

1. U vermeldt dat de POC één of meerdere van de volgende domeinen moet omvatten: Nationale octrooien, MyPage, eRegister, Kosten, Personen.
We zien dat MyPage en eRegister deel uitmaken van de huidige octrooiaanvraag en hebben hierover documentatie gevonden. Het is echter niet duidelijk welke functionaliteit u bedoelt voor Nationale octrooien, Kosten en Personen. Kunt u dit toelichten?
 - a. Informatie over de procedures met betrekking tot octrooien en aanvullende beschermingscertificaten bij het X Intellectueel Eigendomskantoor is te vinden op de website van de Federale Overheidsdienst Economie, waaronder IPObel ressorteert:
<https://economie.fgov.be/nl/themas/intellectuele-eigendom>
Informatie over de frontoffice-functionaliteiten (elektronisch online indienen, MyPage en het online octrooiregister (eRegister)) is te vinden op de Benelux Patent Platform-portaalwebsite van IPObel:
<https://bpp.economie.fgov.be/bpp-portal/>
2. Kunt u de administratieve lasten toelichten die momenteel door de BPP gedragen worden?
U stelt voor dat sommige taken in de toekomst door de eindgebruiker worden uitgevoerd, waardoor de backoffice wordt ontlast. Kunt u enkele voorbeelden geven?
 - a. Sjabloon met gebruikershulp voor het opstellen van een nationale X-octrooibeschrijving (vermindering van formele fouten waarvoor backoffice-medewerkers uitnodigingen tot regularisatie moeten opstellen);
Online betaling van procedurekosten en jaarlijkse instandhoudingskosten mogelijk maken (debetkaarten) (vermindering van het werk om betalingen offline te koppelen aan verschuldigde kosten door backoffice-medewerkers);
Formele controle van octrooibeschrijvingen uitvoeren met AI-ondersteuning (creëren van uitnodigingen tot regularisatie);
Uitgaande correspondentie versturen via een eCorrespondentie-functionaliteit van het dossierbeheersysteem (vermijden van het afdrukken en per post versturen van kennisgevingen);
Geregistreerde aanvragers/houders/vertegenwoordigers zelf naam- en adreswijzigingen laten invoeren in het eRegister.

3. U geeft aan dat wijzigingen bij partners (EOB en WIPO) momenteel meerdere componenten beïnvloeden. Kunt u enkele voorbeelden geven van deze wijzigingen en hun impact?
 - a. De inwerkingtreding van het Europees octrooi met eenheidswerking in 2023 → uitbreiding van de verwerking van Europese bibliografische gegevens, nieuwe bedrijfsstromen, gewijzigde gegevensuitvoer naar Belgisch eRegister / Belgisch Bulletin / EOB (gegevens over juridische status);
4. Kunt u aangeven welke gegevens worden uitgewisseld met de EOB en de WIPO? Kunt u enkele voorbeelden geven? Deze vraag is bedoeld om de integratiebehoeften te begrijpen.
 - a. De Belgische instantie van het Benelux Patent Platform (BPP-BE) wisselt de volgende gegevens en documenten uit met de EOB:
Inkomend: octrooi classificaties + nieuwheidsonderzoeksrapporten + schriftelijke adviezen over patenteerbaarheid voor Belgische octrooiaanvragen;
Inkomend: elektronische bibliografische gegevens (EBD) voor verleende Europese octrooien die België aanduiden;
Uitgaand: verzoeken om octrooi classificaties en nieuwheidsonderzoeken voor Belgische octrooiaanvragen;
Uitgaand: bibliografische gegevens en officiële publicatiedocumenten voor gepubliceerde Belgische octrooiaanvragen en verleende Belgische octrooien;
Uitgaand: informatie over betaalde jaarlijkse instandhoudingskosten voor verleende Europese octrooien die België aanduiden;
Uitgaand: informatie over statuswijzigingen van Belgische octrooien, Belgische aanvullende beschermingscertificaten en verleende Europese octrooien die België aanduiden.
5. Moet de POC worden gebouwd met echte integraties, zoals met EOB/WIPO, of met gesimuleerde gegevens? Als u echte integratie wenst, verstrekt u dan inloggegevens of moeten wij die zelf aanvragen? Wat met autorisatie en authenticatie, bijvoorbeeld 2FA / eIDAS?
 - a. De POC moet worden gebouwd met gesimuleerde gegevens, gezien de vaak vertrouwelijke aard van echte octrooi-/certificaatgegevens en -documenten.
Gebruikersauthenticatie en -autorisatie voor toegang tot de front- en backoffice-applicaties moeten gebaseerd zijn op het gebruik van gebruikers-ID + wachtwoord + (2FA of eID(eIDAS))

6. Aangezien er sprake is van bestaande documentatie voor sommige BPP-processen, kunnen we vragen om deze documenten om het proces te begrijpen? Dit is vooral nuttig om de stappen te begrijpen, inclusief handmatige stappen, overdrachten enz. die we kunnen voorstellen te optimaliseren.
 - a. Een PDF-versie van de 'Gids voor de gebruiker van het X-systeem voor octrooien en aanvullende beschermingscertificaten' is beschikbaar in het Nederlands en Frans op de volgende respectieve webpagina's:
<https://economie.fgov.be/nl/themas/intellectuele-eigendom/praktische-gidsen-en-studies/gids-voor-de-gebruiker-van-het>
<https://economie.fgov.be/fr/themes/propriete-intellectuelle/guides-pratiques-etudes/guide-pour-lutilisateur-du>
7. Staat BIOP open voor een voorstel dat gebaseerd is op cloudtechnologie? Zo ja, is er een voorkeur voor een bepaald platform (Amazon, Google, Microsoft)?
 - a. Ja, het moet 'cloud-ready' zijn (zodat de applicatie later in de cloud geplaatst kan worden), maar we zullen dit pas doen wanneer gegarandeerd kan worden dat de hosting 100% in Europa gebeurt zonder banden met Amerikaanse bedrijven (wat momenteel nog niet mogelijk is).
8. Aangezien er 5.000 nationale octrooien (Benelux) zijn en vervolgens 150.000 Europese octrooien per land, kunnen we dan schatten dat het aantal dossiers $(150k \times 3) + 5k = 455k$ per jaar bedraagt?

Volumes	Number
Applications for national patent per year (includes Supplementary Protection Certificates (SPC))	5,000
National patents granted per year (includes SPC)	4,000
Active national patents (includes SPC)	30,000
Active European patents (including EURO-PCT) designating Benelux countries	600,000
Change operations to national patents and European patents designating Benelux countries per year	6,000
Fee receipt operations per year	350,000

Imported data (EBD files) on European patents designating Benelux countries per year	370,000
Import of electronically online filed documents (applications and correspondence) per year	70,000
Imported documents through scanning, indexing and classification per year	500,000
ePublications: official patent publication documents per year	8,000
Export of data on granted national patents, SPC and European patents designating Benelux countries to EPO per year	600,000
Export of publication documents for granted national patents and SPC to EPO per year.	15,000

9. De huidige octrooiaanvraagprocedure vereist dat de gebruiker desktopsoftware downloadt. Verwacht u dat het nieuwe proces geen desktopapplicatie meer vereist en volledig online verloopt?
 - a. Ja, maar dit is inmiddels al geïmplementeerd (Front Office eFiling)

10. Gebruikt de huidige octrooiaanvraagprocedure de OLF2.0 API's? Verwacht u dat de nieuwe applicatie deze API's zal gebruiken?
 - a. Nee / niet nodig

11. De Belgische eOLF-applicatie is een client/server-applicatie gebaseerd op technologie van meer dan twintig jaar oud. Het Europees Octrooibureau heeft nu een nieuwe webgebaseerde applicatie ontwikkeld, genaamd 'Front Office eFiling'. Deze wordt beschikbaar gesteld aan nationale octrooibureaus en kan verder worden geconfigureerd op basis van hun behoeften. Tussen 2023 en 2025 heeft IPObel samengewerkt met het Europees Octrooibureau en een externe IT-leverancier om een Belgische versie van de Front Office (FO) eFiling webapplicatie te configureren. Deze gaat live op 30/09/2025. Wordt deze nieuwe applicatie die op 30/9 live ging vervangen?
 - a. Nee, er is geen vervanging gepland.

12. Stel dat we de POC-aanbesteding winnen en de daadwerkelijke POC bouwen, wat zijn dan uw verwachtingen met betrekking tot de toegankelijkheid van de

POC? Wordt er verwacht dat u individuele toegang krijgt tot de POC gedurende een bepaalde periode, of zou het enkel voor demo's en walkthroughs zijn die wij faciliteren?

- a. Een demo volstaat / het is niet nodig om de POC langdurig beschikbaar te houden. We verwachten echter wel een gedetailleerd rapport en een overzicht van de geleerde lessen uit de POC.

13. Met betrekking tot de organisatie van de Belgische teams (45 medewerkers):

Wat is de verdeling tussen examinatoren, ondersteunend/backofficepersoneel en administratief personeel?

- a. Managers: 6

Juridisch personeel: 9

Octrooiprocessen: 19

Boekhouding: 3

Octrooiregister: 3

Octrooi-informatie: 3

Examinatoren: 2

14. Met betrekking tot de examenprocessen: Wat is de gemiddelde behandeltijd per dossier (in uren of andere relevante eenheden)? Zijn er significante verschillen tussen octrooien, merken en modellen?

- a. 5 uur per dossier bij het X-kantoor;

Nieuwheidsonderzoek voor octrooien wordt uitbesteed aan het Europees Octrooibureau;

Er is geen onderzoek naar de patenteerbaarheid in de X-octrooiprocedure. Het X-kantoor behandelt geen merken of modellen.

15. Met betrekking tot de kwaliteit van dossiers:

Wat is het huidige percentage onvolledige dossiers die aanvullende informatie vereisen?

- a. 25%

16. Met betrekking tot het onderhoud van het huidige platform:

Wat is de jaarlijkse onderhoudskost als percentage van de initiële investering?

- a. Dit is vertrouwelijke informatie. De onderhoudskost hangt af van de aard van de wijzigingen (soms kunnen juridische wijzigingen in octrooi-procedures aanzienlijk zijn).