

# Prozessinstanz starten


Prozessinstanzen können sowohl über den Todo-Client als auch über den Prozessmanager-Client gestartet werden. Der Benutzer benötigt für beide Optionen die Berechtigung, eine Instanz der ausgewählten Prozessdefinition zu starten.

## Der Instanzstart im Prozessmanager-Client

Im Prozessmanager-Client werden die verfügbaren Prozessdefinition in der Tabelle **Prozesse** angezeigt. Mittels Mausklick auf das Plus-Icon kann eine Instanz der entsprechenden Prozessdefinition gestartet werden.

Prozesse 				Instanzen		Meine Instanzen		Archiv	Suchergebnisse	
Name 										Version
8D Problem Solving										35
Hardwareantrag										7
Kundenumfrage										13
Leuchtenproduktion										8
TNR-1646 CPM calculation incl. subprocesses Main										1
TNR-1646 CPM calculation incl. subprocesses Sub1										3
TNR-1646 CPM calculation incl. subprocesses Sub2										1
TNR-2355 PredefinedDecisionHandler										1

Vor dem endgültigen Instanzstart öffnet sich das Instanzstart-Popup, in dem Parameter wie der Instanzname, eine Beschreibung sowie der geplante Beginn und Ende hinterlegt werden können.



Element	Beschreibung
1	Hier kann der Instanz ein beliebiger Name gegeben werden.
2	Hier kann eine zusätzliche Beschreibung der Instanz eingegeben werden, die z.B. den Zweck der Instanz beschreibt oder sonstige Informationen beinhaltet.
3	Hier kann ein geplanter Beginn für die Instanz angegeben werden. Dies ist vor allem für das <a href="#">CPM-Modul</a> von Relevanz.
4	Hier kann ein geplantes Ende für die Instanz angegeben werden. Dies ist vor allem für das <a href="#">CPM-Modul</a> von Relevanz.
5	Sind die gewünschten Informationen eingegeben, so kann die Instanz über diesen Button gestartet werden.
6	Über den Reiter <b>Smartform</b> öffnet sich die Smartform des Prozesses und es können Information eingegeben werden, die bereits ab Instanzstart von Relevanz sind.

Element	Beschreibung
7	Über den Reiter <b>Dokumente</b> können Dokumente an die Instanz angehängt werden.

## Voraussetzungen für einen Instanzstart

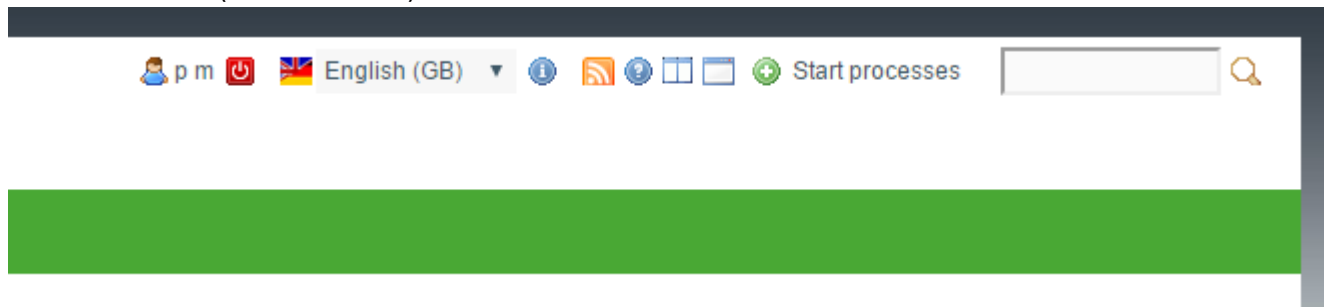
Nicht jeder Benutzer verfügt über das Recht Instanzen einer Prozessdefinition zu starten. Um einem User den Instanzstart zu genehmigen müssen die folgenden Bedingungen erfüllt sein:

- der Benutzer muss als **starter** in Signavio bzw. iGrafx eingetragen sein, bzw. Mitglied der Gruppe sein, die als **starter** eingetragen ist.
- der Benutzer muss das [Recht](#) Starter besitzen.

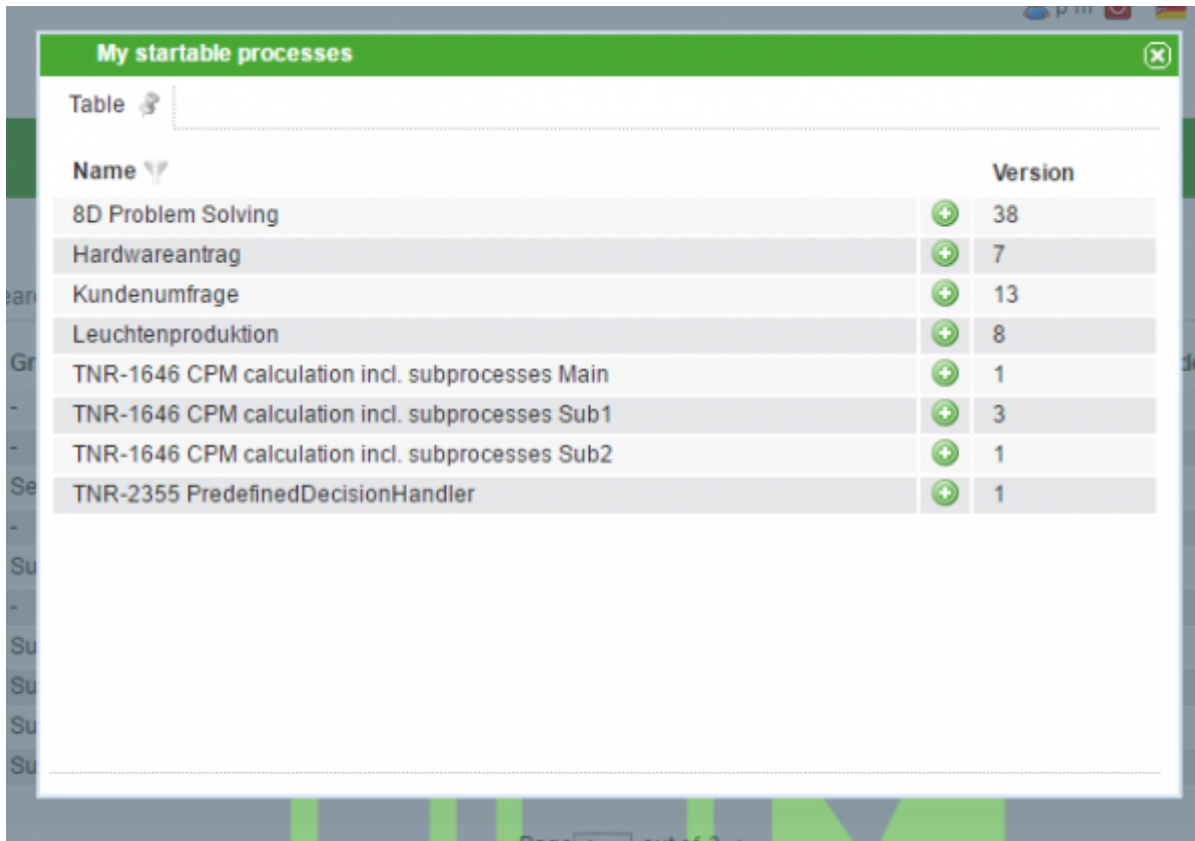
Sind diese Bedingungen erfüllt, kann der Benutzer eine Instanz der entsprechenden Prozessdefinition starten.

## Der Instanzstart im Todo-Client

Im Todo-Client werden Instanzen gestartet über das Plus-Icon im Kontextmenü in der rechten oberen Bildschirmcke (s. Screenshot).



Im sich öffnenden **My startable processes** Pop up, kann ausgewählt werden von welcher Prozessdefinition eine Instanz gestartet werden soll (s. Screenshot).



Name	Version
8D Problem Solving	38
Hardwareantrag	7
Kundenumfrage	13
Leuchtenproduktion	8
TNR-1646 CPM calculation incl. subprocesses Main	1
TNR-1646 CPM calculation incl. subprocesses Sub1	3
TNR-1646 CPM calculation incl. subprocesses Sub2	1
TNR-2355 PredefinedDecisionHandler	1

Die für den Instanzstart benötigten Parameter müssen, wie beim Instanzstart aus dem Prozessmanager-Client, entsprechend eingetragen werden.

## Eine Instanz über eine Webform starten

Über eine sog. [Webform](#) können Instanzen außerhalb von TIM gestartet werden. Das ist besonders nützlich, wenn nicht alle Prozessteilnehmer Zugang zu TIM haben. Wie eine Webform im Detail aufgebaut wird, können Sie auf der [Webform-Seite](#) nachlesen.

Die Prozessinstanz wird durch folgende Zeile beim Abschicken des Formulars gestartet. In diesem Beispiel wird eine Instanz des **8D Problem Solving** Prozess gestartet

```
<input type="hidden" name="processdefinition" id="processdefinition" value="8D Problem Solving" />
```

Um eine Prozessinstanz per Webform zu starten, muss die zugehörige Prozessdefinition in TIM veröffentlicht sein

## Eine Instanz über eine URL starten

Prozessinstanzen können auch über eine URL gestartet werden. Dafür wird an die TIM-Server Adresse folgender Term **startProcessInstanceByProcessDefinition=„Name der Prozessdefinition“** angeschlossen. Um eine Instanz des 8D Problem Solving Prozess im Todo Client des TIM-Servers zu starten, sieht die URL folgendermaßen aus.

```
http://tim.taskinmotion.de/loom-portal/client/todo/index.htm?startProcessInstanceByProcessDefinition=8D%20Problem%20Solving
```

Um eine Prozessinstanz per URL zu starten, muss die zugehörige Prozessdefinition in TIM veröffentlicht sein

From:

<https://wiki.tim-solutions.de/> - **TIM Wiki** / [NEW TIM 6 Documentation](#)

Permanent link:

[https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:start\\_instance](https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:start_instance)

Last update: **2021/07/01 09:52**

