



Standaarden voor flexibele arbeid

SETU Connects

7 maart 2024

Agenda

Informeren & inspireren

13:30 – 15:00

- Welkom
- SETU Manifest
- SETU Ontwikkelingen
- Presentatie
Self Sovereign Identity

Break-out sessies

15:30 – 16:45

1. Ronde tafel mid-en backoffice softwareleveranciers
 2. Ronde tafel Inkoop / VMS
 3. Maak kennis met SETU
- Plenair afsluiten

Ontmoeten

16:45 – 18:00

- Borrelen en informeel verder praten



Standaarden voor flexibele arbeid

SETU Manifest

7 Maart 2024

Even voorstellen...



Martin Dijkink



Willem-Jan Herckenrath



Rik Jacobs



Kevin Boumans



Bierthoe Kalicharan



Hans Hoogerhuis



Hetty Braam



Michiel Stornebrink



Linda Oosterheert





Standaarden voor flexibele arbeid

MISSIE

De SETU HR standaarden stellen **uitzendbureaus**, **inleners** en **HR-softwareleveranciers** in staat om digitale integratie-uitdagingen op een moderne, flexibele en kostenefficiënte manier op te lossen.

Relevantie SETU

SETU Connects
27-9-2022

De huidige standaarden goed sluiten aan op de IT systemen van uitzender, klant en software leverancier

6.5

Het is eenvoudig om een klant te overtuigen om de SETU standaard te gebruiken

4.5

Ik ben tevreden over de doorontwikkeling van de SETU standaarden

6.3

Ik heb er vertrouwen in dat ik nog jaren vooruit kan met de huidige SETU standaarden

6.5

Er blijft de komende jaren ruimte voor een Nederlandse berichtenstandaard

6.5

SETU Manifest

Het manifest beschrijft de 7 kernbeginselen van SETU.

1. We werken voor en met de keten van flexibele arbeid
2. We standaardiseren de marktbehoefte
3. We hebben een gemeenschappelijke taal als basis
4. We zijn open
5. We werken agile
6. We faciliteren de toepassing van de standaarden
7. We zijn aanjager van keteninnovaties



Standaarden voor flexibele arbeid

SETU Ontwikkelingen

7 maart 2024

Voorstellen



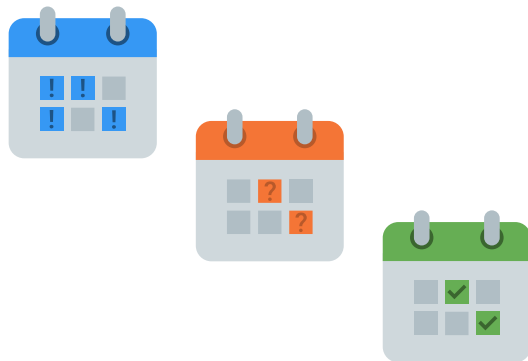
LINDA OOSTERHEERT

CONSULTANT DATA & AI

TNO innovation
for life

3 recente ontwikkelingen

SETU Standard for Planning & Scheduling



SETU v2.0



SETU Werkgroepen

Adoptie & Communicatie



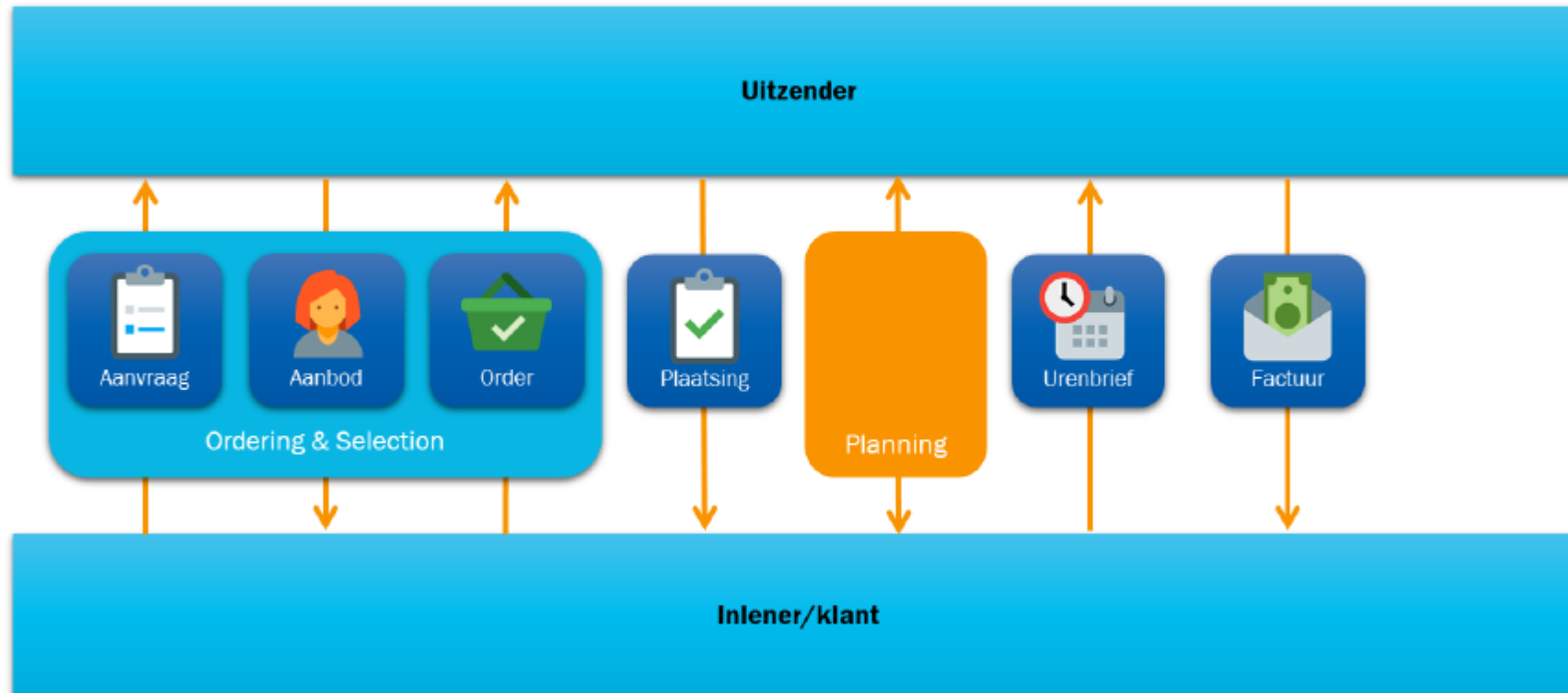
Trends & Ontwikkelingen

1. SETU Standard for Planning & Scheduling

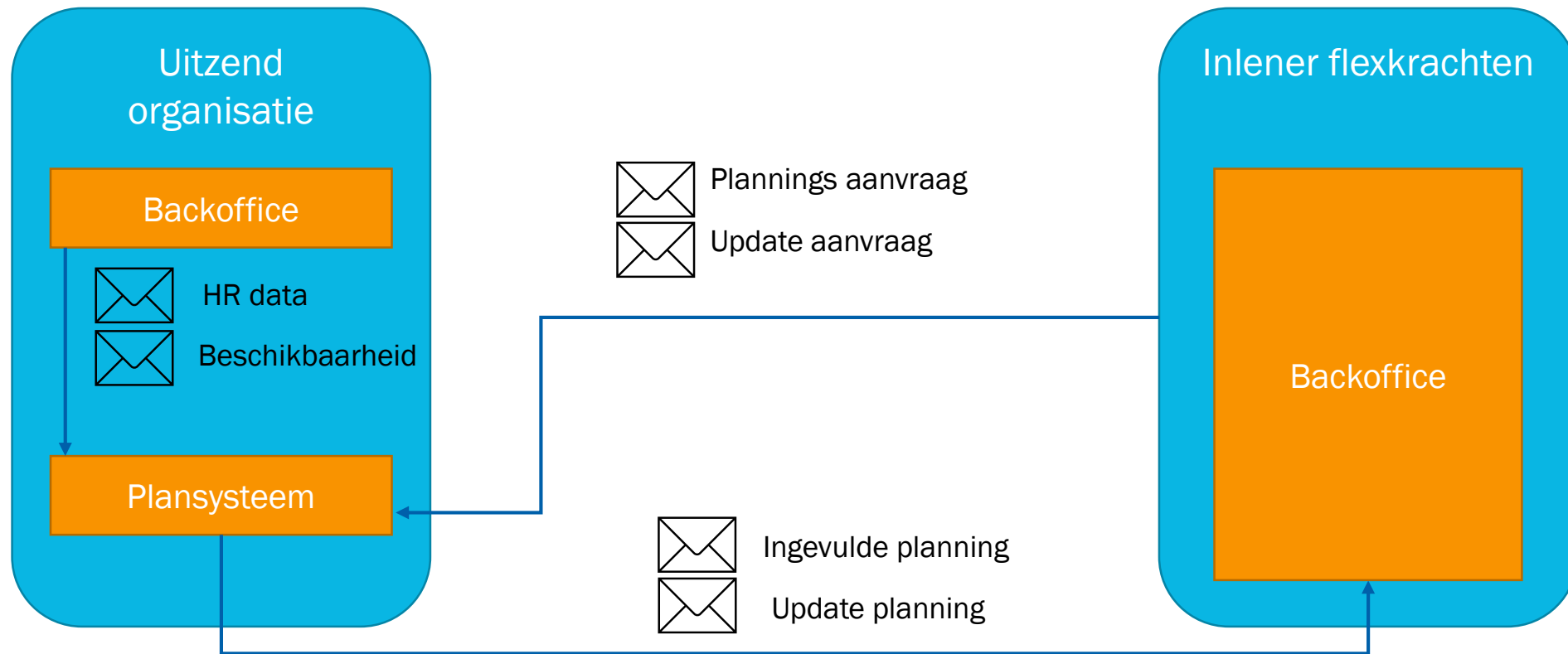
2. SETU v2.0

3. SETU Werkgroepen

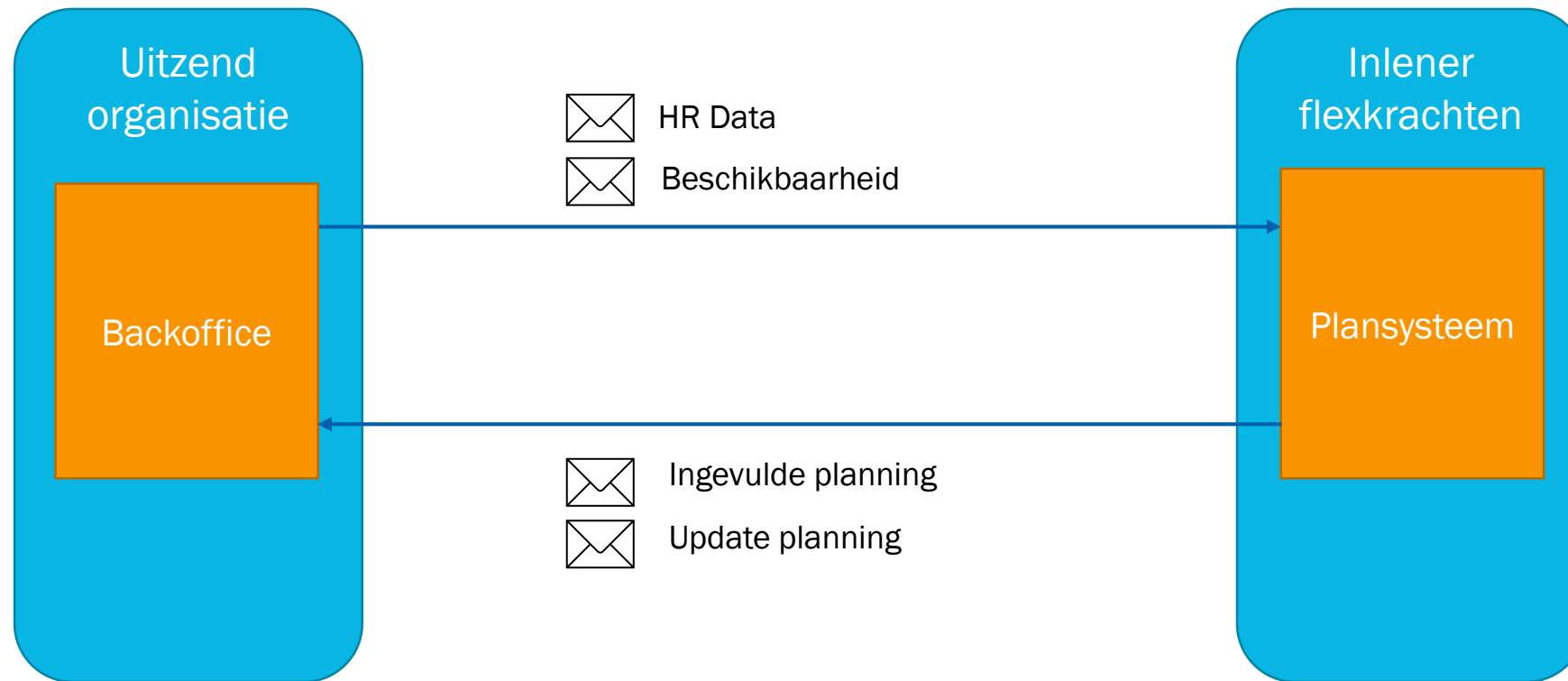
SETU standaarden



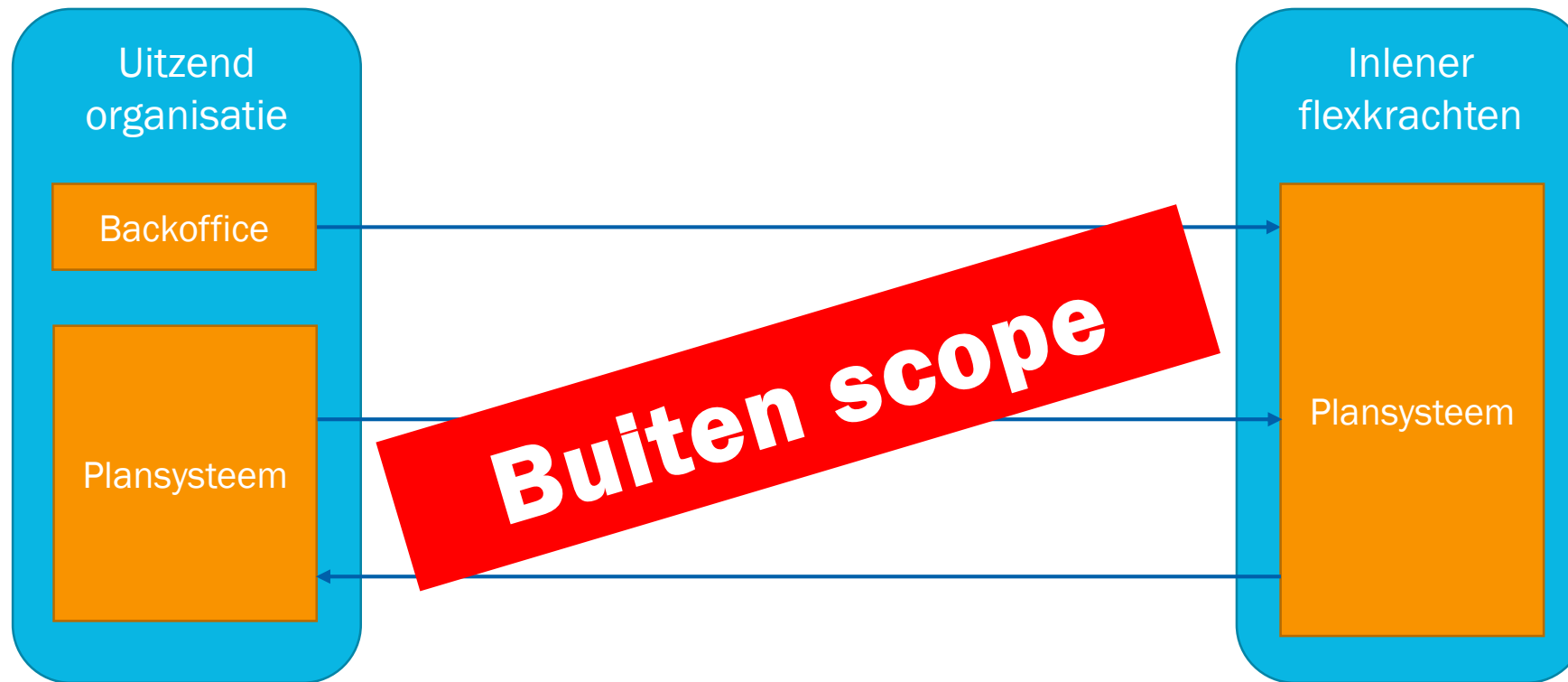
Scenario 1: Uitzendorganisatie verantwoordelijk voor de planning



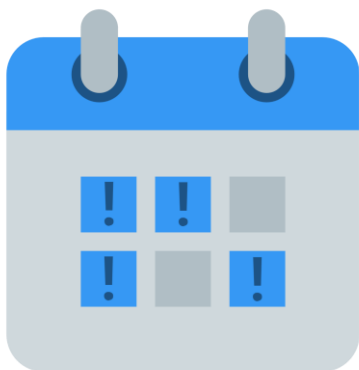
Scenario 2: Inlener verantwoordelijk voor de planning



Scenario 3



Drie planningsberichten:



Planning constraints



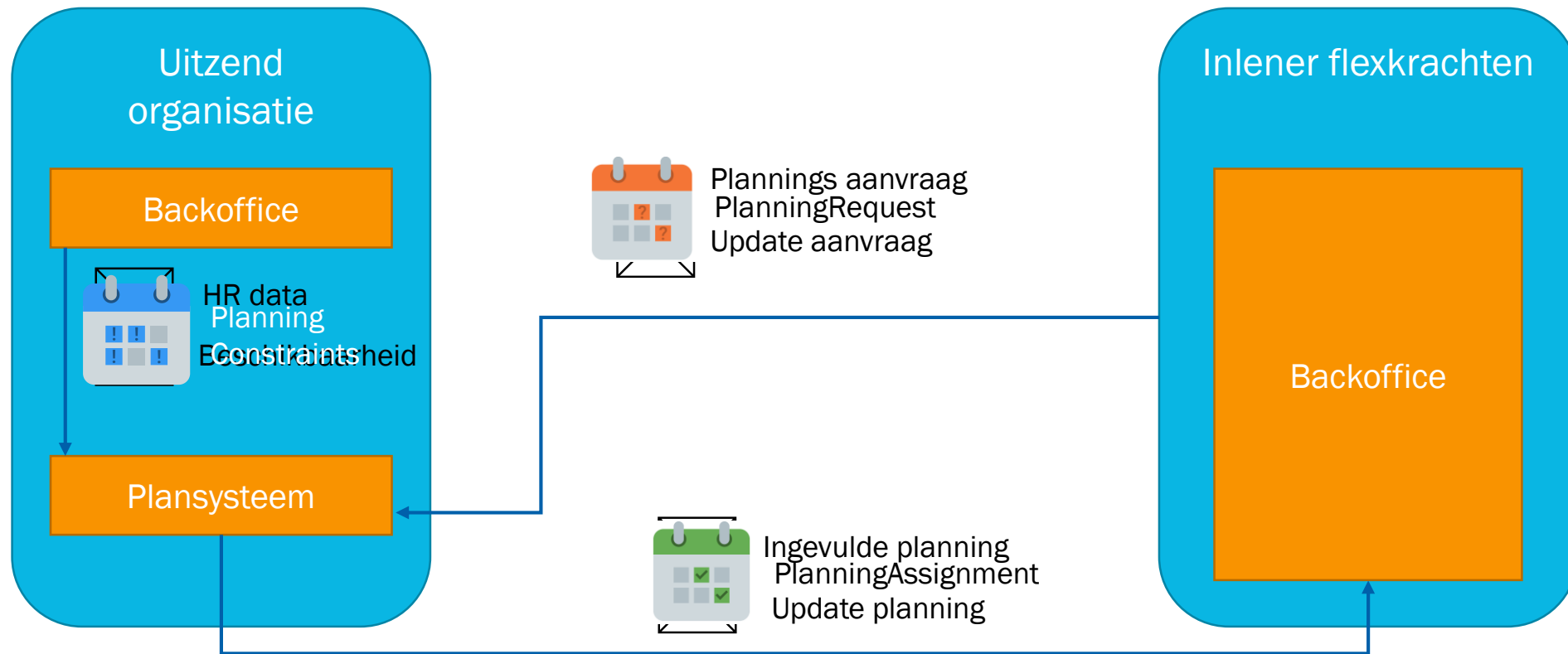
Planning request



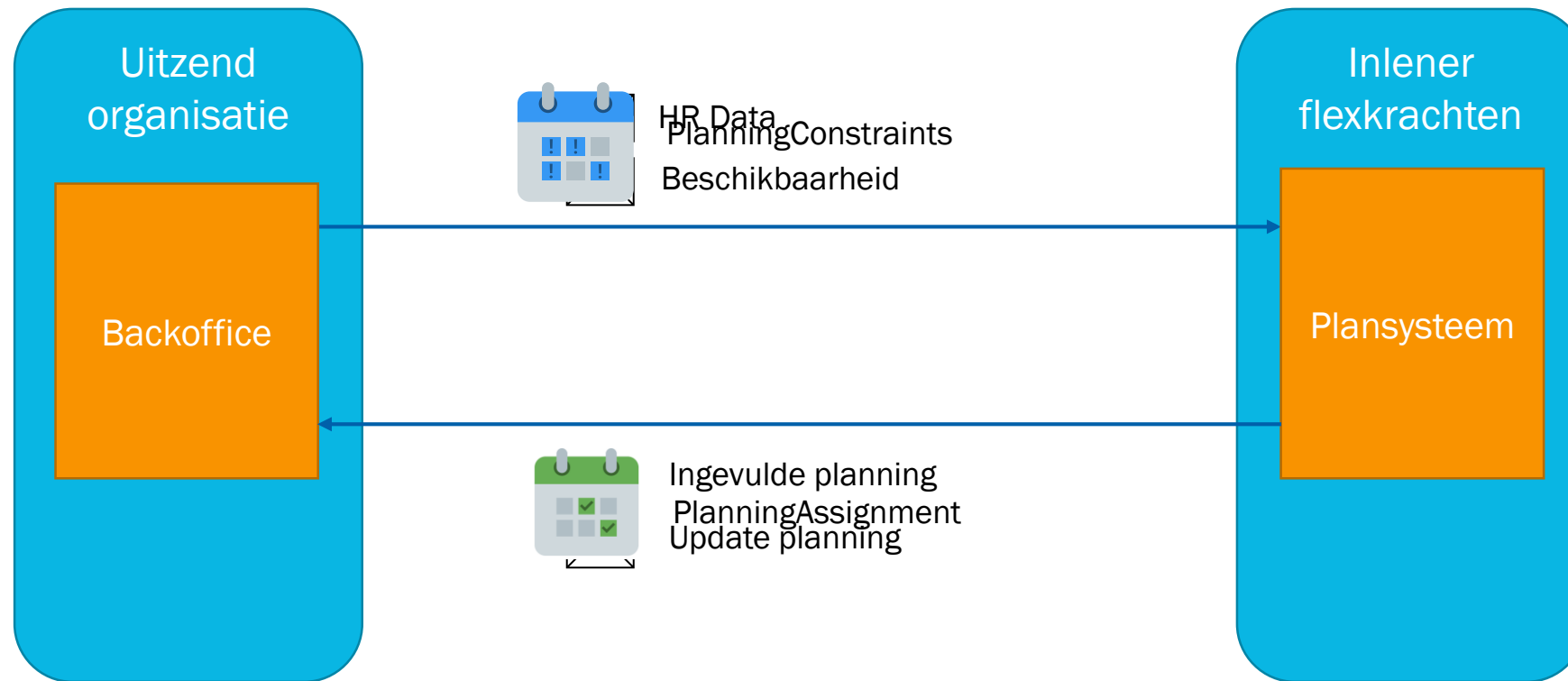
Planning assignment

[SETU: Planning and Scheduling](#)

Scenario 1: Uitzendorganisatie verantwoordelijk voor de planning



Scenario 2: Inlener verantwoordelijk voor de planning



Waar bestaat het resultaat uit?



standaard.setu.nl

XML examples PlanningRequest_Example_v1.0.json >Expand @Copy

VOORBEELDBERICHTEN

```
{  
  "supplier": {  
    "id": [  
      {  
        "value": "OTTO",  
        "schemeAgencyId": "Customer"  
      }  
    ]  
  }  
}
```

PlanningRequest_Example_v1.0.xml >Expand @Copy

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<PlanningRequest xmlns="https://ontology.setu.nl/planning#" xmlns:  
<!--  
  Name: PlanningRequest_Example_v1.0.xml  
  Purpose: Example of PlanningRequest message.  
  Author(s): SETU, OTTO, Ortec  
  Standard: SETU Standard for Planning and Scheduling v1.0  
  Date: 2023-06-12  
  Last edit: 2023-06-12  
  -->  
<documentId>
```

Planning Request 1.0

CTRL+K Q

- 1...1 PlanningRequest
 - 1...1 document id
 - 0...1 action code
 - 0...1 supplier
 - 1...1 customer
 - 1...1 position profile
 - 0...n request comments
 - 0...n requested periodic planning line
 - 1...1 planning line id
 - 0...1 action code
 - 0...1 planning line name
 - 1...1 planning period
 - 0...1 start time
 - 0...1 end time
 - 0...1 hours
 - 0...n breaks
 - 1...1 position quantity
 - 0...n requested single planning line

requested periodic planning line

setu:PlanningRequest > setu:periodicPlanningLine

Definition: A container for requesting periodic planning lines.

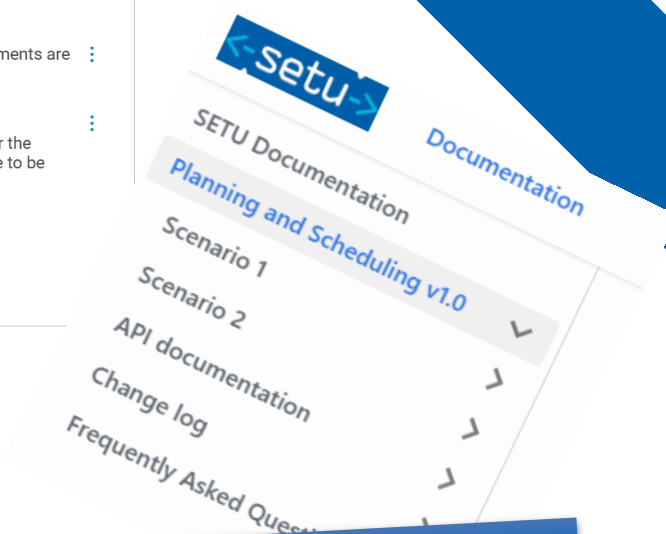
Type: PeriodicPlanningLine

Business rules:
291 If one or more periodicPlanningLine elements are specified, it is mandatory to specify positionPeriod.
285 At least one periodicPlanningLine or singlePlanningLine must be provided for the Planning Request/Assignment message to be valid.

Issues: No issues

+ Create new

BERICHTEN



Documentatie



EVALIDATOR

SETU API for Planning and Scheduling

Download OpenAPI specification: [Download](#)

API Specificaties

Meer info?

- Specificaties: standard.setu.nl
- Documentatie: standard.setu.nl/docs
- Werkgroep voor versie 1.1 in Q3
- Vragen? helpdesk@setu.nl

Webinar Deep Dive Planningsgegevens

Terug te kijken via YouTube

[SETU Webinar 'Deep Dive
Planning' \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=...)



**1. SETU Standard for
Planning & Scheduling**

2. SETU v2.0

3. SETU Werkgroepen



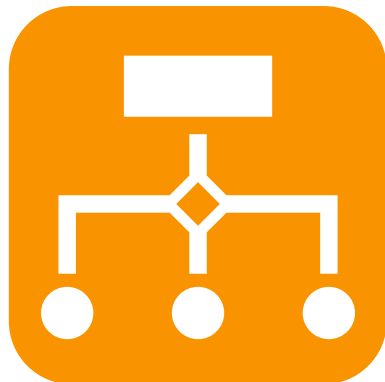
Standaarden voor flexibele arbeid

MISSIE

De SETU HR standaarden stellen **uitzendbureaus**, **inleners** en **HR-softwareleveranciers** in staat om digitale integratie-uitdagingen op een moderne, flexibele en kostenefficiënte manier op te lossen.



Moderner



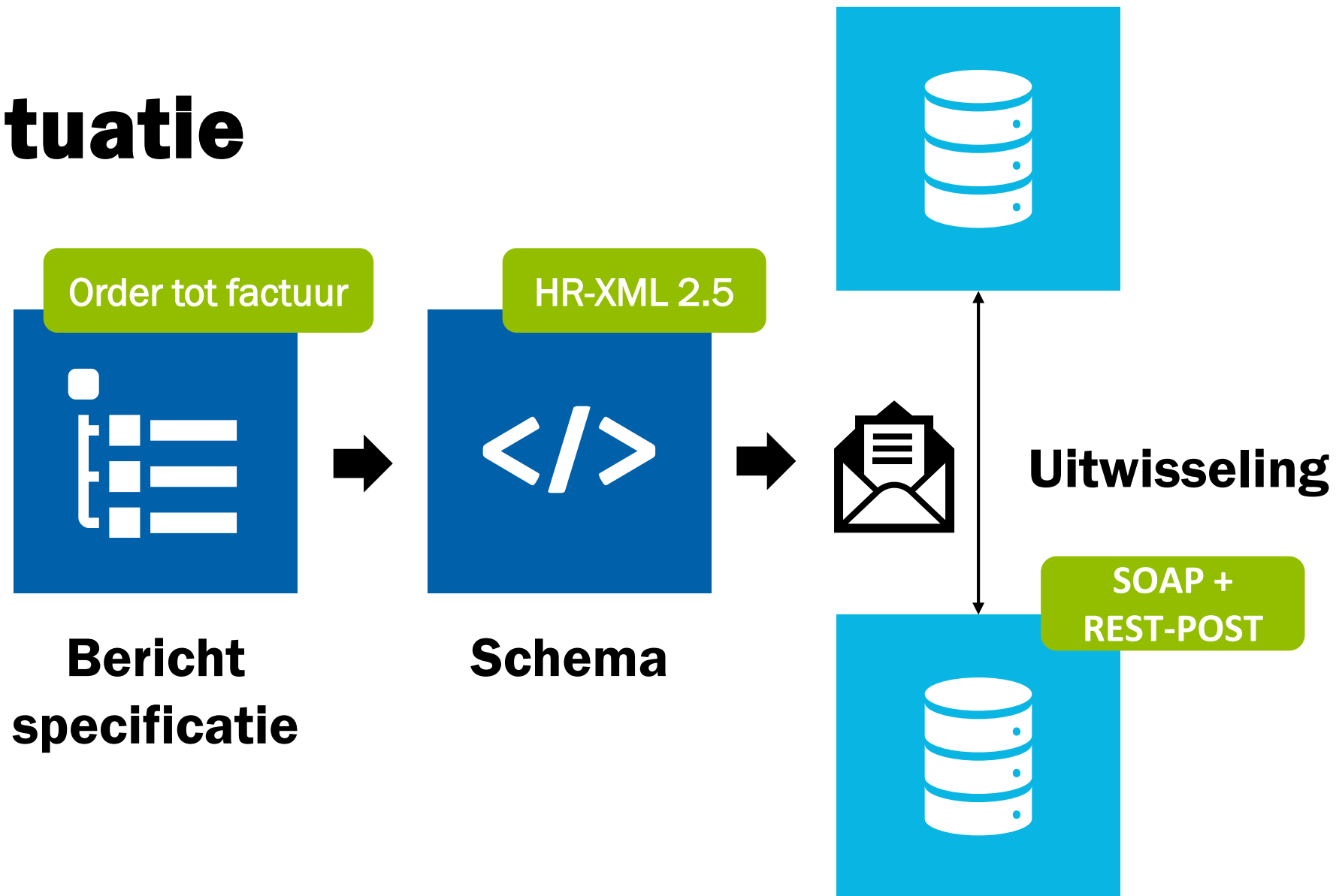
Flexibeler



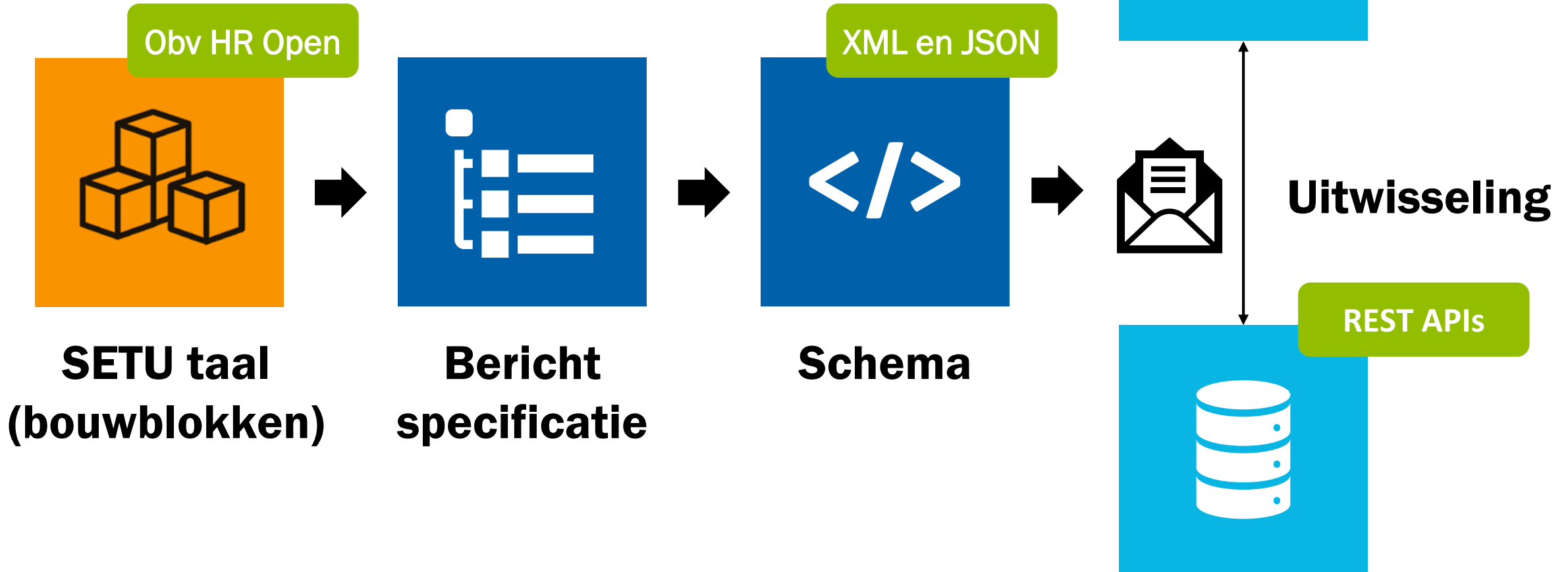
**Kosten
efficiënter**

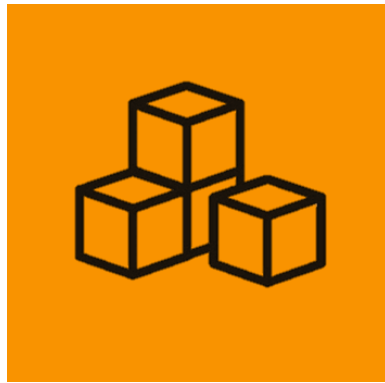
De SETU HR standaarden stellen **uitzendbureaus**, **inleners** en **HR-softwareleveranciers** in staat om digitale integratie-uitdagingen op een **moderne, flexibele en kostenefficiënte manier** op te lossen.

Huidige situatie

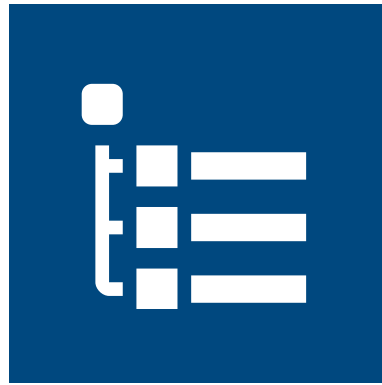


Nieuwe situatie

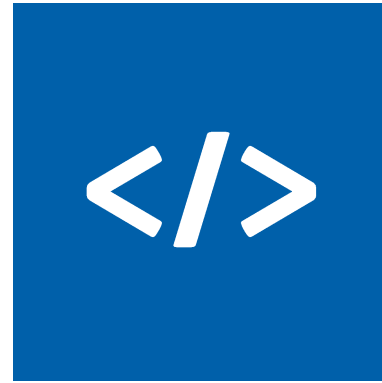




**SETU taal
(bouwblokken)**



**Bericht
specificatie**



Schema

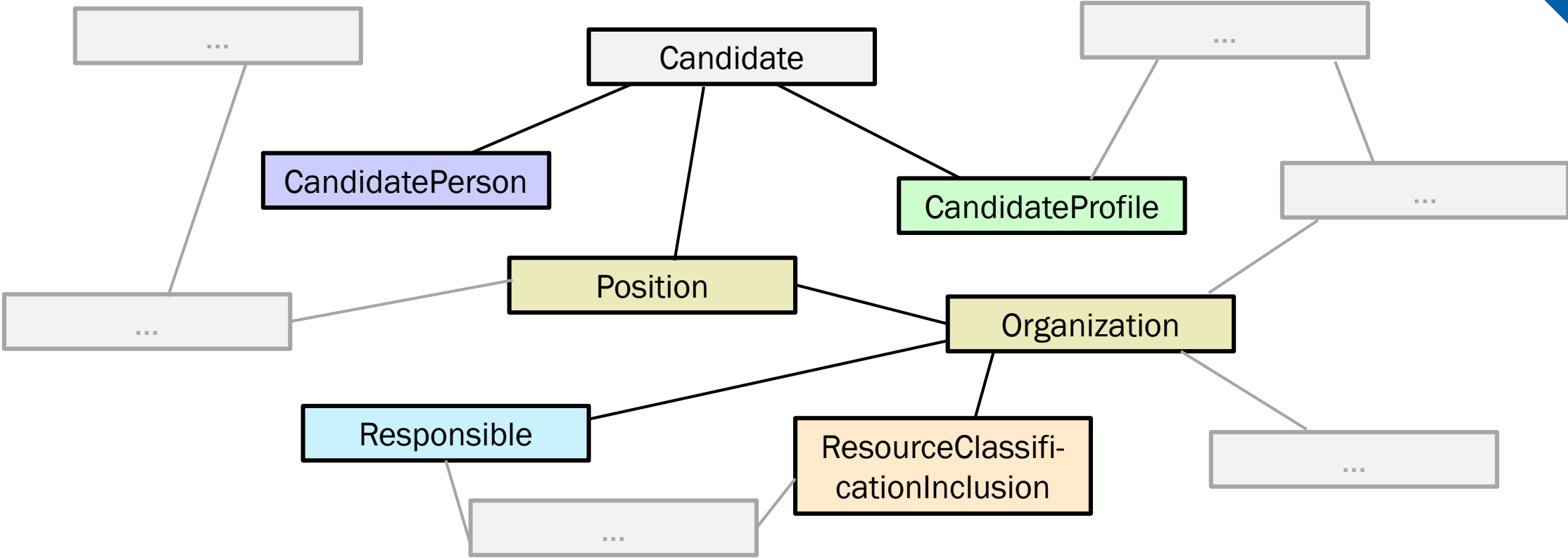


Uitwisseling



Voor generiek en specifiek

HR Open bouwblokken



Scope en planning



**Reporting Time
and Expenses**



Assignment



**StaffingOrder (RFQ/Order)
&
HumanResource**



Vacancies

Buiten scope: Invoice en CV

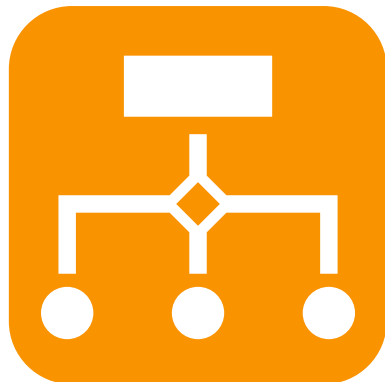
SETU v2.0 werkgroep



Ook invloed uitoefenen
op SETU v2.0?

Word participant of abonnee
en doe 18 maart mee met
de eerste reviewdag!





SETU v2.0 samengevat

- XML én JSON
- REST first
- Op basis van vernieuwde SETU bouwblokken
- Eind 2024 beschikbaar

**Doe mee in de werkgroep
en zet SETU v2.0 ook op jouw roadmap**

**1. SETU Standard for
Planning & Scheduling**

2. SETU v2.0

3. SETU Werkgroepen

SETU Werkgroepen

Trends & 
Ontwikkelingen

NIEUW!

Adoptie & 
Communicatie

SETU Werkgroepen

Trends & 
Ontwikkelingen

Adoptie & 
Communicatie

- Impact Wet toelating terbeschikkingstelling van arbeidskrachten (WTTA)
- Volgen ontwikkelingen in lenersbeloning, certificeringsstelsel, ...
- Identificeren behoefte nieuwe standaardisatie
- ...

Werkgroep komt 2 tot 3x per jaar samen

SETU Werkgroepen

Trends & 
Ontwikkelingen

Adoptie & 
Communicatie

- Nieuwsupdates nieuwe SETU koppelingen
- Communicatie rondom (ontwikkeling) SETU 2.0
- Communicatie gericht op inleners en MKB
- Verkennen introductie label “SETU approved”

Geschatte tijdsbesteding: 4 uur per maand

Ronde tafel sessie



Een specifiek onderwerp bespreken met vakgenoten in een klein gezelschap.

Van elkaars inzichten en ervaringen leren in een open setting

Break-out sessies

Ronde tafel backoffice software

- Rode sticker
- Zaal 3b (hier)

Ronde tafel inkoop & VMS

- Gele sticker
- Zaal Balkon

Maak kennis met de SETU

- Groene sticker
- Zaal 3c

De SETU voor en door jou!

Word lid, doe mee!

- Werkgroep SETU 2.0
- Werkgroep Planningsgegevens
- Werkgroep Trends & Ontwikkelingen
- Werkgroep Adoptie & Communicatie

www.setu.nl



info@setu.nl

