzet of gewicht – gesorteerd per klant, project, locatie of productgroep. Deze inzichten helpen je realistische planningen te maken en tijdig te anticiperen op pieken of knelpunten in productie of levering.

Mallenplanning: Op basis van de grofplanning wijs je posities toe aan mallen. Onze oplossing ondersteunt een duidelijke volgorde van positie → mal → element. Zodat jij de bezettingsgraad kunt verbeteren, de doorlooptijd kunt verkorten en stagnatie op de werkvloer voorkomt.

De must-have functionaliteiten voor prefab

Projectmanagement en –planning

Het voortdurend afstemmen van engineering, projectplanning, inkoop en capaciteit vormt voor elk projectgericht bedrijf een substantiële uitdaging. Veranderingen in klantspecificaties, logistiek en planning? Eerder regel dan uitzondering. NextProject biedt een overzichtelijke aanpak en effectieve middelen om snel en doeltreffend te reageren. De geïntegreerde projectplanning ondersteunt bij het inzichtelijk maken en halen van deadlines. Verandert er iets, zoals een specificatie of levering? Dan zie je meteen wat dat betekent voor de rest. Zo voorkom je verrassingen en kun je snel bijsturen.



General

No. JOB00010 Person Responsible LNA
Description Reception area remodel Blocked
Customer Name School of Fine Art Last Date Modified 10/6/2023
External Document No.

Tasks

Job Task No.	Description	Job Task Type	Start Date	End Date	Budget (Est. Cost)	Actual (Est. Cost)	Balance (Est. Cost)	Invoice (Est. Cost)
1000	Phase 1 - Planning and Specs							
1010	Consulting	Planning	1/25/2023	1/25/2023	1,800.00	1,335.20	2,000.00	2,000.00
1020	Review and Sign-off	Planning	1/25/2023	1/25/2023				
1099	Phase 1 Total				1,800.00	1,335.20	2,000.00	2,000.00
1100	Phase 2 - Demo							
1110	Demolition	Planning	1/25/2023	1/25/2023	1,500.00	477.60	3,000.00	3,000.00
1120	Remove Bricks	Planning	1/25/2023	1/25/2023	100.00	200.00	200.00	200.00
1199	Phase 2 Total				1,600.00	677.60	3,200.00	3,200.00
1200	Phase 3 - Install							
1210	Walls	Planning	1/25/2023	1/25/2023	3,000.00		6,000.00	
1220	Ceiling	Planning	1/25/2023	1/25/2023	500.00		100.00	
1230	Floors	Planning	1/25/2023	1/25/2023	400.00		900.00	
1240	Decorations and Furnishings	Planning	1/25/2023	1/25/2023	700.00	901.00	1,101.00	
1299	Phase 3 Total				4,600.00	901.00	6,101.00	6,100.00
1300	Phase 4 - Final Review							
1310	Touch-Up	Planning	1/25/2023	1/25/2023	240.00		400.00	

Details

Job Details - WIP/Recognition

Job No. JOB00010
WIP Posting Date 4/10/2023
Total WIP Cost Amount 2,934.80
Total WIP Sales Amount 11,200.00
Posting Costs Amount 0.00
Posting Sales Amount 0.00
Posting Profit Amount 0.00
Posting Profit % 0.00

Job Details

Job No. JOB00010
Budget Cost 7,184.10
Revenue 780.00
G/L Account 800
Total 7,874.10
Actual Cost 2,934.80
Revenue 901.00
G/L Account 800
Total 2,934.80
Billed Price 13,000.00
Revenue 1,191.20

Van transport tot factuur – alles loopt door

NextProject ondersteunt ook de stap naar buiten. Transportplanning wordt automatisch gegenereerd via 3D-stapels, rekening houdend met bouwvolgorde en stabiliteit. Zo wordt laden sneller en levertijden betrouwbaarder. De facturatie volgt direct uit de bevestigde leveringen: automatisch, nauwkeurig en inclusief extra componenten zoals bovenwapening of instrortvoorzieningen.

Supply chain en magazijn: just-in-time geregeld

Stem inkoop en voorraadbeheer automatisch af op de projectplanning. Zo worden grondstoffen, componenten en artikelen tijdig besteld en precies op het juiste moment aangeleverd. Het WMS zorgt ervoor dat alles klaarstaat op de juiste plek. Zo voorkom je stilstand en blijft de productie soepel draaien.



Waarborg de kwaliteit met naadloos productiebeheer

Volg elk aspect van productie, van werkorders tot assemblage. Zorg voor tijdige beschikbaarheid van materialen en middelen, en plan taken efficiënt. Volg activiteiten, locatie en voortgang, en los kwaliteitsproblemen direct op. Resultaat: meer transparantie en verbeterde operationele efficiëntie.

Alle documenten binnen handbereik

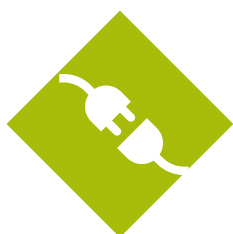
Elk project genereert nieuwe documentatie. Gebruik één centrale opslagplaats voor alle projectdocumenten met eenvoudige toegang en versiebeheer. Faciliteer documentdeling en samenwerking tussen teamleden en belanghebbenden, en voldoe aan industrienormen en wettelijke vereisten voor documentbeheer.

Boekhouding die aansluit op een projectgebaseerde aanpak

Beheer kosten en winst nauwkeurig met onze projectgebaseerde boekhouding. Optimaliseer budgettering, prognoses en cashflowbeheer. Krijg een compleet financieel overzicht met geïntegreerde crediteuren-, debiteuren- en grootboekfuncties. Eenvoudige weergaven van WIP en omzetherkenning maken financieel beheer helder en efficiënt.

Integreer moeiteloos met andere systemen

Werk samen met interne en externe systemen, inclusief partners en applicaties zoals accounting software, e-commerce platforms en logistieke dienstverleners. Zorg voor behoud van berichten, van ontwerpvisies tot resourceleveringen, gebruik CAD- en PLM-systemen voor een vlotte overgang van ontwerp naar productie, en minimaliseer fouten met bi-directionele communicatie van BOM's en ontwerpgoedkeuringen.



Integreer met toonaangevende software-oplossingen voor een uniforme communicatie-stroom. Of het nu gaat om Allplan, AutoDesk, Microsoft, Onshape, QuickBooks, Refit, Sage, SolidWorks of Tekla.

De must-have functionaliteiten voor prefab

- ✓ **Grip op projecten:** Eén overzicht van planning, resources en voortgang helpt je om projecten op tijd en binnen budget te realiseren.
- ✓ **Bouw aan sterke klantrelaties:** Beheer klantinteracties, verkooporders en contracten centraal. Speel gericht in op klanteisen en stimuleer herhalingsaankopen.
- ✓ **Controle over je supply chain:** Optimaliseer inkoop- en voorraadbeheer, voorkom verspilling en vertragingen, en stroomlijn het proces over meerdere projecten heen.
- ✓ **Kwaliteit geborgd in elke stap:** Of het nu gaat om werkorders, materiaal of assemblage: met actuele informatie stuur je tijdig bij en voorkom je verstoringen.
- ✓ **Documentatie centraal geregeld:** Een centrale plek voor bestanden, versies en toegang zorgt voor duidelijkheid, samenwerking en naleving van eisen.

Van implementatie tot optimalisatie

Onze software is ontworpen om aan jouw behoeften te voldoen, waardoor implementatie binnen budget en planning plaatsvindt. Van configuratie tot integratie en training. Onze hands-on, praktische ondersteuning zorgt ervoor dat de software aan de behoeften van jouw organisatie voldoet.

Als Microsoft Solution Partner kun je vertrouwen op onze gecertificeerde kennis en ervaring om jouw organisatie optimaal te ondersteunen. Dankzij het betrouwbare Microsoft-platform is onze software altijd up-to-date, zodat je profiteert van de nieuwste innovaties en beveiligingsupdates. Wij zijn toegewijd aan jouw groei en succes, en staan klaar om je te helpen de klantverwachtingen te overtreffen.

Benieuwd wat wij voor jouw bedrijf kunnen betekenen?

Vraag een gratis demo aan en ontdek zelf de mogelijkheden en voordelen. Neem contact met ons op via 085 303 0781 of mail naar info@dtnext.nl.

Over dtnext

Bij dtnext combineren we de energie van een scale-up met de expertise van een ervaren team om naadloze, impactvolle oplossingen te bieden. Ons lean ERP-systeem, opgebouwd uit flexibele modulaire bouwstenen, ondersteunt en optimaliseert unieke bedrijfsprocessen zonder concessies te doen. We geloven in de kracht van samenwerking en innovatie, waarbij we zowel technologische als menselijke veranderingen omarmen.