



E-PLM 2.0



Experiment Exp. 2.1.2 Co-development  
2.1.3 Kwaliteit van samenwerken  
Eindpresentatie

[www.smartindustry.nl](http://www.smartindustry.nl)

# De experimenten, Co-development en Kwaliteit van samenwerken

Doel van het experiment:

Hulpmiddelen bepalen om de verschillende werkwijzen, voortbrengingsprocessen en bedrijfsculturen effectief te laten samenwerken.

We willen de werkprocessen beheren en optimaliseren om zodoende de kwaliteit en voortgang van ieders levering te waarborgen en te rapporteren.

Werkwijze en methodiek:

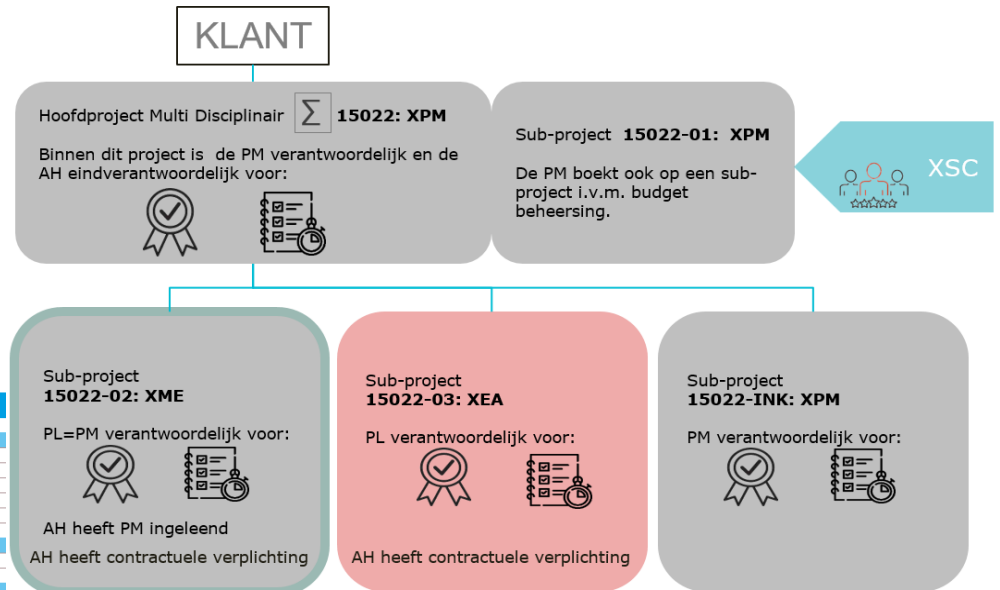
Om het doel te bereiken zijn de volgende stappen doorlopen:

1. Lessons learned uit het verleden, wat bestaat er al aan tools bij de verschillende partijen?
2. Input van uit literatuur (UT?)
3. Definiëren van wensen en eisen.
4. Implementatie in een tool.
5. Toetsen van de tool in de praktijk.

# Resultaten Co-development en Kwaliteit van samenwerken

Binnen VIRO is een tool gemaakt op basis van Excel welke data uitwisselt met het bestaande Profit van AFAS. Voor elk onderdeel van de levering wordt een project aangemaakt. Op het hoofdproject is een overzicht te zien van de sub projecten. Het VPT (VIRO Project Tool) behandelt de volgende zaken per project en er is een dashboard gemaakt.

- *Aanbieding risico analyse*
- *Financiën*
- *Milestones*
- *Requirement compliance*
- *Risico's*
- *Checklist voor kwaliteit en reviews*
- *Lessons learned*
- *Report*



**VIRO PROGRESS REPORT**

Contract sum ind. S.C. € 69.255,95 Fixed Price 98,0%

Mile stones (Order planned)	Target date	Status
1 Start Project	20-04-2020	C
2 1e deel	20-06-2020	OD
3 einde	10-09-2020	LI
4 End project (auto generated)	06-02-2021	NI

Legend:  
 OS = On Schedule  
 C = Completed  
 OD = Old Dated information  
 NI = No Information of status  
 LI = behind schedule, Limited Impact  
 SI = behind schedule, Substantial Impact

Risks: No risks to be reported.

Compliant state: No issues to be reported.

Progress this meeting: No progress defined.

Progress till next meeting: No progress defined.

## Lessons Learned & best practices

Stakeholders hebben steeds verschillende belangen op basis van hun inzet voor het project. De eigenaar van het product heeft een ander belang dan de ontwikkelaar en de maker heeft weer een andere focus, naast het aloude gezamenlijke belang dat iedereen eraan wil verdienen.

Project beheer:

Structuren en documenten zijn verschillend maar in de basis komt de fasering sterk overeen en iedereen wil weten hoe de standaard project management items lopen (geld, risico's, organisatie, tijd, informatie).

Het is lastig om de kwaliteit van de output te bepalen, m.n. als het om nieuwe ontwikkelingen gaat.