Publicatieblad
van de Europese Unie

NL
C-serie

C/2024/4911

20.8.2024

MEDEDELING VAN DE COMMISSIE

betreffende de richtsnoeren inzake de aanvraag voor ondernemingen voor het verkrijgen van de status van faciliteit voor geïntegreerde productie (“integrated production facility”) en open EU-gieterij (“open EU foundry”) overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) 2023/1781

(C/2024/4911)

Inhoud

Bladzijde

I. **Inleiding** ... 2

II. **Pioniersfaciliteiten** ... 3

1) **Definitie van pioniersfaciliteiten** ... 3

2) **Definitie van een faciliteit voor geïntegreerde productie en een open EU-gieterij** ... 3

3) **Voordelen van de status van faciliteit voor geïntegreerde productie of van open EU-gieterij** ... 4

A. Synergie en verschillen met staatssteun ... 5

B. Het stadium voorafgaand aan de aanvraag ... 5

4) **Uit de status van IPF en OEF voortvloeiende verplichtingen** ... 6

A. Crisisfase ... 6

B. Als prioritair aangemerkte bestellingen ... 7

III. **Aanvraag van de status van faciliteit voor geïntegreerde productie of open EU-gieterij** ... 8

1. **Wie kan een aanvraag indienen voor de status van IPF of OEF?** ... 8

2. **Welke vereisten neemt de Commissie in aanmerking bij de beoordeling van de aanvraag?** ... 8

A. Pionierskarakter ... 8

B. Verbintenis tot naleving van de criteria in artikel 13, lid 3, of artikel 14, lid 3, van de chipverordening ... 9

C. Bedrijfsplan (artikel 15, lid 2, punt b), van de chipverordening) ... 11

D. Bewijs van de ervaring van de aanvrager (artikel 15, lid 2, punt c), van de chipverordening ... 11

E. Document waaruit blijkt dat de lidstaat of lidstaten waar de faciliteit zou worden opgericht, bereid is of zijn om de oprichting ervan te ondersteunen (artikel 15, lid 2, punt d), van de chipverordening ... 11

F. Het bestaan van beleid en plannen op het gebied van intellectuele eigendom (artikel 15, lid 2, punt e), van de chipverordening) ... 12

G. Verbintenis tot het voorrang geven aan bestellingen in tijden van crisis (artikel 26 van de chipverordening) ... 12

3. **Welke procedure past de Commissie toe voor het beoordelen van de aanvragen?** ... 12

A. Ontvangst van de aanvraag en eerste fase van de beoordeling (controle van het webformulier) ... 12

B. Tweede fase van de beoordeling ... 13

C. Derde fase van de beoordeling (naleving van de criteria betreffende de status van IPF en OEF) ... 13

D. De Europese Raad voor halfgeleiders en het besluit ... 13

4. **Houdt de Commissie toezicht op de uitvoering van het project nadat de status van IPF of OEF is toegekend?** ... 14

A. Wijzigingen van de status ... 14

B. Intrekking van de status ... 14

5. **Hoe gaat de elektronische indiening van de aanvraag in zijn werk?** ... 15

IV. **Checklists en IT-instrumenten** ... 16

A. Controlelijst ... 16

B. De IT-instrumenten voor de aanvraagprocedure ... 19

I. **Inleiding**

Deze mededeling (ook wel "richtsnoer" genoemd) bevat richtsnoeren inzake de **aanvraagprocedure voor ondernemingen voor het verkrijgen van de status van faciliteit voor geïntegreerde productie ("integrated production facility", IPF) of open EU-gieterij ("open EU foundry", OEF)** overeenkomstig artikel 15 van Verordening (EU) **2023/1781** ([1]) **("chipverordening")**. Krachtens artikel 15 van de chipverordening moet de Commissie richtsnoeren verstrekken over de informatie die vereist is voor het indienen van een aanvraag om een project de status van IPF of OEF toe te kennen, alsmede over de vorm waarin deze informatie moet worden verstrekt.

Op 21 september 2023 is de chipverordening in werking getreden. Deze verordening maakt deel uit van een breder pakket aan maatregelen ter versterking van het Europese halfgeleiderecosysteem ([2]).

De chipverordening is opgebouwd rond drie pijlers:

— Pijler 1 voorziet in het "Chips voor Europa"-initiatief dat is gericht op ondersteuning van grootschalige technologische capaciteitsopbouw en innovatie in de hele EU ten behoeve van de ontwikkeling en toepassing van ultramoderne halfgeleidertechnologieën van de volgende generatie en ultramoderne kwantumtechnologieën.

— **Pijler 2 voorziet in een kader voor het waarborgen van de leveringszekerheid en de veerkracht door het aantrekken van investeringen en het uitbreiden van de productiecapaciteit** bij de vervaardiging, de geavanceerde behuizing, het testen en de assemblage van halfgeleiders.

— Pijler 3 voorziet in een coördinatiemechanisme tussen de lidstaten en de Commissie om de samenwerking met en tussen de lidstaten te versterken met het oog op monitoring en crisisrespons onder leiding van de Europese Raad voor halfgeleiders ([3]).

In het kader van pijler 2 kunnen **pioniersfaciliteiten** (d.w.z. nieuwe of substantieel verbeterde productiefaciliteiten voor halfgeleiders die zorgen voor een innovatief element dat nog niet aanwezig is in de EU) een aanvraag indienen voor de status van IPF of OEF. Dat kader voorziet deze faciliteiten van middelen ter vergemakkelijking van oprichting en exploitatie in de EU. Het kader schrijft tevens de naleving van criteria voor teneinde te waarborgen dat deze faciliteiten bijdragen aan de doelstellingen van de EU en betrouwbaar zijn als leveranciers van chips in tijden van crisis.

Met het oog op het verstrekken van richtsnoeren inzake de aanvraagprocedure voor het verkrijgen van de status van IPF en OEF, is dit document als volgt opgebouwd:

— **Afdeling II** biedt een overzicht van het begrip pioniersfaciliteit in de EU, met name van de wijze waarop deze unieke innovatie moet worden geduid in het kader van de chipverordening (d.w.z. hoe een faciliteit kan worden aangemerkt als IPF of OEF). In afdeling II worden voorts de voordelen van en synergieën met de staatssteunprocedure toegelicht, alsook de bij de chipverordening vastgestelde vereisten die van toepassing zijn wanneer de status van IPF of OEF eenmaal is verkregen.

— **Afdeling III** biedt bedrijven praktische richtsnoeren over de manier waarop zij de status van IPF of OEF kunnen aanvragen en over de manier waarop de Commissie deze aanvragen beoordeelt. In afdeling III worden meer in het bijzonder de belangrijkste stappen in de aanvraagprocedure uiteengezet en wordt toegelicht hoe aanvragers het aanvraagformulier en de bewijsstukken moeten indienen en hun toezeggingen bekend kunnen maken.

— **Afdeling IV** bevat een checklist voor bedrijven, met alle belangrijke aspecten waarmee rekening moet worden gehouden bij het opstellen van hun aanvragen, alsook een aantal technische richtsnoeren voor het gebruik van de IT-systemen "Futurium" en "S-CIRCABC".

([1]) Verordening (EU) 2023/1781 van het Europees Parlement en de Raad van 13 september 2023 tot vaststelling van een kader voor maatregelen ter versterking van het Europese halfgeleiderecosysteem en tot wijziging van Verordening (EU) 2021/694 (chipsverordening) (Voor de EER relevante tekst), PE/28/2023/INIT, (PB L 229 van 18.9.2023, blz. 1.) (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2023.229.01.0001.01.ENG&toc=OJ%3AL%3A2023%3A229%3ATOC).

([2]) Op 8 februari 2022 heeft de Commissie een pakket vastgesteld bestaande uit:
a) een mededeling over de algemene strategie inzake halfgeleiders en de achterliggende grondgedachte (COM(2022) 45 final);
b) een voorstel voor een verordening ter versterking van het Europese halfgeleiderecosysteem (de chipverordening);
c) een voorstel voor wijzigingen van een verordening van de Raad tot vaststelling van de Gemeenschappelijke Onderneming "Digitale sleuteltechnologieën" (COM(2022) 47 final);
d) een aanbeveling aan de lidstaten ter bevordering van maatregelen betreffende het monitoren en beperken van verstoringen in de halfgeleidertoeleveringsketen (C/2022/782, PB L 35 van 17.2.2022, blz. 17.).

([3]) De Europese Raad voor halfgeleiders is een controleorgaan dat bestaat uit vertegenwoordigers op hoog niveau van de EU-lidstaten en dat is vastgesteld bij de artikelen 28 tot en met 30 van de chipverordening. De Europese Raad voor halfgeleiders voorziet de Commissie van advies, bijstand en aanbevelingen uit hoofde van hoofdstuk V van de chipverordening.

II. **Pioniersfaciliteiten**

1) **Definitie van pioniersfaciliteiten**

Zoals hierboven vermeld, kunnen **pioniersfaciliteiten** een aanvraag indienen voor het verkrijgen van de status van **"faciliteit voor geïntegreerde productie"** of **"open EU-gieterij"**. In artikel 2, punt 11, van de chipverordening wordt pioniersfaciliteit gedefinieerd als "een nieuwe of substantieel verbeterde productiefaciliteit voor halfgeleiders ([4]) of een productiefaciliteit voor apparatuur of essentiële onderdelen voor apparatuur die voornamelijk gebruikt wordt bij de vervaardiging van halfgeleiders, die zorgt voor innovatie op het gebied van het fabricageproces of eindproduct, welke nog niet daadwerkelijk aanwezig is binnen de Unie of waarvan de ontwikkeling nog niet is toegezegd, met inbegrip van innovatie die verbeteringen behelst qua rekenkracht of het niveau van beveiliging, veiligheid of betrouwbaarheid, energie- en milieuprestaties, de technologienode of het substraatmateriaal, of qua invoering van productieprocessen die tot efficiëntieverbetering leiden".

Om als pioniersfaciliteit te worden aangemerkt, beoordeelt de Commissie of de faciliteit een innovatief element biedt dat nog niet aanwezig is in de EU. De bepalende factor om als pioniersfaciliteit te worden aangemerkt, is het introduceren van een innovatief element op de interne markt met betrekking tot de fabricageprocessen of het eindproduct ([5]), dat op nieuwe of bestaande technologienodes gebaseerd kan zijn. Relevante innovatieve elementen kunnen betrekking hebben op de technologienode of het substraatmateriaal, of op werkwijzen die leiden tot rekenkracht- of andere prestatieverbeteringen, hogere energie-efficiëntie, een hoger niveau van beveiliging, veiligheid of betrouwbaarheid, alsook de integratie van nieuwe functionaliteiten, zoals geheugencapaciteit. De integratie van verschillende processen die leidt tot efficiëntiewinst en automatisering van behuizing en assemblage, is een voorbeeld van innovatie. Wat de winst op milieugebied betreft, kunnen innovatieve elementen de vermindering van de gebruikte hoeveelheid energie, water of chemische stoffen omvatten, of een verbeterde recyclebaarheid. Een goede referentiebron voor het vaststellen van gebieden waar dergelijke innovatie kan plaatsvinden, is de "International Roadmap for Devices and Systems" (IRDS) van het IEEE, waarin belangrijke technologische trends met betrekking tot apparatuur, systemen en alle daaraan gerelateerde technologieën in kaart zijn gebracht ([6]).

Volgens de definitie **moet de productiefaciliteit** niet alleen innovatief zijn, maar ook **over een innovatief element beschikken dat nog niet daadwerkelijk aanwezig is in de EU of waarvan de ontwikkeling nog niet is gepland**. Dit houdt in dat een productiefaciliteit die in staat is op industriële schaal een vergelijkbaar product, proces of prestatie te leveren, nog niet mag bestaan in de EU of in de EU in oprichting mag zijn. Anderzijds geldt dat indien een dergelijke innovatie reeds in O&O of kleinschalige productie in de EU in gebruik is, dit niet per definitie betekent dat nieuwe massaproductie niet als pioniersproductie kan worden aangemerkt. Zo kan een productiefaciliteit die voornemens is een nieuw substraatmateriaal te gebruiken, als pioniersfaciliteit worden aangemerkt in de EU, ook wanneer dit substraatmateriaal via een proeflijn in een lidstaat wordt getest. In dit verband zij opgemerkt dat niet is uitgesloten dat er verschillende parallelle projecten als pioniersprojecten worden erkend indien geen van deze projecten bestaande of geplande particuliere activiteiten verdringt en er geen risico van overcapaciteit bestaat ([7]). De installatie van een nieuwe of van een substantieel verbeterde faciliteit zou kunnen leiden tot de kwalificatie als pioniersfaciliteit.

2) **Definitie van een faciliteit voor geïntegreerde productie en een open EU-gieterij**

Om investeringen in nieuwe productiecapaciteit te bevorderen, en tegelijkertijd te waarborgen dat dit de gehele EU ten goede komt, wordt in hoofdstuk III van de chipverordening een kader voor de uitvoering van **twee soorten pioniersfaciliteiten** uiteengezet. Deze twee soorten komen overeen met de twee gemeenschappelijke bedrijfsmodellen betreffende de productiefaciliteiten voor halfgeleiders in het huidige landschap van de halfgeleiderindustrie en worden nader beschreven in de artikelen 13 en 14 van de chipverordening.

([4]) In artikel 2, punt 15, van de chipverordening wordt "fabricage van halfgeleiders" gedefinieerd als "elke fase van de productie en verwerking van halfgeleiderwafers, waaronder substraatmateriaal, front-end en back-end, die noodzakelijk is om een afgewerkt halfgeleiderproduct te leveren".

([5]) Het eindproduct betreft het (mogelijk verpakte) product op halfgeleiderniveau en niet het product op het niveau van het apparaat waarin de halfgeleider wordt toegepast.

([6]) Dit bouwt voort op de eerdere werkzaamheden in het kader van de "International Technology Roadmap for Semiconductors" (ITRS), waarin ook de referentie voor de procesnodes (in nanometer) is vastgelegd als gevolg van de toename van het aantal transistoren overeenkomstig de voorspellingen krachtens de wet van Moore. De IRDS beslaat momenteel werkzaamheden van verschillende internationale focusteams op de volgende gebieden: "meer Moore" (schaalverandering); "meer dan Moore"; "voorbij CMOS"; systemen en architectuur; de integratie van behuizingen; de koppeling met externe systemen; elektronica op het gebied van cryogene technologie en de verwerking van informatie op het niveau van kwantumsystemen; lithografie; verbetering van de opbrengsten; metrologie; de integratie van fabricage-installaties; milieu, veiligheid, gezondheid en duurzaamheid.

([7]) Verschillende parallelle projecten kunnen als pioniersprojecten worden erkend indien kan worden aangetoond dat door de overheid gesteunde activiteiten bestaande of geplande particuliere activiteiten niet verdringen. Elk voorstel van staatssteun zal op zijn merites worden beoordeeld om buitensporige verstoringen van de mededinging te voorkomen. Daarbij zal grondig worden gekeken naar de noodzakelijkheid ervan, om overcapaciteit te voorkomen. Zie voetnoot 56 van de mededeling "Een chipverordening voor Europa", COM(2022) 45.

— Artikel 13, lid 1, van de chipverordening luidt als volgt: "**Faciliteiten voor geïntegreerde productie** zijn pioniersfaciliteiten voor de fabricage van halfgeleiders, in voorkomend geval met inbegrip van het ontwerp, of voor de productie van apparatuur of sleutelonderdelen van die apparatuur die hoofdzakelijk wordt gebruikt voor de fabricage van halfgeleiders in de Unie, die ook andere stappen van de toeleveringsketen kunnen herbergen, en die bijdragen aan de leveringszekerheid en de veerkracht van het halfgeleiderecosysteem van de Unie en daarnaast in voorkomend geval kunnen bijdragen aan de veiligheid van de mondiale toeleveringsketens voor halfgeleiders." Anders gezegd zijn IPF's verticaal geïntegreerde faciliteiten voor de fabricage van halfgeleiders, die zich bezighouden met front-endfabricageprocessen ([8]), de productie van apparatuur of sleutelonderdelen van die apparatuur die hoofdzakelijk wordt gebruikt voor de fabricage van halfgeleiders in de EU, alsook het ontwerp van geïntegreerde schakelingen of de verlening van back-enddiensten ([9]), of beide.

— Artikel 14, lid 1, van de chipverordening luidt als volgt: "**Open EU-gieterijen** zijn pioniersfaciliteiten voor de fabricage van halfgeleiders in de Unie, die productiecapaciteit aan niet-verbonden ondernemingen aanbieden en aldus bijdragen aan de leveringszekerheid voor de interne markt en de veerkracht van het halfgeleiderecosysteem van de Unie, en daarnaast in voorkomend geval kunnen bijdragen aan de leveringszekerheid van de wereldwijde toeleveringsketens voor halfgeleiders." OEF's zijn daarmee faciliteiten voor de fabricage van halfgeleiders die in ieder geval een deel van hun productiecapaciteit besteden aan het produceren van chips volgens het ontwerp van andere bedrijven, met name fabriekloze bedrijven.

3) **Voordelen van de status van faciliteit voor geïntegreerde productie of van open EU-gieterij**

Het toekennen van de status van IPF of OEF levert bedrijven verschillende voordelen op.

a) Ten eerste voorziet de chipverordening in een **gestroomlijnde aanpak van administratieve aanvragen**. Deze bepalingen hebben tot doel de kenmerkende belemmeringen bij de voorziening van grootschalige faciliteiten voor de fabricage van halfgeleiders weg te nemen waar het de ruime tijd betreft die nodig is voor het verkrijgen van administratieve vergunningen en de complexe en versplinterde vergunningverleningsprocessen. Krachtens artikel 18 kunnen projecten waaraan de status is verleend, profiteren van een versnelde verwerking van administratieve aanvragen, met inbegrip van procedures met betrekking tot milieubeoordelingen en ruimtelijke ordening. Indien het nationaal administratief recht een dergelijke status reeds erkent, kan aan deze projecten de prioritaire status worden verleend.

Daarnaast is in de chipverordening bepaald dat de leveringszekerheid van halfgeleiders kan worden beschouwd als een dwingende reden van groot openbaar belang in de zin van artikel 6, lid 4, en artikel 16, lid 1, punt c), van Richtlijn 92/43/EEG ([10]) ("habitatrichtlijn") en in de zin van artikel 4, lid 7, van Richtlijn 2000/60/EG ([11]) ("kaderrichtlijn water"). In uitzonderlijke omstandigheden maken deze richtlijnen het mogelijk dat projecten ondanks negatieve milieubeoordelingen kunnen worden uitgevoerd indien aan bepaalde voorwaarden is gedaan en er sprake is van een dwingende reden van groot openbaar belang. Met deze bepaling in de chipverordening wordt verduidelijkt dat de planning, de bouw en de exploitatie van IPF's en OEF's in dergelijke omstandigheden kunnen worden beschouwd als zijnde van hoger openbaar belang.

Krachtens artikel 18, lid 4, kunnen de lidstaten voor het faciliteren en coördineren van administratieve aanvragen een éénloketsysteem gebruiken door een autoriteit aan te wijzen die verantwoordelijk is voor het faciliteren en coördineren van administratieve aanvragen met betrekking tot de planning, bouw en exploitatie van de faciliteiten. Elke aangewezen autoriteit kan een coördinator benoemen die fungeert als enig contactpunt voor de IPF of OEF.

b) Ten tweede kunnen IPF's en OEF's **prioritaire toegang krijgen tot de door het "Chips voor Europa"-initiatief opgezette proeflijnen in het kader van pijler 1 van de chipverordening**. Dit houdt bijvoorbeeld in dat hun aanvraag voor het gebruik van proeflijnen kan worden versneld en met voorrang worden behandeld (echter zonder afbreuk te doen aan de doeltreffende toegang van anderen).

([8]) "Front-end": de volledige bewerking van een halfgeleiderwafer (artikel 2, punt 16). De front-endfabricageprocessen van IPF's en OEF's kunnen een of alle fasen van de verwerking van halfgeleiderwafers bestrijken, te beginnen met de verschillende substraatmaterialen (Si, SiC, SOI, enz.).
([9]) "Back-end": de behuizing, de assemblage en het testen van elke afzonderlijke geïntegreerde schakeling (artikel 2, punt 17).
([10]) PB L 206 van 22.7.1992, blz. 7.
([11]) PB L 327 van 22.12.2000, blz. 1.

c) Ten derde houdt toekenning van de status van IPF of OEF in dat een faciliteit een **pioniersfaciliteit is en bijdraagt aan de leveringszekerheid in de EU**. Los hiervan houdt de Commissie onder meer rekening met dit element in het kader van een mogelijke **staatssteunprocedure** krachtens artikel 107, lid 3, punt c), van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (VWEU), zoals aangekondigd in de mededeling getiteld "Een chipverordening voor Europa" ([12]), indien een lidstaat voorstelt staatssteun te verlenen ten behoeve van een dergelijke faciliteit. Het pioniersaspect van de chipverordening (Verordening (EU) 2023/1781) en de staatssteunbeoordeling zijn nauw met elkaar verbonden. Krachtens artikel 107, lid 3, punt c), VWEU, kan de Commissie steunmaatregelen goedkeuren voor de oprichting van pioniersfaciliteiten in de EU. Deze aanpak vormt een aanvulling op de belangrijke projecten van gemeenschappelijk Europees belang (BPGEB's) uit hoofde van artikel 107, lid 3, punt b), VWEU, die tot doel hebben O&O-projecten in meerdere landen te ondersteunen tot aan de eerste industriële uitrol ervan op gebieden van gemeenschappelijk belang, ter ondersteuning van een andere fase van de innovatiecyclus. Ook al laat de formulering van de chipverordening (Verordening (EU) 2023/1781) de toepassing van de artikelen 107 en 108 VWEU onverlet, zullen de diensten van de Commissie voor projecten die worden getoetst aan de staatssteunregels, rekening houden met de erkenning van het pioniersaspect.

A. *Synergie en verschillen met staatssteun*

Het kan voorkomen dat een lidstaat voorstelt een project waarvoor een aanvraag voor de status van IPF of OEF is ingediend, deels met staatssteun te ondersteunen. Het is van belang te onderstrepen dat **een aanvraag voor de status van IPF of OEF en de staatssteunbeoordeling twee afzonderlijke procedures zijn**. **Voor deze twee procedures zijn derhalve mogelijk verschillende soorten gegevens nodig.**

De procedure betreffende de aanvraag voor de status van IPF en OEF heeft tot doel te waarborgen dat de faciliteit van het aanvragende bedrijf voldoet aan de definitie en daaraan gerelateerde voorwaarden van artikel 13 of artikel 14 van de chipverordening, en dat de aanvraag wordt ingediend door het aanvragende bedrijf. De staatssteunprocedure wordt daarentegen ingesteld naar aanleiding van een aanmelding van een lidstaat en gaat vergezeld van een bredere juridische en economische beoordeling van de ten behoeve van het aanvragende bedrijf voorgenomen steunmaatregel. De beoordeling wordt bovendien uitgevoerd aan de hand van een aantal cumulatieve voorwaarden uit hoofde van artikel 107, lid 3, punt c), VWEU, teneinde te waarborgen dat de maatregel bevorderlijk is voor de economische bedrijvigheid die zij beoogt te vergemakkelijken en dat de voorwaarden waaronder het handelsverkeer plaatsvindt, daardoor niet zodanig worden veranderd dat het gemeenschappelijk belang wordt geschaad.

Indien wordt overwogen overheidssteun in de vorm van staatssteun te verlenen, worden de bedrijven die de status van IPF en OEF willen aanvragen en de desbetreffende lidstaat/lidstaten verzocht **de Commissie gelijktijdig in kennis te stellen** van de inleiding van deze twee procedures.

Op dezelfde wijze geldt dat wanneer de staatssteunprocedure reeds is gestart of afgerond, aanvragers van de status van IPF en OEF worden aangespoord om de aanvraag voor de status van IPF en OEF zo snel mogelijk in te dienen en **een verwijzing naar de relevante steunmaatregel in het aanvraagformulier te vermelden**. Indien aanvragers van de status van IPF of OEF in het bezit zijn van in het kader van de staatssteunprocedure door de aanmeldende lidstaat ingediende relevante documenten, en wettelijk gerechtigd zijn gebruik te maken van dergelijke documenten, verzoeken de diensten van de Commissie deze bedrijven om **deze zelfde bewijsstukken en omschrijvingen te gebruiken** in de afzonderlijke aanvraag voor de status van IPF en OEF (zie ook afdeling III, punt 2). Op vergelijkbare wijze kunnen aanvragers van de status van IPF of OEF, in overleg met en met de hulp van de bij de staatssteunprocedure betrokken lidstaat, voor zover mogelijk de door hen in het kader van de aanvraag voor de status van IPF en OEF ingediende documenten ook voor de staatssteunprocedure gebruiken. Waar mogelijk worden **deze twee procedures en de respectieve beoordelingen zelfs parallel aan elkaar uitgevoerd**. De relevante diensten van de Commissie zullen nauw contact met elkaar onderhouden voor de best mogelijke coördinatie met betrekking tot de naleving van de criteria betreffende respectievelijk IPF en OEF, teneinde de besluitvorming te versnellen en de lasten voor aanvragers te beperken. De relevante diensten van de Commissie zullen er voorts naar streven hun besluiten gelijktijdig af te geven, maar het tijdschema zal afhankelijk zijn van de volledigheid van de door zowel de aanvrager als de lidstaat/lidstaten verstrekte informatie, alsook van de gegrondheid van het ter toetsing voorgelegde geval.

B. *Het stadium voorafgaand aan de aanvraag*

Uit de ervaring van de Commissie inzake staatssteunprocedures blijkt dat contacten voorafgaand aan de aanmelding ([13]) een meerwaarde hebben en de dienst van de Commissie en de aanmeldende lidstaat ([14]) de mogelijkheid bieden om de juridische en economische aspecten van een voorgenomen maatregel voorafgaand aan de aanmelding informeel en in wederzijds vertrouwen te bespreken, hetgeen de kwaliteit en de volledigheid van aanmeldingen ten goede komt. In dit verband kunnen de lidstaat en de dienst van de Commissie tevens gezamenlijk constructieve voorstellen uitwerken om problematische aspecten van een voorgenomen maatregel aan te pakken. Deze fase maakt een versnelde behandeling van aanmeldingen mogelijk nadat deze formeel bij de Commissie zijn ingediend. De Commissie is van mening dat deze overwegingen op overeenkomstige wijze van toepassing kunnen zijn op de procedure betreffende de aanvraag voor de status van IPF of OEF in de vorm van een fase voorafgaand aan de aanvraag.

([12]) Mededeling van de Commissie van 8 februari 2022, COM(2022) 45 final. De mededeling is beschikbaar in alle officiële talen van de EU.
([13]) Gedragscode voor een goed verloop van de staatssteunprocedures, beschikbaar op https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:C:2009:136:0013:0020:NL:PDF.
([14]) Volgens de staatssteunprocedures kan/kunnen alleen de desbetreffende lidstaat/lidstaten de (voorafgaande) aanmelding indienen.

De **fase voorafgaand aan de aanvraag** biedt de aanvrager de mogelijkheid in overleg te treden met de Commissie en richtsnoeren te krijgen teneinde te waarborgen dat hij alle vereiste informatie indient. Een geslaagde fase voorafgaand aan de aanvraag biedt ook betere inzichten in eventuele materiële problemen als gevolg van een gepland project. **Het is van belang te onderstrepen dat het doorlopen van de fase voorafgaand aan de aanvraag niet verplicht is.** Bedrijven kunnen in overweging nemen de fase voorafgaand aan de aanvraag te doorlopen, met name wanneer hun projecten samengaan met bepaalde elementen of specifieke kenmerken die informele besprekingen vooraf met de diensten van de Commissie nuttig zouden maken.

Om ervoor te zorgen dat constructief en efficiënt gebruik wordt gemaakt van de fase voorafgaand aan de aanvraag, is het in het belang van de aanvrager om de Commissie met behulp van een ontwerp-aanvraagformulier de gegevens te verstrekken die zij nodig heeft om het geplande project te beoordelen. Omwille van een snelle behandeling van de aanvraag wordt voor contacten voorafgaand aan de aanvraag in beginsel de voorkeur gegeven aan contacten per e-mail of telefonisch vergaderen boven bijeenkomsten.

De contacten voorafgaand aan de aanmelding mogen niet langer duren dan twee maanden en vinden op strikt vertrouwelijke basis plaats met het oog op het voorzien in **niet-bindende** en informele richtsnoeren van de diensten van de Commissie, ter vergemakkelijking van de daarnavolgende formele aanvraagprocedure.

In deze fase **verstrekt de Commissie derhalve geen formele of officiële beoordeling**. **Meer in het bijzonder wordt van bedrijven niet verwacht dat zij zich ertoe verbinden** te voldoen aan enige verplichting in verband met de status van IPF en OEF.

4) **Uit de status van IPF en OEF voortvloeiende verplichtingen**

Naast de verbintenissen die worden aangegaan om de aanvraag voor de status van IPF of OEF in te dienen (waarvan de daadwerkelijke uitvoering wordt gemonitord door de Commissie, zie afdeling III voor nadere informatie), zijn ondernemingen die de status verkrijgen van **IPF of OEF verplicht te voldoen aan het bepaalde in artikel 26** van de chipverordening. Dit artikel luidt als volgt: "Indien de crisisfase wordt geactiveerd op grond van artikel 23, kan de Commissie faciliteiten voor geïntegreerde productie en open EU-gieterijen ertoe verplichten **een bestelling van in een crisis relevante producten te aanvaarden en daaraan voorrang te geven (als prioritair aangemerkte bestellingen)**."

Zowel de activering van **de crisisfase** als de toepassing van **als prioritair aangemerkte bestellingen als uiterste middel zijn onderworpen aan zeer specifieke criteria en voorwaarden** om te waarborgen dat dit middel **noodzakelijk en evenredig** is.

A. *Crisisfase*

De crisisfase moet worden geactiveerd als er concrete, ernstige en betrouwbare aanwijzingen voor een halfgeleidercrisis zijn. Een halfgeleidercrisis doet zich voor in het geval van ernstige verstoringen bij de levering van halfgeleiders of ernstige belemmeringen voor de handel in halfgeleiders binnen de EU die leiden tot aanzienlijke tekorten aan halfgeleiders, halffabricaten of grondstoffen of verwerkte materialen, en indien dergelijke aanzienlijke tekorten de levering, de reparatie en het onderhoud van essentiële producten die door kritieke sectoren worden gebruikt, verhinderen ([15]) (bv. medische en diagnostische apparatuur), voor zover dit ernstige nadelige gevolgen zou hebben voor de werking van de kritieke sectoren als gevolg van hun impact op de samenleving, de economie en de veiligheid van de EU. Deze situatie zou als crisis worden bestempeld in de vorm van een uitvoeringshandeling van de Raad. **Indien een crisisfase wordt geactiveerd en indien dit nodig is voor de aanpak van een halfgeleidercrisis in de EU**, kan de Commissie bij wijze van uitzondering de bevoegdheid krijgen om bepaalde noodmaatregelen te nemen uit het **instrumentarium voor noodsituaties** uit hoofde van de chipverordening. De uitvoering van iedere maatregel vindt plaats na een dialoog met de Europese Raad voor halfgeleiders ([16]) en uitsluitend voor zover dit nodig, passend en evenredig is, in overeenstemming met de internationale verplichtingen van de EU.

([15]) De kritieke sectoren zijn vermeld in bijlage IV van de chipverordening en hebben betrekking op energie, vervoer, bankwezen, financiële-marktinfrastructuur, volksgezondheid, drinkwater, afvalwater, digitale infrastructuur; overheid, ruimtevaart; productie, verwerking en distributie van levensmiddelen, defensie en veiligheid.

([16]) Zie voetnoot 5 in dit richtsnoer en de artikelen 28 tot en met 30 van de chipverordening.

Het instrumentarium voor noodsituaties bestaat uit verschillende instrumenten:

— **informatieverzoeken** (artikel 25): voor een beter inzicht in de verstoringen van toeleveringsketens en om beslissingen te kunnen nemen in antwoord op een crisis, verleent de chipverordening de Commissie de bevoegdheid om verplichte informatie te eisen over productievermogen, productiecapaciteit en huidige primaire verstoringen, alsook andere bestaande gegevens die nodig zijn om de aard van de crisis te beoordelen of om mogelijke beperkende of noodmaatregelen vast te stellen en te beoordelen;

— **als prioritair aangemerkte bestellingen** (artikel 26): zie punt B hieronder;

— **gemeenschappelijke aankopen** (artikel 27): als aanvullend instrument voor de gewaarborgde toewijzing van middelen aan prioritaire gebieden, voorziet de chipverordening in een kader voor gemeenschappelijke aankopen van in een crisis relevante producten.

Daarnaast kan de Europese Raad voor halfgeleiders advies uitbrengen over de noodzaak om beschermende maatregelen uit te vaardigen overeenkomstig Verordening (EU) 2015/479 van het Europees Parlement en de Raad ([17]) (bv. uitvoervergunningen).

B. *Als prioritair aangemerkte bestellingen*

Om het tekort aan beschikbare instrumenten te verhelpen voor de gewaarborgde passende toewijzing van middelen in de EU in het geval van een tekort in bijzonder kwetsbare kritieke sectoren, voorziet de chipverordening in een verplichting voor IPF's en OEF's om bestellingen als prioritair aan te merken. Dit betreft een afdwingbare verplichting om een bestelling van in een crisis relevante producten te aanvaarden en daaraan voorrang te geven.

Indien van toepassing kan deze **verplichting ook worden opgelegd aan andere halfgeleiderondernemingen** die deze mogelijkheid hebben aanvaard wanneer zij **overheidssteun ontvangen**. Daarnaast is een in de EU gevestigde halfgeleideronderneming uit hoofde van artikel 26, lid 3, **verplicht de Commissie in kennis te stellen** indien zij **onderworpen is aan een maatregel inzake als prioritair aangemerkte bestellingen uit een derde land**. Indien die verplichting aanzienlijke gevolgen heeft voor de werking van bepaalde kritieke sectoren, kan de Commissie die onderneming, indien nodig en evenredig, verplichten bestellingen van in een crisis relevante producten te aanvaarden en daaraan voorrang te geven.

Als prioritair aangemerkte bestellingen moeten uitsluitend bestemd zijn voor begunstigden die halfgeleiders in kritieke sectoren gebruiken en voor ondernemingen die leveren aan kritieke sectoren waarvan de activiteiten worden verstoord of dreigen te worden verstoord en die, nadat zij passende risicobeperkende maatregelen hebben getroffen, niet in staat zijn de gevolgen van het tekort te voorkomen of te temperen. De Commissie kan een begunstigde verzoeken passend bewijs daarvoor te leveren.

Deze verplichting kan worden uitgevoerd door middel van een aan het desbetreffende bedrijf gericht **besluit van de Commissie**, na een beoordeling van de specifieke omstandigheden van het geval en uitsluitend indien dit noodzakelijk en evenredig is, rekening houdend met de legitieme doelstellingen van de onderneming en met de nodige kosten en inspanningen voor elke verandering in de productiesequentie. In het besluit van de Commissie moeten het product, de hoeveelheid en de termijn worden vermeld. Elke als prioritair aangemerkte bestelling moet tegen een **eerlijke en redelijke prijs** worden geplaatst. Bedrijven die een als prioritair aangemerkte bestelling uitvoeren, zijn op hun beurt **niet aansprakelijk** voor de niet-nakoming van contractuele verplichtingen die het gevolg is van de uitvoering van de als prioritair aangemerkte bestelling. De Commissie zal een uitvoeringshandeling vaststellen met de praktische en operationele regelingen voor het werken met als prioritair aangemerkte bestellingen (artikel 26, lid 8).

Artikel 26, lid 6, van de chipverordening luidt als volgt: "Alvorens als prioritair aangemerkte bestellingen […] te plaatsen, stelt de Commissie de beoogde ontvanger van een als prioritair aangemerkte bestelling in de gelegenheid om te worden gehoord over de haalbaarheid en de details van de bestelling. ***De Commissie plaatst de als prioritair aangemerkte bestelling niet indien:***

a) de onderneming wegens een ontoereikend productievermogen of onvoldoende productiecapaciteit of om technische redenen niet in staat is de als prioritair aangemerkte bestelling uit te voeren, zelfs niet bij preferentiële behandeling van de bestelling;

b) acceptatie van de bestelling een onredelijke economische last zou meebrengen en de onderneming bijzondere moeilijkheden zou berokkenen, waaronder een aanzienlijk risico voor de bedrijfscontinuïteit."

([17]) Verordening (EU) 2015/479 van het Europees Parlement en de Raad van 11 maart 2015 betreffende de gemeenschappelijke regeling voor de uitvoer (PB L 83 van 27.3.2015, blz. 34).

Wanneer een aanvrager eenmaal de status van IPF of OEF heeft verkregen, is hij uit hoofde van de chipverordening **wettelijk verplicht zich te houden aan de bepalingen betreffende de prioritering van bestellingen** in tijden van crisis. De Commissie zal bedrijven uitdrukkelijk verzoeken om deze toezegging tijdens de aanvraagprocedure te erkennen.

III. Aanvraag van de status van faciliteit voor geïntegreerde productie of open EU-gieterij

De volgende afdeling bevat een reeks **vragen en antwoorden** (krachtens artikel 15 van de chipverordening) om de aanvrager te helpen bij **de aanvraagprocedure, de te verstrekken documenten en de vorm waarin deze moeten worden verstrekt**, als aanvulling op het aanvraagformulier en de checklist in afdeling IV.

Dit richtsnoer is gebaseerd op de opgedane ervaringen van de diensten van de Commissie met betrekking tot aanvragen voor de status van IPF of OEF uit hoofde van de chipverordening. Het richtsnoer is mede gebaseerd op de jurisprudentie van het Hof van Justitie en het Gerecht van de Europese Unie. De Commissie kan dit richtsnoer herzien in het licht van toekomstige ontwikkelingen en voortschrijdende inzichten.

In het kader van de chipverordening doet de beoordeling van de aanvragen met betrekking tot de status van IPF of OEF geen afbreuk aan de eventuele uitlegging door het Hof van Justitie of het Gerecht van de Europese Unie. De Commissie verbindt zich ertoe voor alle bij de aanvraag tot erkenning als IPF of OEF verkregen informatie volledige geheimhouding in acht te nemen en deze informatie, die onder de geheimhoudingsplicht valt overeenkomstig artikel 339 VWEU, alsook onder de interne voorschriften van de Commissie inzake de veilige verwerking van gegevens (met name Besluit (EU, Euratom) 2015/443 van de Commissie ([18])), uitsluitend te gebruiken voor de doeleinden van de chipverordening.

1. Wie kan een aanvraag indienen voor de status van IPF of OEF?

Artikel 15, lid 1, van de chipverordening luidt als volgt: "**Een onderneming of een consortium van ondernemingen kan bij de Commissie een aanvraag indienen** om een project de status van faciliteit voor geïntegreerde productie of open EU-gieterij toe te kennen." De toekenning van de status vereist echter dat aan een aantal criteria moet zijn voldaan (zie het antwoord op vraag 2).

2. Welke vereisten neemt de Commissie in aanmerking bij de beoordeling van de aanvraag?

Bij de beoordeling van de aanvraag gaat de Commissie na of er aan een reeks vereisten is voldaan en of de vereiste documenten zijn verstrekt, zoals hieronder vermeld.

Opmerking: de documenten die worden verstrekt in het kader van de goedkeuringsprocedure voor staatssteun, zijn ook bruikbaar voor de beoordeling van aanvragen voor de status van IPF of OEF. Aanvragers van de status van IPF en OEF die reeds betrokken zijn bij een staatssteunprocedure of deze hebben doorlopen, worden aangespoord **een verwijzing naar de relevante steunmaatregel** in het aanvraagformulier te vermelden. Indien aanvragers van de status van IPF of OEF in het bezit zijn van in het kader van de staatssteunprocedure door de aanmeldende lidstaat ingediende relevante documenten, en wettelijk gerechtigd zijn gebruik te maken van dergelijke documenten, verzoeken de diensten van de Commissie deze bedrijven om **deze zelfde bewijsstukken en omschrijvingen te gebruiken** in de afzonderlijke aanvraag voor de status van IPF en OEF. Als alternatief kunnen aanvragende bedrijven ook de goedkeuring van de aanmeldende lidstaat verstrekken waaruit blijkt dat bepaalde in het kader van de aanmelding van staatssteun verstrekte documenten ook voor de aanvraagprocedure mogen worden gebruikt. Dergelijke specifiek aangeduide documenten hoeven niet opnieuw te worden ingediend. Op vergelijkbare wijze kunnen aanvragers van de status van IPF of OEF, in overleg met en met de hulp van de bij de staatssteunprocedure betrokken lidstaat, voor zover mogelijk de door hen in het kader van de aanvraag voor de status van IPF en OEF ingediende documenten ook voor de staatssteunprocedure gebruiken. Let wel dat dit geldt voor alle criteria die worden getoetst bij de aanvraag voor de status van IPF en OEF voor zover de voor de staatssteunprocedure gebruikte documenten en omschrijvingen kunnen worden gebruikt voor het aantonen van de naleving van de hieronder vermelde criteria en vereisten. Indien dit niet het geval is, moeten er nieuwe documenten en bewijsstukken worden verstrekt, dan wel passende aanvullende stukken.

A. *Pionierskarakter*

De Commissie beoordeelt ten eerste het **pionierskarakter van de faciliteit** (punt 1 van het aanvraagformulier) overeenkomstig artikel 13, lid 2, of artikel 14, lid 2, van de chipverordening.

([18]) Besluit (EU, Euratom) 2015/443 van de Commissie van 13 maart 2015 betreffende veiligheid binnen de Commissie (PB L 72 van 17.3.2015, blz. 41).

De aanvrager wordt verzocht een omschrijving van het project te geven aan de hand van de definitie van "pioniersfaciliteit". Indien een besluit inzake staatssteun waarmee de faciliteit als pioniersfaciliteit is erkend, reeds is aangemeld, wordt die erkenning ook geschikt geacht voor de procedure uit hoofde van de chipverordening. De aanvrager moet meer in het bijzonder het innovatieve element of de innovatieve elementen benoemen die op de interne markt worden geïntroduceerd met betrekking tot de fabricageprocessen of het eindproduct van zijn faciliteit, alsook welke elementen nog niet aanwezig zijn in de EU of waarvan de ontwikkeling nog niet is toegezegd. De aanvrager moet aangeven op welke wijze zijn project verschilt van bestaande faciliteiten en — bij zijn weten — van geplande projecten (al dan niet met overheidssteun) in de EU.

De aanvrager moet bewijs uit openbare bronnen overleggen of marktkennis kunnen aantonen met betrekking tot bestaande of geplande faciliteiten die gebruikmaken van vergelijkbare technologieën, en in detail toelichten hoe deze verschillen van die van de aanvragende faciliteit.

De toelichting mag **niet meer dan 5 000 tekens bevatten (circa drie pagina's)**. **De bewijsstukken kunnen worden geüpload naar de map "01-First-of-a-kind" in S-CIRCABC**.

Documenten die mogelijk relevant zijn voor het aantonen van het pionierskarakter van de faciliteit, zijn marktonderzoeken en verslagen over de bedrijfsactiviteiten en producten van de faciliteit, alsook interne documentatie betreffende projecten en/of documenten die het bestuur gebruikt voor de interne besluitvorming. Zie ook afdeling II van dit richtsnoer.

B. *Verbintenis tot naleving van de criteria in artikel 13, lid 3, of artikel 14, lid 3, van de chipverordening*

Ten tweede vraagt de Commissie de aanvrager in punt 2 van het aanvraagformulier **om zich te verbinden tot de naleving van de criteria betreffende een IPF of OEF**, zoals uiteengezet in respectievelijk artikel 13, lid 3, en artikel 14, lid 3, van de chipverordening. Dit zijn de criteria:

a) *Positief effect* (punt 2.1 van het aanvraagformulier): de onderneming moet aantonen dat de oprichting van de faciliteit op middellange tot lange termijn een duidelijk positief effect zal hebben (met overloopeffecten die verder gaan dan de onderneming of de desbetreffende lidstaat) op de waardeketen voor halfgeleiders in de EU, teneinde de leveringszekerheid en de veerkracht van het halfgeleiderecosysteem (inclusief de groei van start-ups en kmo's) te waarborgen en bij te dragen aan de groene en digitale transitie van de EU.

   De toelichting mag **niet meer dan 5 000 tekens bevatten (circa drie pagina's)**.

Mogelijke overloopeffecten worden van geval tot geval beoordeeld.

In overweging 34 van de chipverordening worden verschillende maatregelen beschreven die de aanvrager kan nemen voor het creëren van een positief effect om ervoor te zorgen dat zijn faciliteit als faciliteit voor IPF of OEF kan worden aangemerkt. Enkele voorbeelden zijn:

— toegangverlening tot fabricage-installaties tegen een marktconforme vergoeding;

— verstrekking van Process Design Kits aan kleinere ontwerpbedrijven of aan het virtueel ontwerpplatform (artikel 5 van de chipverordening);

— verspreiding van de resultaten van hun onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten;

— onderzoekssamenwerking met Europese universiteiten en onderzoeksinstellingen;

— samenwerking met nationale instanties of instellingen voor onderwijs en beroepsopleiding om bij te dragen aan de ontwikkeling van vaardigheden;

— het bijdragen aan Uniebrede onderzoeksprojecten;

— of het bieden van specifieke ondersteuning aan start-ups en kmo's.

Het effect op verschillende lidstaten, ook wat betreft de cohesiedoelstellingen, moet worden beschouwd als een van de indicatoren voor een duidelijk positief effect van een IPF of OEF op de waardeketen voor halfgeleiders in de EU.

Uitsluitend voor open EU-gieterijen ([19]): de Commissie houdt rekening met de mate waarin de aanvrager productiecapaciteit, front-end of back-end, of beide, aanbiedt aan ondernemingen die niet met de faciliteit zijn verbonden, indien er voldoende vraag is.

([19]) Artikel 14, lid 3, punt a).

b) *Verzekering dat de faciliteit niet onderworpen is aan de extraterritoriale toepassing van openbaredienstverplichtingen van derde landen* (punt 2.2 van het aanvraagformulier): de aanvrager wordt verzocht te verzekeren dat hij niet is onderworpen aan de extraterritoriale toepassing van door derde landen opgelegde openbaredienstverplichtingen die zijn vermogen zouden kunnen ondermijnen om zijn infrastructuur, software, diensten, faciliteiten, activa, middelen, intellectuele eigendom of knowhow te benutten om te voldoen aan de verplichting betreffende als prioritair aangemerkte bestellingen. Daarnaast verbindt de aanvrager zich ertoe de Commissie in kennis te stellen in het geval een dergelijke verplichting zich zou voordoen.

Indien een IPF of OEF kan verwachten dat zij onderworpen zal worden aan een openbaredienstverplichting van een derde land in combinatie met een strijdige verplichting van de Commissie, wordt zij verzocht de organisatie en sequentie van haar productiecapaciteit zodanig in te richten dat wordt gewaarborgd dat aan de door de Commissie opgelegde verplichtingen kan worden voldaan.

Een dergelijke verzekering kan bijvoorbeeld in de vorm van een schriftelijke verklaring worden afgegeven en moet een verbintenis bevatten tot inkennisstelling van de Commissie indien een dergelijke situatie zich zou voordoen.

Opmerking: de toelichting mag **niet meer dan 5 000 tekens bevatten (circa drie pagina's)**.

Het bewijs dat een onderneming niet is onderworpen aan de extraterritoriale toepassing van door derde landen opgelegde openbaredienstverplichtingen, moet worden geüpload naar de map "02-IPF-OEF compliance criteria" in S-CIRCABC.

Verplichtingen die aan de Commissie moeten worden gemeld, zijn eventuele andere door de onderneming aanvaarde als prioritair aangemerkte bestellingen van niet-EU-landen, of aan de onderneming bij wet of bij contract opgelegde verplichtingen tot het leveren van een openbare dienst aan een niet-EU-land, welke verplichtingen het vermogen van de onderneming om aan de verplichtingen uit hoofde van de chipverordening te voldoen, in het gedrang zouden kunnen brengen.

c) *Investeren in continue innovatie* (punt 2.3 van het aanvraagformulier): de onderneming wordt verzocht zich ertoe te verbinden te blijven investeren in innovatie teneinde tastbare vooruitgang te boeken in de halfgeleidertechnologie of technologieën van de volgende generatie voor te bereiden.

Opmerking: de toelichting mag **niet meer dan 5 000 tekens bevatten (circa drie pagina's)**.

Een dergelijke verbintenis kan bijvoorbeeld inhouden dat wordt bijgedragen aan de uitvoering van pijler 1 van de chipverordening door te voorzien in kennis en vaardigheden bij de voorbereiding van proeflijnen, door deze proeflijnen nauwgezet te monitoren en door bij te dragen aan de ontwikkeling ervan. De verbintenis kan ook de bouw van preproductiefaciliteiten in hun installaties beslaan om de resultaten van de proeflijnen van het lab (bv. de RTO) over te brengen naar de fabriek. De verbintenis kan worden aangetoond in de vorm van een voornemen om te investeren in geavanceerdere technologienodes (bv. verbeteringen qua rekenkracht of energie-efficiëntie), door bij te dragen aan de voorbereiding van proeflijnen, door de bouw van preproductiefaciliteiten in installaties enz. De aanvrager moet toelichten op welke wijze de faciliteit gericht is op het introduceren van innovatieve elementen in de EU en het boeken van tastbare vooruitgang in de halfgeleidertechnologie en/of het voorbereiden van technologieën en chips van de volgende generatie.

Het is van belang dat de onderneming aantoont hoe zij voornemens is continue innovatie te leveren (bijvoorbeeld door jaarlijkse investeringen in O&O te vermelden of door tussentijdse concrete mijlpalen vast te stellen in aanloop naar de introductie van de allernieuwste chips en producten). De chipverordening schrijft geen specifieke KPI's voor de meting van continue innovatie voor, maar de aanvragende onderneming moet duidelijke innovatie-indicatoren toepassen om onderscheid te maken tussen continue innovatie en dagelijkse bedrijfsactiviteiten.

d) *Voornemen om te investeren in onderwijs en vaardigheden* (punt 2.4 van het aanvraagformulier): de aanvrager moet toelichten hoe zijn project concreet gezien de doorstroming van talent in de EU zal ondersteunen door opleidingen op het gebied van onderwijs en vaardigheden te ontwikkelen en in te zetten, en door de pool van gekwalificeerde en geschoolde arbeidskrachten te vergroten.

Opmerking: de toelichting mag **niet meer dan 5 000 tekens bevatten (circa drie pagina's)**.

De bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "02-IPF-OEF compliance criteria" in S-CIRCABC.

De aanvrager moet de geplande opleidingen op het gebied van onderwijs en vaardigheden ter vergroting van de pool van gekwalificeerde en geschoolde arbeidskrachten vermelden. De aanvrager moet het onderscheid verduidelijken tussen reguliere opleidingen voor het personeel en activiteiten die specifiek gericht zijn op het aantrekken van arbeidskrachten met vaardigheden die het meest geschikt en noodzakelijk zijn voor de halfgeleidersector in de EU.
Zo kan de aanvrager meer details verstrekken over zijn voornemen om samen te werken met een technische universiteit om banen in de halfgeleidersector beter onder de aandacht te brengen en hier studenten voor aan te trekken. Op vergelijkbare wijze kan de aanvrager partnerschappen met deskundigen in onderzoekscentra op het gebied van technologie vermelden. De aanvrager kan ook introductieprogramma's, workshops en opleidingen onder de aandacht brengen, die tot doel hebben bestaande werknemers uit te rusten met de vaardigheden van de toekomst. De vraag naar digitale en analytische vaardigheden op het gebied van engineering en productie bijvoorbeeld zal mogelijk toenemen. Tot slot kan het ook nuttig zijn de mogelijkheden op het gebied van loopbaanontwikkeling voor getalenteerde werknemers te vermelden.

C. *Bedrijfsplan (artikel 15, lid 2, punt b), van de chipverordening)*

Ten derde moet de aanvraag de Commissie in staat stellen inzicht te krijgen in het **bedrijfsplan waarin de financiële en technische levensvatbaarheid van de faciliteit wordt beoordeeld** (punt 3 van het aanvraagformulier). Het bedrijfsplan moet de gehele levensduur van de faciliteit bestrijken, en informatie bevatten over eventueel te ontvangen overheidsfinanciering of financiering van staatsbedrijven van de lidstaat waarin de faciliteit zich zal bevinden of van andere (niet-)EU-landen.

De Commissie verstrekt geen richtsnoeren over het specifieke formaat waarin deze documenten moeten worden verstrekt. De inhoud van deze documenten moet duidelijk en beknopt zijn.

Opmerking: de toelichting mag **niet meer dan 15 000 tekens bevatten (d.w.z. maximaal tien pagina's)**.

De bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "03-Business plan" in S-CIRCABC.

De in dit kader verstrekte informatie mag uitsluitend worden gebruikt voor de doeleinden van de chipverordening en valt onder de geheimhoudingsplicht overeenkomstig artikel 339 VWEU, alsook onder de interne voorschriften van de Commissie inzake de veilige verwerking van gegevens, met name Besluit (EU, Euratom) 2015/443 van de Commissie.

D. *Bewijs van de ervaring van de aanvrager (artikel 15, lid 2, punt c), van de chipverordening*

Ten vierde moet de aanvraag de Commissie in staat stellen de **ervaring van de aanvrager** met betrekking tot de installatie en exploitatie van soortgelijke faciliteiten te beoordelen (zie punt 4 van het aanvraagformulier). Dit kan worden aangetoond in de vorm van een **activiteitenverslag** voor de voorgaande jaren, of een beschrijving van het projectteam en de respectieve relevante ervaring bij het beheer van vergelijkbare projecten en/of de exploitatie van vergelijkbare faciliteiten. Indien er geen activiteitenverslag voorhanden is, raadt de Commissie aan specifiek voor deze aanvraag een dergelijk verslag op te stellen en dit te laten certificeren door een wettelijk vertegenwoordiger.

Bovengenoemd document moet worden geüpload naar de map "04-Proven experience" in S-CIRCABC.

E. *Document waaruit blijkt dat de lidstaat of lidstaten waar de faciliteit zou worden opgericht, bereid is of zijn om de oprichting ervan te ondersteunen (artikel 15, lid 2, punt d), van de chipverordening*

Ten vijfde moet de aanvraag de Commissie in staat stellen na te gaan of de aanvrager een passend **bewijsstuk** heeft overlegd **waaruit blijkt dat de lidstaat of lidstaten** waar de aanvrager voornemens is zijn faciliteit op te richten, bereid is of zijn om de oprichting van een dergelijke faciliteit te ondersteunen (zie punt 5 van het aanvraagformulier).

Dit document kan een brief van de lidstaat zijn (afhankelijk van de nationale bevoegdheden bijvoorbeeld een brief van de desbetreffende minister) of een voorlopig besluit van de lidstaat voor het verlenen van (financiële, administratieve en/of andere) steun voor de oprichting van de faciliteit van de aanvrager.

Een vaag voornemen van de lidstaat met betrekking tot de verstrekking van steun aan faciliteiten die vergelijkbaar zijn met de geplande faciliteit, voldoet niet. De steun van de lidstaat kan subsidiegelden omvatten, maar dit is niet noodzakelijk.

Het document moet worden geüpload naar de map "05-Member State support" in S-CIRCABC.

F. *Het bestaan van beleid en plannen op het gebied van intellectuele eigendom (artikel 15, lid 2, punt e), van de chipverordening)*

Innovatieve hightechbedrijven worden steeds vaker blootgesteld aan misbruik van vertrouwelijke informatie, bedrijfsgeheimen en beschermde gegevens, zoals diefstal van intellectuele eigendom, onrechtmatig kopiëren, gedwongen technologieoverdracht, economische spionage en schending van vertrouwelijkheidsvereisten — van binnen, en met name van buiten de EU. Recente ontwikkelingen (bv. toegenomen uitbesteding, langere mondiale waardeketens en een ruimere toepassing van informatie- en communicatietechnologie) hebben dit risico doen toenemen. Het onrechtmatig verkrijgen, gebruiken of openbaar maken van vertrouwelijke informatie, bedrijfsgeheimen en beschermde gegevens brengt het vermogen van de onderneming in het gedrang om als pionier voordeel te halen uit innovatiegerelateerde inspanningen.

De aanvrager moet (zie punt 6 van het aanvraagformulier) het bestaan aantonen van passend beleid, met inbegrip van technische beschermings- en uitvoeringsmaatregelen, gericht op:

a) **het waarborgen van de bescherming van niet-openbaar gemaakte informatie**;

b) **het waarborgen van de bescherming van intellectuele-eigendomsrechten**, met name om ongeoorloofde openbaarmaking van bedrijfsgeheimen of het weglekken van gevoelige opkomende technologieën te voorkomen.

De aanvrager kan bijvoorbeeld, al dan niet verplicht, informatie over intern bedrijfsbeleid of handboeken voor werknemers, overeenkomsten tussen eigenaren van intellectuele eigendom en leveranciers, waaronder productie-installaties, conformiteitscertificaten of sectorspecifieke gedragscodes, overleggen.

De voorkeur gaat uit naar een weergave van bestaand bedrijfsbeleid in eenvoudige bewoordingen en in duidelijke, beknopte taal, met duidelijk omschreven maatregelen. In deze maatregelen moet duidelijk worden aangegeven hoe de instructies in het kader van het bedrijfsbeleid moeten worden uitgevoerd teneinde in passende bescherming te voorzien van informatie, gegevens en intellectuele-eigendomsrechten.

De documenten die het bestaan aantonen van de bescherming van deze twee aspecten, moeten worden geüpload naar de map "06-Protection of sensitive information" in S-CIRCABC.

G. *Verbintenis tot het voorrang geven aan bestellingen in tijden van crisis (artikel 26 van de chipverordening)*

Een onderneming die de status van IPF of OEF heeft verkregen, is uit hoofde van de chipverordening wettelijk verplicht zich te houden aan de bepalingen betreffende de prioritering van bestellingen in tijden van crisis. In het kader van de aanvraagprocedure worden bedrijven in punt 2.2 van het aanvraagformulier gevraagd uitdrukkelijk te bevestigen dat zij de verbintenis erkennen om te voldoen aan de verplichting die samengaat met de status van IPF of OEF met betrekking tot als prioritair aangemerkte bestellingen, zoals beschreven in artikel 26 van de chipverordening.

3. **Welke procedure past de Commissie toe voor het beoordelen van de aanvragen?**

Overeenkomstig artikel 15 van de chipverordening beoordeelt de Commissie de aanvraag via een eerlijk en transparant proces op basis van de criteria en voorbeelden zoals vermeld in het antwoord op vraag 2 en in overeenstemming met de in artikel 15 van de chipverordening vermelde procedure. **De beoordeling is verdeeld in vier fasen**, zoals hieronder beschreven. Het opgegeven **tijdschema per fase is gebaseerd op het feit dat de Commissie een aanvraag binnen zes maanden na ontvangst van de** volledige **aanvraag moet verwerken en een besluit moet vaststellen**. Een onvolledige aanvraag kan — in iedere fase van de procedure — leiden tot vertragingen in de aanvraagprocedure.

A. *Ontvangst van de aanvraag en eerste fase van de beoordeling (controle van het webformulier)*

Via het Futurium-platform kunnen bedrijven hun belangstelling aangeven voor een aanvraag voor de status van IPF of OEF door een **webformulier** in te vullen, inclusief identificatiegegevens en een korte omschrijving van de faciliteit en het project (zie de bijlage voor nadere gegevens). Zodra de aanvraag is ingediend, ontvangt de aanvrager een automatische melding van het Futurium-platform en wordt de Commissie in kennis gesteld.

Zodra de aanvrager de melding heeft ontvangen, controleert de Commissie of het webformulier goed is ingevuld. In dit stadium van de procedure kan de Commissie contact opnemen met het bedrijf via het in het webformulier opgegeven e-mailadres, en zo nodig aanvullende gegevens of informatie opvragen.

Zodra de Commissie de identiteit en het voornemen van de aanvrager kan verifiëren, wordt de aanvrager uitgenodigd om deel te nemen aan een subgroep binnen Futurium die alleen toegankelijk is voor de aanvrager en de Commissie. Binnen deze subgroep houdt de Commissie de aanvrager op de hoogte en deelt zij de link naar het beveiligde platform S-CIRCABC, waar de aanvrager zijn aanvraag voor de status van IPF of OEF kan voortzetten. In S-CIRCABC wordt de aanvrager verzocht de ingevulde aanvraag en de daarmee samenhangende bewijsstukken te uploaden.

Zodra de aanvrager alle vereiste documenten en bewijsstukken heeft geüpload, bevestigt de Commissie via de subgroep binnen Futurium dat zijn aanvraag is voltooid en nu de tweede fase van de beoordeling ingaat.

Het onderstaande tijdschema is een indicatie en is gebaseerd op een inschatting van de tijd die nodig is om de aanvraag in iedere fase van de procedure te beoordelen.

— De ontvangst en eerste fase van de beoordeling nemen uiterlijk **twee weken** in beslag.

B. *Tweede fase van de beoordeling*

In deze fase gaat de Commissie na of **alle documenten zijn verstrekt en beoordeelt zij de technische leesbaarheid ervan**. Indien de Commissie van oordeel is dat de in de aanvraag verstrekte informatie onvolledig is, verzoekt zij de aanvrager via de subgroep binnen Futurium de benodigde aanvullende informatie onverwijld in te dienen.

— Als de Commissie van oordeel is dat de aanvraag **volledig** is en alle relevante documenten en informatie bevat, stelt zij de aanvrager **binnen twee weken** via de subgroep binnen Futurium in kennis van de start van de derde en laatste fase van de beoordeling.

C. *Derde fase van de beoordeling (naleving van de criteria betreffende de status van IPF en OEF)*

In de derde fase van de beoordeling worden de **naleving van de criteria betreffende de status van IPF en OEF en de levensvatbaarheid van het project** nagegaan, zoals toegelicht in het antwoord op vraag 2. Wat dit laatste betreft, beoordeelt de Commissie het bedrijfsplan waaruit de financiële levensvatbaarheid van het project blijkt, stukken betreffende de ervaring van de aanvrager, en de brief of het document waaruit blijkt dat de lidstaat of lidstaten waar de faciliteit moet worden opgericht, bereid is of zijn om de oprichting ervan te ondersteunen. Deze documentatie stelt de Commissie in staat de status vooral voor te behouden aan projecten met een aantoonbare kans van slagen.

— De derde fase van de beoordeling kan tussen de drie tot vier van de in totaal zes maanden duren, afhankelijk van de complexiteit van het ingediende project en het bestaan van een eerdere beoordeling van het project in het kader van de staatssteunprocedure.

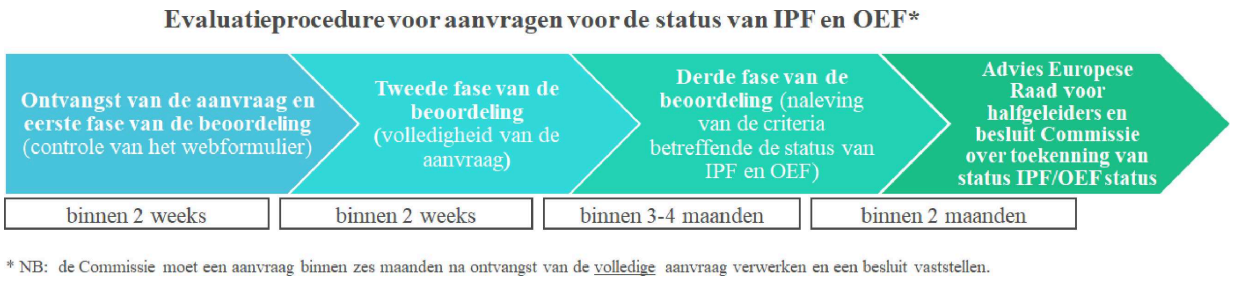
D. *De Europese Raad voor halfgeleiders en het besluit*

Zodra de Commissie haar beoordeling heeft afgerond, raadpleegt zij de **Europese Raad voor halfgeleiders** op basis van de door de aanvrager verstrekte niet-vertrouwelijke informatie en in overeenstemming met het door de Commissie toegepaste kader voor informatiebeveiliging en alle geheimhoudingsregels (zie hieronder).

Rekening houdend met de standpunten van de Europese Raad voor halfgeleiders rondt de Commissie haar beoordeling af en stelt zij de aanvrager **via e-mail in kennis van haar besluit**. Het besluit wordt daarna ook bekendgemaakt in Futurium. In de openbare versie van het besluit worden alle verwijzingen naar vertrouwelijke informatie geschrapt.

In het **besluit van de Commissie** wordt de verleende status (IPF of OEF) aangegeven en is de duur van de status bepaald op basis van de voorspelde levensduur van het project.

— Het besluit wordt **uiterlijk zes maanden na ontvangst van een** volledige **aanvraag** afgegeven (zie ook de beoordeling in de tweede fase).



Figuur 1

Evaluatieprocedure voor aanvragen voor de status van IPF en OEF

4. **Houdt de Commissie toezicht op de uitvoering van het project nadat de status van IPF of OEF is toegekend?**

De Commissie houdt toezicht op de vooruitgang die is geboekt bij de oprichting en exploitatie van de IPF of OEF. Meer in het bijzonder kan de Commissie van de onderneming verlangen dat zij (jaarlijks of met een andere frequentie, afhankelijk van de totale duur van het project) een verslag uitbrengt over de voortgang van het project en de aanhoudende naleving van de essentiële criteria en verbintenissen op basis waarvan de status van IPF of OEF is toegekend. De Commissie brengt de Europese Raad voor halfgeleiders bovendien regelmatig op de hoogte.

A. *Wijzigingen van de status*

Door de exploitant van de faciliteit aangevraagde wijzigingen

In naar behoren gemotiveerde gevallen en in het geval van onvoorziene externe omstandigheden kan de exploitant van de faciliteit waaraan de status van IPF of OEF is verleend, een met redenen omkleed verzoek aan de Commissie richten (via de subgroep binnen Futurium en, indien nodig, via in S-CIRCABC geüpload bewijs) om **de duur van de status te evalueren of de uitvoeringsplannen te wijzigen** met betrekking tot de naleving van de vereisten. De motivering en/of externe omstandigheden worden van geval tot geval door de Commissie beoordeeld. De Commissie kan de in haar oorspronkelijke besluit genoemde duur van de toegekende status herzien of de wijziging van de uitvoeringsplannen aanvaarden.

Door de Commissie aangevraagde wijzigingen

Indien de Commissie vaststelt dat een faciliteit niet langer voldoet aan de vereisten voor een IPF of OEF, zoals vastgelegd in de artikelen 13 en 14 van de chipverordening, verzoekt zij de exploitant met een toelichting te komen en passende maatregelen voor te stellen.

B. *Intrekking van de status*

De Commissie kan een besluit tot erkenning van de status van IPF of OEF intrekken indien de erkenning gebaseerd was op een **aanvraag met onjuiste informatie of indien de faciliteit**, ondanks de voltooiing van de procedure, **niet voldoet aan de vereisten** voor toekenning van de status. Alvorens een dergelijk besluit te nemen, brengt de Commissie de Europese Raad voor halfgeleiders op de hoogte van de redenen voor de voorgestelde intrekking en treedt zij in overleg.

De exploitant van de faciliteit heeft het recht om beroep in te stellen tegen het besluit tot intrekking van de status. Faciliteiten waarvan de status is ingetrokken, verliezen alle aan de erkenning van deze status verbonden rechten die voortvloeien uit de chipverordening. Overeenkomstig artikel 15, lid 8, van de chipverordening blijven dergelijke **faciliteiten echter onderworpen aan de verplichting** van artikel 26, lid 1, van de chipverordening **om een bestelling van in een crisis relevante producten te aanvaarden en daaraan voorrang te geven** (als prioritair aangemerkte bestelling), **gedurende een periode die gelijk is aan de periode die oorspronkelijk was voorzien toen de status werd toegekend of geëvalueerd,** mits **de crisisfase is geactiveerd**.

5. **Hoe gaat de elektronische indiening van de aanvraag in zijn werk?**

Aanvragers van de status van IPF en OEF wordt verzocht documenten als elektronische bestanden in te dienen, bij voorkeur langs elektronische weg. Aanvragen die persoonlijk worden ingediend (welke indieningen slechts in uitzonderlijke gevallen worden aanvaard), moeten tijdens openingstijden worden afgegeven op het op de contactpagina van Futurium vermelde adres.

Voor de erkenning van hun (geplande) project als IPF of OEF kunnen individuele ondernemingen of een consortium van ondernemingen rechtstreeks bij de Commissie een aanvraag indienen via het gemeenschapsplatform **Futurium**. Binnen Futurium moet de aanvrager een formulier invullen met belangrijke informatie, zoals:

— naam en (indien van toepassing) het acroniem van de onderneming;

— soort aanvraag (IPF of OEF);

— belangrijkste aanspreekpunt (exploitant van de faciliteit of beheerder van het project);

— het land van herkomst;

— de lidstaat/lidstaten waarin de faciliteit zich zal bevinden;

— een kort overzicht van het bedrijf en het project (max. 5 000 tekens);

— een niet-vertrouwelijk overzicht van de faciliteit of het project en de doelstellingen ervan (max. 5 000 tekens). Deze samenvatting moet zo zijn geredigeerd, dat zij geen vertrouwelijke of bedrijfsgevoelige informatie bevat. Het is de bedoeling dit niet-vertrouwelijke overzicht in overeenstemming met het door de Commissie toegepaste kader voor informatiebeveiliging en alle geheimhoudingsregels (zie de afdeling hieronder) voor overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders te delen voordat de uiteindelijke beslissing wordt genomen.

Zodra dit formulier is ingediend, ontvangen de Commissie en de aanvrager een automatische melding en kan de Commissie van start gaan met de controle van de in het webformulier verstrekte informatie. Zodra de Commissie de identiteit en het voornemen van de aanvrager kan verifiëren, maakt zij een map aan in **S-CIRCABC**, een webtoepassing die het beveiligd delen van documenten, informatie en bronnen binnen niet-openbare werkruimten mogelijk maakt. Alleen de Commissie en de aanvrager hebben toegang tot deze map. In deze hoofdmap maakt de Commissie een aantal submappen aan, één voor iedere stap van de beoordeling, zoals toegelicht in het antwoord op vraag 3. De Commissie nodigt de aanvrager vervolgens uit deel te nemen aan een subgroep binnen Futurium en voorziet hem van de informatie en materialen die nodig zijn voor de volgende stappen in de aanvraagprocedure. De aanvrager ontvangt een link voor toegang tot S-CIRCABC en de aangemaakte individuele mappen en submappen, alsook het in te vullen aanvraagformulier dat samen met de in dit richtsnoer genoemde bewijsstukken moet worden geüpload. Nadat de onderneming alle relevante documenten naar S-CIRCABC heeft geüpload, moet zij de Commissie hiervan in kennis stellen via de subgroep binnen Futurium.

In de regel moeten alle documenten via S-CIRCABC worden ingediend. Documenten mogen worden opgesteld in alle officiële talen en werktalen van de instellingen van de Unie. De aanvragers dragen de volledige verantwoordelijkheid voor de inhoud van de documenten.

Aanvragen die van maandag tot en met donderdag vóór 17:00 uur Brusselse tijd langs elektronische weg worden ingediend, en aanvragen die op vrijdag en de dag voorafgaand aan de vrije dagen van de Commissie vóór 16:00 uur Brusselse tijd worden ingediend, worden nog dezelfde dag verwerkt, als gevolg waarvan de datum van ontvangst dezelfde is als de datum van kennisgeving, overeenkomstig de eerdere praktijken betreffende indieningen op papier. Indieningen die respectievelijk na 17:00 uur of 16:00 uur worden ontvangen, worden de volgende werkdag verwerkt. Deze dag wordt als de datum van kennisgeving beschouwd.

Vertrouwelijkheid en persoonsgegevens

Overeenkomstig artikel 339 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (VWEU) zijn de Commissie, de leden van de instellingen van de EU, de leden van de comités, alsmede de ambtenaren en personeelsleden van de EU gehouden, zelfs na afloop van hun functie, de inlichtingen die naar hun aard vallen onder de geheimhoudingsplicht en met name de inlichtingen betreffende de ondernemingen en hun handelsbetrekkingen of de bestanddelen van hun kostprijzen, niet openbaar te maken.

Daarnaast schrijft artikel 32 van de chipverordening (Verordening (EU) 2023/1781) voor dat informatie die bij de uitvoering van de verordening wordt verkregen, alleen mag worden gebruikt voor de toepassing van deze verordening en is beschermd door het toepasselijk EU-recht en nationaal recht. Met betrekking tot het toepassingsgebied van dit richtsnoer geldt meer in het bijzonder dat de op grond van artikel 15 en artikel 26, lid 3, verkregen informatie onder het beroepsgeheim valt en wordt beschermd door de op de instellingen van de EU toepasselijke voorschriften en het desbetreffende nationale recht, met inbegrip van de bepalingen die in geval van schending van die voorschriften in werking treden.

De chipverordening schrijft bovendien voor dat de Commissie en de nationale autoriteiten, hun ambtenaren, personeelsleden en andere personen die onder toezicht van die autoriteiten werken, de vertrouwelijkheid moeten waarborgen van de bij de uitvoering van hun taken en activiteiten verkregen gegevens, op zodanige wijze dat met name intellectuele-eigendomsrechten en gevoelige bedrijfsinformatie of bedrijfsgeheimen worden beschermd. Deze verplichting geldt voor alle vertegenwoordigers van de lidstaten, waarnemers, deskundigen en andere deelnemers van vergaderingen van de Europese Raad voor halfgeleiders op grond van artikel 28 en de leden van het halfgeleidercomité op grond van artikel 38, lid 1.

Indien aanvragers van mening zijn dat hun belangen worden geschaad, mocht de gevraagde informatie openbaar worden gemaakt of mochten andere partijen daarin anderszins inzage krijgen, moeten zij deze informatie afzonderlijk indienen en op elke bladzijde goed zichtbaar de vermelding "Bedrijfsgeheim" aanbrengen. Aanvragers moeten ook toelichten waarom geen inzage mag worden verleend in deze informatie of deze niet openbaar mag worden gemaakt.

Alle persoonsgegevens ([20]) die in het aanvraagformulier worden ingediend, zullen worden verwerkt overeenkomstig Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens door de instellingen, organen en instanties van de Unie en betreffende het vrije verkeer van die gegevens, en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 45/2001 en Besluit nr. 1247/2002/EG ([21]).

IV. **Checklists en IT-instrumenten**

A. *Controlelijst*

Maak gebruik van de onderstaande checklist wanneer u een aanvraag indient voor de status van IPF of OEF. Opmerking: het doorlopen van de fase voorafgaand aan de aanvraag is niet verplicht (actie 1). Voordat actie 2 kan worden uitgevoerd en het aanvraagformulier in S-CIRCABC kan worden afgerond, moet de Commissie bovendien een positieve beoordeling van uw webformulier in Futurium hebben afgegeven.

Actie	Taak	Vereiste informatie	Gecontroleerd
1) **(FACULTATIEF) Fase voorafgaand aan de aanvraag voor de status van IPF of OEF.**	(FACULTATIEF) Neem contact op met de Commissie via CNECT-IPF-OEF@ec.europa.eu	n.v.t.	
2) **Aanvraag voor de status van IPF of OEF — blijk van belangstelling.**	Vul het webformulier in Futurium in door te klikken op de gele knop "Application for integrated production facility and open EU foundry".	Naam van de onderneming of het consortium	
		Acroniem van het project (indien van toepassing)	
		Soort aanvraag (voor IPF of OEF)	
		Voor- en achternaam, rol, organisatie en e-mailadres van de exploitant van de faciliteit/beheerder van het project	
		De EU-lidstaat/-lidstaten waarin de faciliteit zich zal bevinden	
		Korte omschrijving van de onderneming/het consortium (max. 5 000 tekens)	
		Overzicht van de faciliteit of het project en de doelstellingen ervan (max. 5 000 tekens)	

([20]) DPR-EC-22368.

([21]) PB L 295 van 21.11.2018, blz. 39, beschikbaar op https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/?uri=celex%3A32018R1725. Zie ook een privacyverklaring voor onderzoeken van concentratiezaken op https://ec.europa.eu/competition-policy/system/files/2021-05/privacy_statement_mergers_nl.pdf.

Actie	Taak	Vereiste informatie	Gecontroleerd
		Niet-vertrouwelijk overzicht van de faciliteit of het project en de doelstellingen ervan (max. 5 000 tekens). Deze samenvatting moet zo zijn geredigeerd, dat zij geen vertrouwelijke of bedrijfsgevoelige informatie bevat. Het is de bedoeling dit overzicht, in overeenstemming met alle geheimhoudingsregels, voor overleg met de Europese Raad voor halfgeleiders te delen voordat de uiteindelijke beslissing wordt genomen.	
3) **Aanvraag voor de status van IPF of OEF — bewijs van naleving.**	Vul het aanvraagformulier in en upload dit als pdf-document naar de map "00-application form" in S-CIRCABC. **Gelieve de aanwijzingen in dit richtsnoer te volgen met betrekking tot de lengte van de tekst.**	Omschrijving van de faciliteit in het licht van de definitie van "pioniersfaciliteit" en een toelichting van de wijze waarop het project verschilt van bestaande faciliteiten en geplande projecten — al dan niet met overheidssteun — in de Europese Economische Ruimte. **De bewijsstukken kunnen onder meer bestaan uit:** — relevante marktonderzoeken en verslagen over de bedrijfsactiviteiten en producten van de faciliteit, interne documentatie betreffende projecten en/of documenten die het bestuur gebruikt voor de interne besluitvorming enz.; — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "01-First-of-a-kind" in S-CIRCABC.	
		Een toelichting van het positieve effect en de overloopeffecten op de waardeketen van halfgeleiders van de EU op middellange tot lange termijn. **Bewijsstukken:** niet gespecificeerd. **Uitsluitend voor OEF's:** specificatie van de productiecapaciteit van de faciliteit, front-end of back-end	

Actie	Taak	Vereiste informatie	Gecontroleerd
3) **Aanvraag voor de status van IPF of OEF — bewijs van naleving.**	Vul het aanvraagformulier in en upload dit als pdf-document naar de map "00-application form" in S-CIRCABC. **Gelieve de aanwijzingen in dit richtsnoer te volgen met betrekking tot de lengte van de tekst.**	Verzekering dat de faciliteit niet is onderworpen aan verplichtingen van derde landen. **Bewijsstukken:** — schriftelijke verklaring, met inbegrip van vermelding van de wetgeving of het beleid waar de verplichting uit volgt; — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "02-IPF-OEF compliance criteria" in S-CIRCABC.	
		Bevestiging van de verbintenis tot het aanvaarden van als prioritair aangemerkte bestellingen overeenkomstig artikel 26 van de chipverordening. **Bewijsstukken:** niet vereist.	
		Toelichting op de verbintenis van de onderneming op het gebied van continue innovatie. **Bewijsstukken:** niet gespecificeerd.	

Actie	Taak	Vereiste informatie	Gecontroleerd
		Omschrijving van het voornemen om in onderwijs en vaardigheden te investeren. **De bewijsstukken kunnen onder meer bestaan uit:** — links naar agenda's, opleidingen, partnerschappen enz.; — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "02-IPF-OEF compliance criteria" in S-CIRCABC.	
		Omschrijving van het bedrijfsplan van de faciliteit. **Bewijsstukken:** — het formaat is niet gespecificeerd, maar moet gebruikersvriendelijk zijn (bv. Excel); — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "03-Business plan" in S-CIRCABC.	

Actie	Taak	Vereiste informatie	Gecontroleerd
3) **Aanvraag voor de status van IPF of OEF — bewijs van naleving.**	Vul het aanvraagformulier in en upload dit als pdf-document naar de map "00-application form" in S-CIRCABC. **Gelieve de aanwijzingen in dit richtsnoer te volgen met betrekking tot de lengte van de tekst.**	Bewijs van de ervaring van de faciliteit (met inbegrip van een activiteitenverslag met een omschrijving van de activiteiten van de faciliteit in de voorgaande jaren of, indien dit niet voorhanden is, een wettelijk certificaat). **Bewijsstukken:** — een activiteitenverslag of een omschrijving van het projectteam en zijn ervaring; — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "04-Proven experience" in S-CIRCABC.	
		Verzekering dat de lidstaat/lidstaten waarin de faciliteit zich zal bevinden, bereid is of zijn om de oprichting van de faciliteit te ondersteunen. **De bewijsstukken kunnen onder meer bestaan uit:** — bv. een wettelijk certificaat, een brief van de lidstaat of een voorlopig besluit, documenten met betrekking tot staatssteun; — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map "05-Member State support" in S-CIRCABC.	

Actie	Taak	Vereiste informatie	Gecontroleerd
		Een omschrijving van het bestaan van passend beleid en passende maatregelen ter bescherming van vertrouwelijke informatie en intellectuele-eigendomsrechten, met een duidelijke toelichting van de wijze waarop de instructies in het kader van het beleid moeten worden uitgevoerd. **De bewijsstukken kunnen onder meer bestaan uit:** — bv. informatie over intern bedrijfsbeleid of handboeken voor werknemers, overeenkomsten tussen eigenaren van intellectuele eigendom en leveranciers, waaronder productie-installaties, conformiteitscertificaten of sectorspecifieke gedragscodes; — de bewijsstukken moeten worden geüpload naar de map “06-Protection of sensitive information” in S-CIRCABC.	

B. *De IT-instrumenten voor de aanvraagprocedure*

Een eerste vereiste voor toegang tot de IT-instrumenten die worden gebruikt in de aanvraagprocedure voor het verkrijgen van de status van IPF en OEF — Futurium en S-CIRCABC — is het hebben van een **EU Login**.

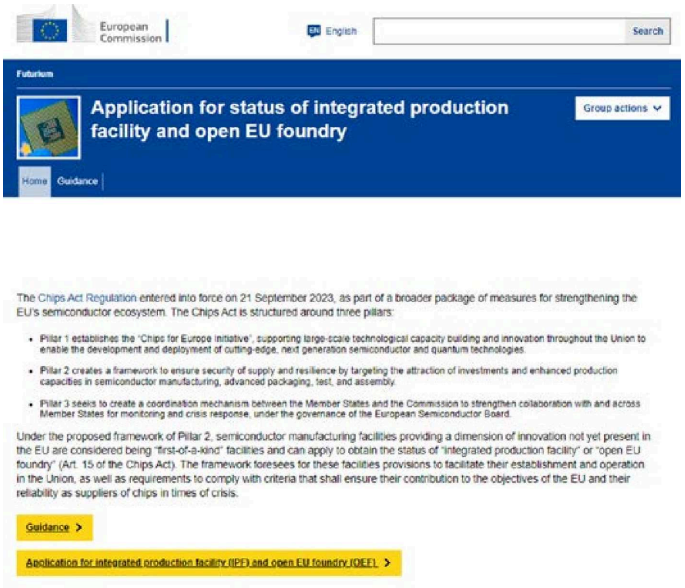
— ga voor meer informatie over **het aanmaken van een nieuwe EU Login** naar de pagina: https://ecas.ec.europa.eu/cas/eim/external/register.cgi;

— zie voor technische ondersteuning ook het desbetreffende onderdeel voor externe gebruikers: https://europa.eu/!rdDfPj.

Futurium

— zodra uw EU Login is aangemaakt, kunt u via onderstaande URL **toegang krijgen tot Futurium**: https://futurium.ec.europa.eu/nl/application-status-integrated-production-facility-and-open-eu-foundry.

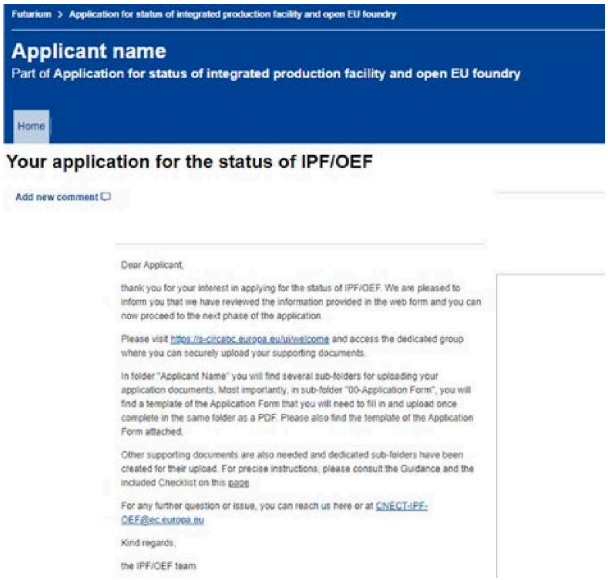
Zodra u bent ingelogd, komt u terecht op de **homepage** en kunt u toegang krijgen tot het onderdeel **“Guidance”** en het **webformulier** om uw belangstelling kenbaar te maken. Voor een volledig overzicht van de vereiste informatie gaat u naar het onderdeel **“Checklist”** in de bijlage bij het richtsnoer (zie onderstaand screenshot).



Zodra de in het webformulier verstrekte informatie is goedgekeurd, wordt u uitgenodigd voor deelname aan een **subgroep** die uitsluitend toegankelijk is voor u en voor medewerkers van de Commissie. Dit is gedurende de gehele aanvraagprocedure het belangrijkste communicatiekanaal (zie voorbeeld in onderstaand screenshot).

Upload geen gevoelige of vertrouwelijke informatie in Futurium.

Hiervoor gebruikt u S-CIRCABC en, indien nodig, beveiligde e-mail.



— Zie de **"User Guide"** op https://futurium.ec.europa.eu/nl/documentation voor meer informatie over de belangrijkste functionaliteiten van Futurium.

S-CIRCABC

Naast de vereiste EU Login is voor deze specifieke toepassing voor toegang tot S-CIRCABC **tweefactorauthenticatie** vereist. Configureer hiertoe uw EU Login door een mobiel telefoonnummer toe te voegen.

— Zodra uw EU Login is aangemaakt, kunt u via onderstaande URL **toegang krijgen tot S-CIRCABC en de aan u toegewezen groep**: https://s-circabc.europa.eu/ui/welcome.

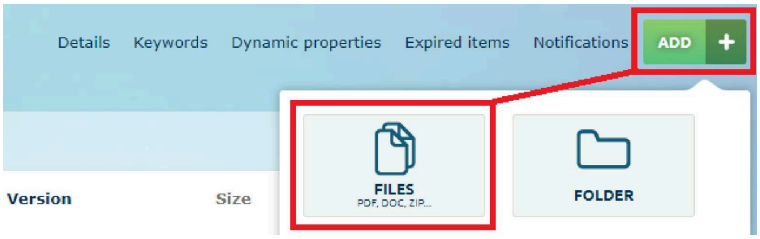
Zodra u bent ingelogd, ziet u onderstaande mappenstructuur in het onderdeel **"Library"**.



Upload de bewijsstukken naar de toepasselijke mappen, zoals aangegeven in het richtsnoer.

Voor een volledig overzicht van de documenten en mappen gaat u naar het onderdeel **"Checklist"** in de bijlage bij het richtsnoer. Let wel dat het **volledige aanvraagformulier moet worden geüpload naar de map "00-application form" in S-CIRCABC**.

Voor het uploaden van documenten gaat u naar de desbetreffende map of submap, klikt u op "ADD" en selecteert u "FILES" (zie onderstaand screenshot).



Voor meer informatie of vragen neemt u contact op met het "Directorate for Artificial Intelligence and Digital Industry" van het DG Communicatienetwerken, Inhoud en Technologie via onderstaande functionele mailbox: CNECT-IPF-OEF@ec.europa.eu