

## BPMN Modeler

### Modelleer business processen snel en gemakkelijk



Maak gebruik van de OMNITRACKER BPMN Modeler om u voor te bereiden om uw business processen te automatiseren in OMNITRACKER. Met BPMN 2.0 kan u de taalbarrières tussen business en IT departementen overbruggen. De Business Process Model en Notation (BPMN) diagrammen zijn eenvoudig te begrijpen en kunnen tegelijkertijd het benodigde detailniveau ondersteunen dat nodig is om het direct in te zetten in uw omgeving en uw processen te automatiseren.

#### Uw voordelen

##### Standaardisatie

- BPMN 2.0 is een internationaal gevestigde standaard voor business process modeling
- Gestandaardiseerde procedure, onafhankelijk van tools en service providers
- Import en export van BPMN files

##### Proces controle

- Wie is waar mee bezig? Wie deed wat?
- Beknopte documentatie
- Business logica is geïntegreerd in het BPMN model
- Process versioning
- Automatisatie van zelfs kleine stappen
- Integratie van third-party systemen

##### Communicatie en visualisatie

- Eenvoudigere communicatie tussen de business en IT departementen
- Verbeterde documentatie van en controle over uw business processen
- Controle en visualisatie van nieuwe business gebieden

##### Eenvoudig te gebruiken

- Drag & drop voor alle elementen
- Automatische links
- Consistency checks
- Toevoeging van follow-up elementen via slechts één muisklik.
- Eenvoudige alignering van elementen

#### Uitdagingen

Als u uw business processen modelleert, moet u altijd de afstand overbruggen tussen business requirement en technische implementatie. Het ontbreekt bedrijven daarbij vaak aan een duidelijke basis die de communicatie tussen business en IT departementen faciliteert.

#### BPMN 2.0

De gestandaardiseerde notatie in BPMN 2.0 is geschikt voor zowel business als voor IT departementen, aangezien het gelezen en begrepen kan worden door beide partijen. U kan de business processen duidelijk modelleren vanuit een business point of view en u zal hiermee tegelijkertijd een basis kunnen vormen om deze ook effectief automatisch uit te voeren. Processen die in BPMN 2.0 worden aangeboden zijn ook in uw omgeving effectief onmiddellijk toepasbaar, wat de implementatie ervan natuurlijk vereenvoudigt.

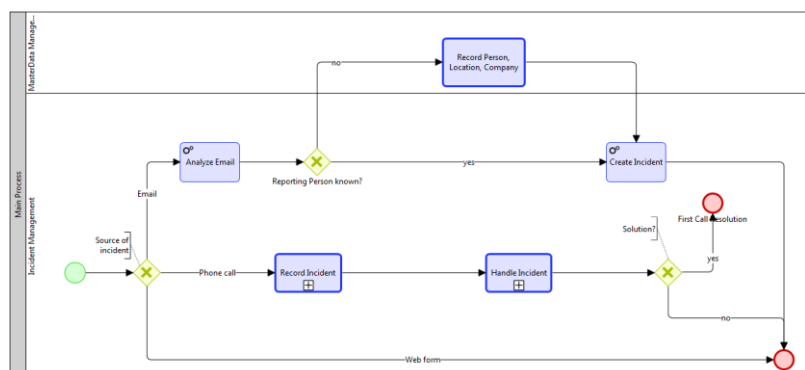
#### Hoe kan OMNITRACKER u helpen?

Gebruikmakend van de OMNITRACKER BPMN Modeler kan u uw business processen modelleren vanuit een business perspectief en op die manier voorbereiden om deze te automatiseren in OMNITRACKER.

De geplande BPMN engine zal het mogelijk maken om uw business processen automatisch in OMNITRACKER uit te voeren.

De OMNITRACKER BPMN Modeler ondersteunt u in het specificeren van requirements en vereenvoudigt het modelleren van uw business processen aanzienlijk.

#### U gelooft het niet? Wij bewijzen het!

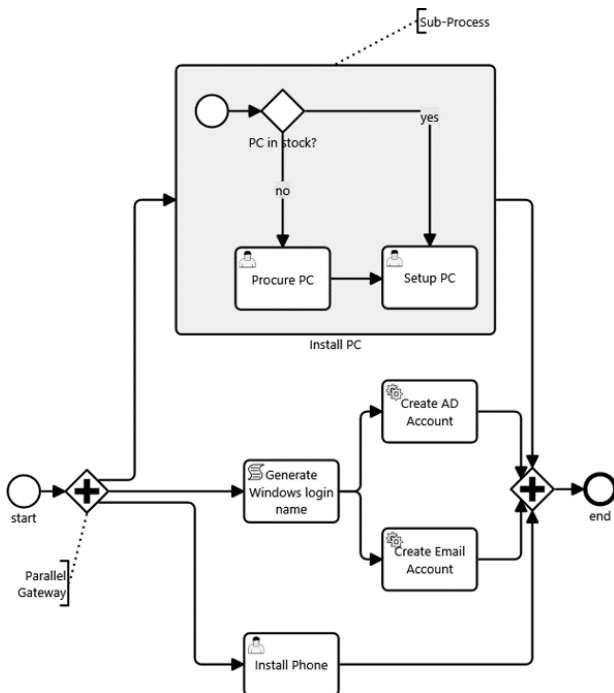


## Werk consistent proces georiënteerd

OMNITRACKER ondersteunt het proces georiënteerde aligneren van uw business operations. Daarom kan u uw processen modelleren en implementeren, zelfs buiten de functionele grenzen.

## Business process modeling

Het succes van het bedrijf hangt voor een groot deel af van de kwaliteit van haar business processen. Om uw business processen te structureren en efficiënter te implementeren, moet u deze eerst en vooral goed kennen en documenteren. Op deze manier is er een goede basis om op voort te bouwen voor alle deelnemers in het proces. Het eenduidig modelleren en documenteren legt de basis voor het uiteindelijk efficiënte proces management.



Voorbeeld proces "New employee" in BPMN

## BPMN 2.0

Het gebruiken van BPMN om business processen te modelleren biedt bedrijven vele voordelen. Aangezien het gaat over een internationaal aanvaarde standaard, ondersteunt de notatie gestandaardiseerde processen onafhankelijk van tools of service providers. De diagrammen zijn eenvoudig te begrijpen en zijn daarom uitermate geschikt om de communicatie tussen business en IT afdelingen te stroomlijnen. Dit vereenvoudigt de identificatie van bepaalde requirements aanzienlijk en het leidt tot een verhoging in kwaliteit en sneller beschikbare resultaten.

Met BPMN kan u zelfs complexe processen eenduidig modelleren en bijvoorbeeld links toevoegen naar sub processen.

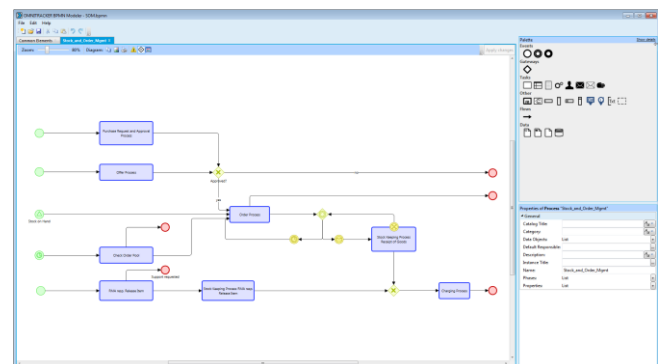
In BPMN 2.0 is de automatische capaciteit van processen reeds ingebouwd, zodat er geen breaks zitten tussen het modelleren en implementeren van uw business processen.

## BPMN Modeler

Door gebruik te maken van de OMNITRACKER BPMN Modeler kan u uw business processen modelleren en op die manier voorbereiden om ze automatisch te genereren en uit te voeren in OMNITRACKER. U kan ook optionele, repetitieve en simultane stappen modelleren.

Dankzij de gebruiksvriendelijkheid en de vele support functies, kan u snel proces modellen aanmaken en deze gemakkelijk aanpassen.

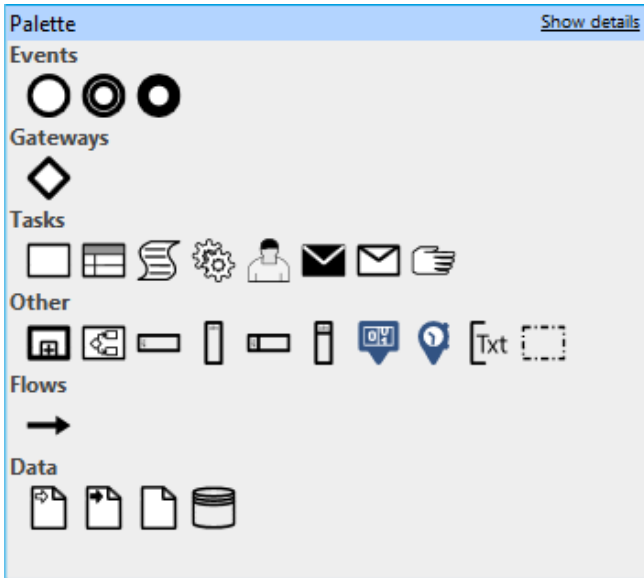
U kan de modellen exporteren als een XML-gebaseerde .bpmn file of u kan bestaande modellen importeren om deze verder te verwerken. Het gestandaardiseerde uitwisselingsformaat geeft u erg veel flexibiliteit. U kan modellen ook exporteren als grafische files, wat het aanzienlijk gemakkelijker maakt om deze te embedden in requirements documenten.



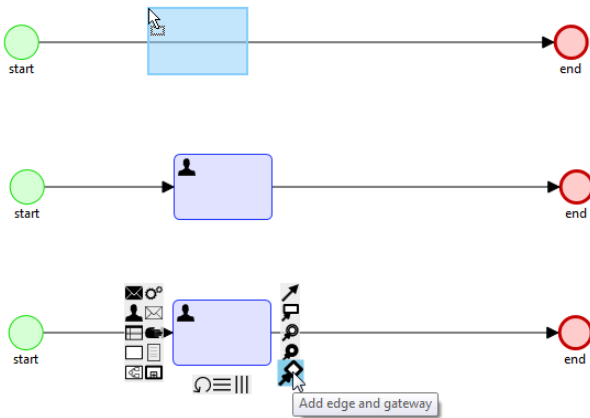
OMNITRACKER BPMN Modeler

Geïntegreerde consistency checks zorgen ervoor dat uw modellen in lijn zijn met de BPMN 2.0 standaard.

U kan gemakkelijk via drag & drop nieuwe elementen toevoegen aan uw model. Indien u een element invoegt tussen bestaande elementen, worden de overeenkomstige links automatisch gecreëerd.

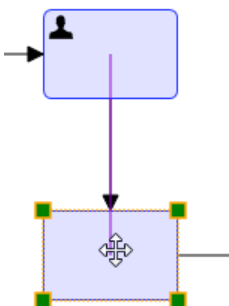


Palet van waaruit u de BPM elementen gemakkelijk in uw diagram kan voegen via drag & drop.



Eenvoudig editen via drag & drop en verschillende support functies

Om ervoor te zorgen dat u uw processen snel en gemakkelijk kan modelleren, biedt de OMNITRACKER BPMN Modeler u vele support functies. U kan alle elementen toevoegen en verplaatsen via drag & drop. Startend met één element kan u met slechts één muisklik een follow-up element met de overeenkomstige link toevoegen.



Referentie lijnen helpen u om elementen snel te aligneren.

## Integratie en automatisatie

Het modelleren van uw business processen in BPMN 2.0 is de eerste stap naar de automatisatie van uw processen in OMNITRACKER. De OMNITRACKER BPMN Modeler is beschikbaar vanaf versie 10.5. U kan uw processen dus vandaag modelleren en later in OMNITRACKER automatiseren.

In volgende OMNITRACKER versies zal proces automatisatie verder gradueel worden uitgebreid. OMNITRACKER gebruikers zullen al hun openstaande taken duidelijk gestructureerd kunnen vinden in een centrale takenlijst, onafhankelijk van uit welk proces de taak komt. Gebaseerd op bepaalde rules en gebruikmakend van de processen die uitgevoerd worden via de BPMN engine, worden bepaalde entries voor de takenlijst automatisch aangemaakt. Met de introductie van de BPMN engine kan u de processen die u heeft gemodelleerd in de OMNITRACKER BPMN modeler automatisch in OMNITRACKER uitvoeren.

U kan eveneens 3rd party systemen automatiseren en bijvoorbeeld active directory accounts aanmaken, paswoorden resetten, gebruikersprofielen aanmaken, of SharePoint documenten opladen vanuit de BPMN modellen.

U behoudt op ieder moment de controle over uw processen en geniet van eenvoudige mogelijkheden tot proces monitoring. Dit brengt u nog dichterbij het uiteindelijke doel van processen die volledig geautomatiseerd en onder controle zijn.

## Wat is OMNITRACKER?

OMNITRACKER is een universeel bedrijfsproces-platform, waarop alle OMNITRACKER-applicaties zijn gebaseerd. OMNITRACKER is een efficiënt instrument om de processen aan uw behoeften aan te passen:

-  **Tijd besparen** OMNITRACKER biedt oplossingen die u snel kunt implementeren en eenvoudig kunt aanpassen.
-  **Kosten besparen** Reeds na enkele trainingdagen kunt u zelf OMNITRACKER-applicaties implementeren en configureren.
-  **Flexibiliteit** U kunt alle OMNITRACKER-applicaties out of the box gebruiken en eenvoudig aanpassen aan uw behoeften – zonder programmering.
-  **Onderhoudbaarheid** U kunt uw OMNITRACKER-applicaties eenvoudig zelf onderhouden.
-  **Releasecompatibiliteit** Gegarandeerde releasecompatibiliteit met toekomstige versies van het OMNITRACKER-platform.
-  **Klantgeoriënteerde ontwikkeling** De verderontwikkeling is op de behoeften van de klant gericht.



 OMNITRACKER maakt uw onderneming klaar voor de toekomst – ook als uw processen na verloop van tijd veranderen.



## OMNINET

SOFTWARE SOLUTIONS



Ons hoogste doel is om onze klanten kwalitatief hoogwaardige producten en dienstverlening, evenals een kwalitatieve service aan te bieden. Daartoe zetten wij uw wensen en vereisten met betrekking tot productinhoud, kwaliteit en termijnen consequent om. Onze inzet voor onze klanten eindigt niet bij het sluiten van het contract, maar begint ermee.

Wilt u meer weten over OMNINET en de OMNITRACKER-oplossingen? Neem contact met ons op!



**OMNINET Technologies NV/SA**  
Belgium  
B-3018 Leuven  
Email: [sales@omninet.be](mailto:sales@omninet.be)  
Web: [www.omnitracker.com](http://www.omnitracker.com)

**OMNINET Austria GmbH**  
Austria  
A-1200 Wien  
Email: [sales@omninet.at](mailto:sales@omninet.at)  
Web: [www.omnitracker.com](http://www.omnitracker.com)

**OMNINET GmbH**  
Germany  
D-90542 Eckental  
E-Mail: [sales@omninet.de](mailto:sales@omninet.de)  
Web: [www.omnitracker.com](http://www.omnitracker.com)

**OMNINET Nederland**  
Netherlands  
NL-2517 JK Den Haag  
Email: [sales@omninet.nl](mailto:sales@omninet.nl)  
Web: [www.omnitracker.com](http://www.omnitracker.com)

**OMNINET GmbH**  
Switzerland  
CH-8808 Pfäffikon  
Email: [sales@omninet.ch](mailto:sales@omninet.ch)  
Web: [www.omnitracker.com](http://www.omnitracker.com)

**OMNINET OOO (Russia and CIS)**  
Russia  
RUS-Moscow 107045  
Email: [sales@omninet.ru](mailto:sales@omninet.ru)  
Web: [www.omnitracker.com](http://www.omnitracker.com)

Alle gebruikte hard- en softwarenamen zijn handelsmerken of geregistreerde merken van de desbetreffende fabrikant.  
©OMNINET. Wijzigingen voorbehouden. Dit document vervangt alle vorige beschrijvingen. OT 10.5, 02/2016