



Referentie Sheet Police On Web



FedICT is de federale overheidsdienst die instaat voor informatie- en communicatietechnologie in België. De belangrijkste doelstelling van FedICT is het initiëren, faciliteren en mogelijk maken van e-government services voor inwoners, bedrijven en functionarissen.

Project Scope

Het Police on Web project werd gelanceerd door de Federale Politie en Binnenlandse Zaken en werd in het leven geroepen om de aangifte van kleine misdrijven te vereenvoudigen. Via Police on Web kunnen burgers op een snelle en eenvoudige manier aangifte doen van kleine misdrijven of hun afwezigheid laten registreren.



Aangeboden Services

- Fietsdiefstal
- Bromfietsdiefstal
- Winkeldiefstal
- Vandalisme
- Graffiti
- Afwezigheidsmelding





Integratie

- De Police on Web applicatie integreert naadloos met:
 - ➔ e-ID authenticatie via elektronische identiteitskaart
 - ➔ Federale authenticatie services voor authenticatie via token
 - ➔ FedICT's Universal Messaging Engine (UME)
 - ➔ Back office van de Federale Politie
 - ➔ Kruispuntbank van ondernemingen (KBO) ondernemingsgegevens op te zoeken
 - ➔ Rijksregister
 - ➔ Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid (KSZ)



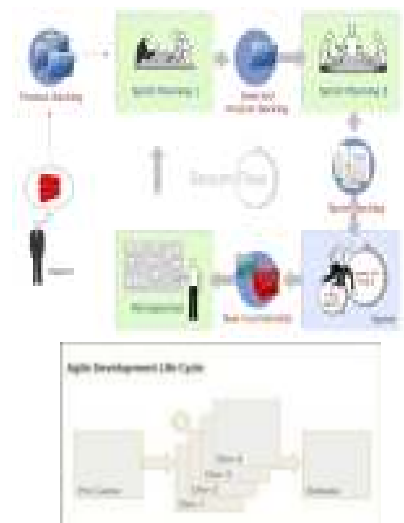
Compatibiliteit

- ➔ De source code is compatibel met de guidelines die door FedICT worden gevolgd.
- ➔ De applicatie is beschikbaar in alle landstalen zijnde Nederlands, Frans en Duits en ondersteunt de momenteel meest gangbare browsers.



Project Methodologie

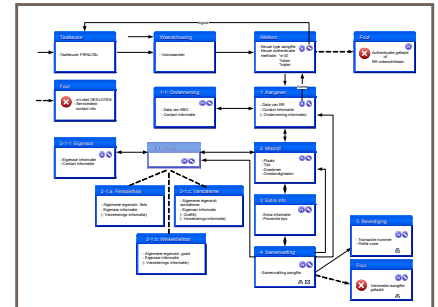
De beoogde datum voor inproductienamen door het grote publiek was vrij vlug na de start van het project. Cronos stelde daarom voor om gebruik te maken van zijn bewezen **'Managed Agility'** framework voor dit project. Dit framework reflecteert Cronos' Lean Software Productie Techniek en incorporeert Scrum en XP practices.





Binnen deze project methodologie onderscheiden we verschillende fases.

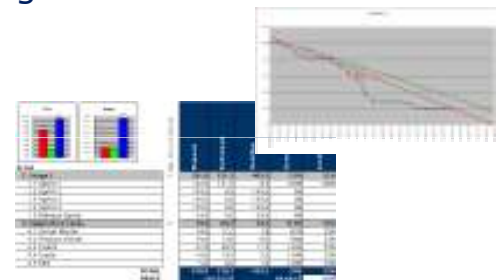
Tijdens een korte **Pregame Fase** ('analyse' fase) kwamen Cronos, FedICT en de Federale Politie tot een gezamenlijk akkoord omtrent de high level architectuur en design en werden de functionele flows voor de applicatie bekeken.



Na de Pregame fase volgden een aantal **Development Sprints** waarin de gevraagde functionaliteiten werden ontwikkeld en goedgekeurd door de klant.

Tot slot volgde er een **Release Sprint** waarin de functionaliteiten werden gedeployed in de ontwikkelomgeving van de klant.

Binnen het 'Managed Agility' framework zit eveneens een eigen tracking model om de vooruitgang binnen het project op te volgen.



Technologie en tools

Onderstaande technologieën en frameworks werden gehanteerd:

- ➔ Java 5 / Java EE
- ➔ Apache Web Server
- ➔ Jboss/Tomcat Application Server
- ➔ MySQL Database
- ➔ Struts
- ➔ Spring
- ➔ Eclipse IDE
- ➔ CVS



CLIENT Iexplore / Firefox / Safari		Application Server Jboss with Tomcat Application Wiring Spring 2.0.10c
WEB Struts 1.2.9 Model-View-Controller		
SERVICES Java POJO		
DOMAIN MODEL Java POJO		
INTEGRATION GenCon, SAML		

Voor meer informatie:

Cronos NV – 4C Technologies

Business Park King Square
Veldkant 33A
2550 Kontich

T: +32 (0)3 451 36 60
F: +32 (0)3 451 36 69