



Domeinen: testaanpak en uitrol





Inhoud

- Inleiding
 - Doel testen
 - Wat gaan we testen
 - Hoe gaan we testen
 - Testscenario's en testscripts
 - Testteam
 - Communicatie
 - Tijdlijn en uitrol
 - Vragen
-
- 20-25 min
- 5-10 min



Inleiding

Testen gezamenlijk initiatief van saMBO-ICT en DUO

NB: domeinen in BRON slechts deel van de aanpassing voor instellingen!





Doel



Met de hele keten aantonen dat ook na de overstap op Domeinen de informatiestromen werken naar behoren



Mogelijk maken dat instellingen van april tot na de zomervakantie van 2012 op een voor hun gunstig moment over kunnen stappen op de nieuwe manier van uitwisselen



Mogelijk maken dat pakketleveranciers zo vroeg mogelijk kunnen testen met een productie-like omgeving bij DUO





Wat gaan we testen



Aantonen dat de nieuwe manier van werken bij de instelling goed ondersteund wordt door zowel de oude als de nieuwe manier van uitwisselen met DUO



Aantonen dat alle soorten leveringen die horen bij de gehele jaarcyclus werken naar behoren na de overstap op Domeinen



Aantonen dat naadloos doorgewerkt kan worden na de conversie van gegevens bij DUO en bij de instelling



Hoe gaan we testen

Uitwerken testscenario's voor processen die geraakt worden door aanpassing domeinen

Per testscenario
een stappenplan en testscripts

Naast functionele testen ook tests op

- Techniek (uitwisselformaten)
- Conversie controle
- Regressie inclusief jaarcyclus simulatie





Testscenario; situatieschets

Nr	Gegeven (voorbeeld)
1	nieuwe deelnemer BO (nog niet eerder aan BRON geleverd)
2	financiering aan
3	een week geleden gestart met de opleiding
4	nog geen wijzigingen van de inschrijving sinds de start
5	BPV start op inschrijvingsdatum



Testscenario; stappenplan

Nr	Stap (voorbeeld)
1	aanmaken persoon
2	aanmaken aanmelding
3	Inschrijven deelnemer
4	(optioneel) aanmaken OWO
5	aanmaken BPV
6	draaien BRON interface
7	controleren gegenereerde melding

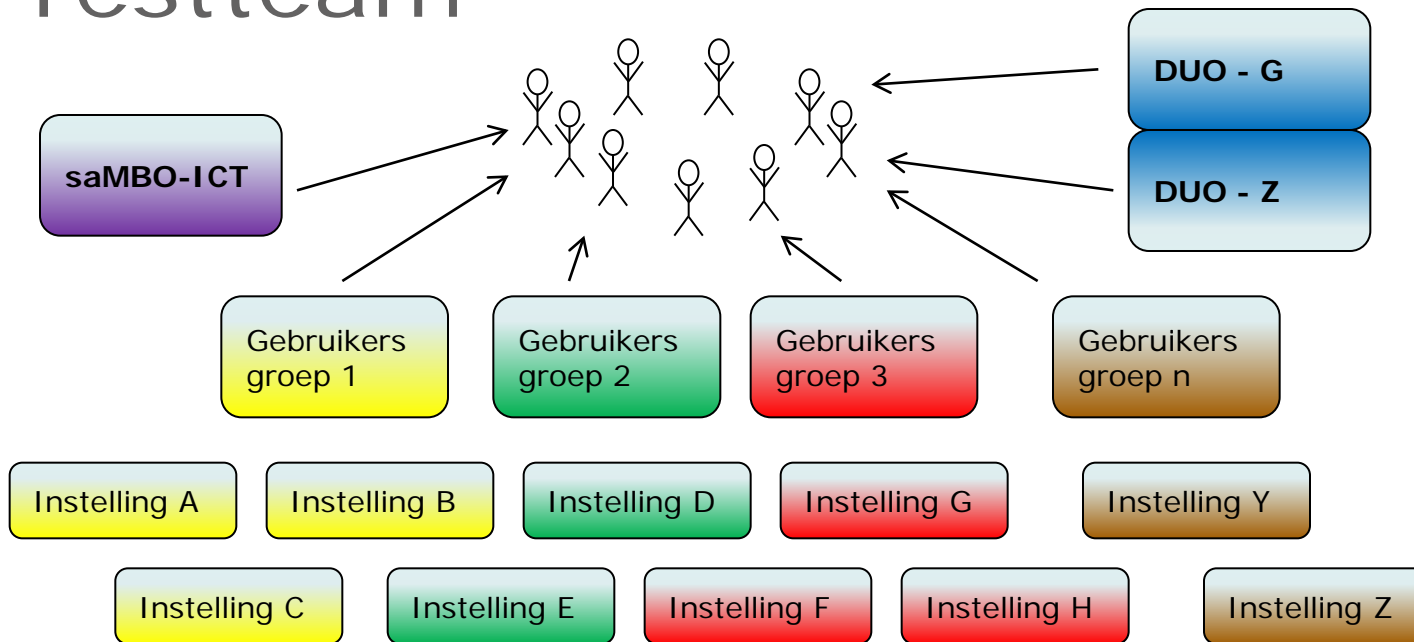


Testscript; afvinklijst

Type	Vorm	BSN bekend	BSN onbekend
BOL-vt	Student	script 1.01	script 1.11
BOL-dt	Student	script 1.02	script 1.12
	Extraneus	script 1.03	script 1.13
BBL	Student	script 1.04	script 1.14
	Extraneus	script 1.05	script 1.15
COL	Student	script 1.06	script 1.16
	Extraneus	script 1.07	script 1.17
CBL	Student	script 1.08	script 1.18
	Extraneus	script 1.09	script 1.19



Testteam



Per gebruikersgroep

- 1 testcoördinator
- 1 testaccount bij DUO (meerdere BRINs mogelijk)



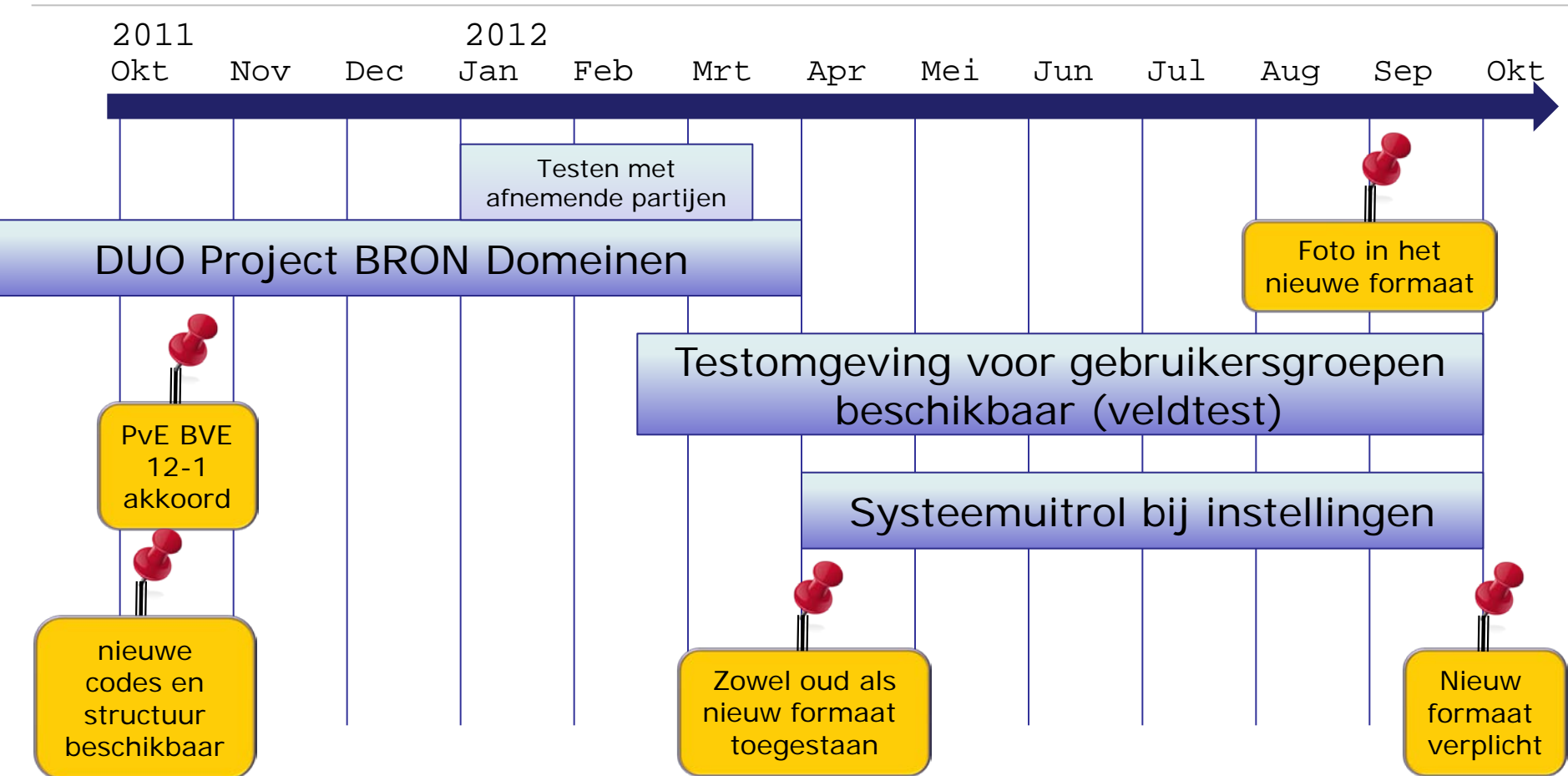
Communicatie

- Community op www.sambo-ict.nl
- Googledoc voor scenario's
- Issuetracker voor bevindingen





tijlijn van test en uitrol





Dienst Uitvoering Onderwijs
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

saMBO ICT

