



Minister van Binnenlandse Zaken
Secretariaat van de Geïntegreerde Politie (SSGPI)



FAQ 2PAY FRONT-END

Wat is het 2PAY FE-project?

Voor het beheer van de lonen van leden van de GPI de SSGPI gebruikt sinds 2010 een geïntegreerd systeem, Themis genaamd, dat bestaat uit een front-endoepassing van PeopleSoft 9.0 en een salarismotor, eveneens Elvire/L4 genaamd. Deze laatste vormt de backend. Aangezien deze oplossingen aan het einde van hun levensduur waren, werd besloten ze te vervangen om een nieuwe Frontend op te zetten die los staat van de Backend.

Twee onafhankelijke projecten worden dus parallel uitgevoerd:

- 2PAY FE voor de implementatie van een nieuwe Frontend
- 2PAY BE voor de implementatie van een nieuwe Backend

In dit document wordt het 2PAY FE-project beschreven.

De Frontend (FE)

De Frontend is het gedeelte dat zichtbaar is voor de dossierbeheerders: het bevat de schermen voor het invoeren en raadplegen van de gegevens die worden uitgewisseld met de Backend, d.w.z. alle informatie die nodig is om de loongegevens te berekenen, te controleren, te visualiseren en af te dwingen.

Het 2PAY FE-project bestaat derhalve uit het definiëren en opzetten van de schermen voor gegevensinvoer, het opzetten van de interfaces met bestaande instrumenten binnen het geïntegreerd beleid en het genereren van rapporten.

De ontwikkeling van de interfaces om de gegevens aan de loonmotor te verstrekken en de resultaten te ontvangen, maakt ook deel uit van de projectomvang.

De « Backend » (BE)

De Backend berekent de loonresultaten, boekhoudkundige gegevens, enz. op basis van de informatie die door de Frontend wordt verstrekt. Het genereert ook alle officiële documenten in verband met de loonlijst: loonfiches, betalingsdossiers, sociale aangiften, enz. Het zendt informatie terug naar de FE voor integratie in de personeelsdossiers.

Het project 2PAY BE komt overeen met de implementatie van een nieuwe loonmotor. Dit BE-project wordt gedeeld met het ministerie van Defensie, terwijl het 2PAY FE-project specifiek is voor de geïntegreerde politie.

Het is de bedoeling dat de nieuwe 2PAY BE-salarisapplicatie voor de geïntegreerde politie in oktober 2021 operationeel wordt.

Gekozen softwarepakketten

Voor de front-end heeft de SSGPI gekozen voor SAP SuccessFactors-technologie die beschikbaar is in SaaS-modus¹, gehost door SAP op basis van een jaarlijks abonnementsmodel.

De backend zal ook in SaaS-modus worden beheerd en door SAP worden gehost, volgens hetzelfde model dat door het ministerie van Defensie voor zijn nieuwe salarismotor wordt gebruikt.

¹ SaaS (Software as a Service) is een vrij recent concept dat bedrijven in staat stelt zich op afstand te abonneren op software in plaats van deze aan te schaffen en te moeten installeren op hun eigen computerapparatuur.