

**Projectplan**

Cybersecurity Innovation Fund (CIF-NL)

# Titel project

|  |
| --- |
| *Vul hier de titel in*. |

# Belangrijke aandachtspunten voor de subsidieregeling CIF-NL

Voor uw subsidieaanvraag voor de CIF-NL gebruikt u dit format als basis voor uw projectplan. Denk daarbij aan de volgende zaken:

* **Voldoet uw projectplan aan de voorwaarden?**

Lees aandachtig de uitleg over de regeling en toets of uw project voldoet aan de doelstelling van de regeling, de eisen behorend bij een aanvraag en de formele gronden waarop u aanvraagt.

* **Is de informatie juist en volledig?**

Verzeker uzelf ervan dat u de gevraagde informatie in dit projectplan zo volledig mogelijk maar tegelijkertijd kort en bondig mogelijk weergeeft. Per vraag staat aangegeven hoelang het antwoord ongeveer mag zijn. U kunt gebruikmaken van de volgende typen documenten om uw bijlagen ter verduidelijking bij te voegen:

* Microsoft Word-document (.docx);
* Portable Document Format (.pdf);
* Microsoft PowerPoint-presentatie (.pptx);
* Microsoft Excel-spreadsheet (.xlsx);
* JPEG-afbeelding (.jpg of .jpeg);
* PNG-afbeelding (draagbare netwerkafbeelding) (.png).
* **Stuur uw projectplan op als worddocument of pdf.**

Uw projectplan wordt door Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) beoordeeld in de vorm van een worddocument of pdf. Om de leesbaarheid van dit document te vergroten, gebruikt u het lettertype Verdana met puntgrootte 9 en regelafstand enkel. Gebruik de invulvelden en voeg waar nodig tussenkopjes toe aan de indeling binnen deze velden.

* **De uiterste datum om uw projectplan naar RVO te versturen is 2 november 2023 om 17:00 uur.**

Deze datum is gelijk aan de sluitingsdatum van de subsidieregeling zelf. U stuurt uw projectplan als bijlage mee met uw aanvraag in UPNL.

# Gegevens penvoerder en overige deelnemers samenwerkingsverband

Geef in de onderstaande tabel(len) een korte organisatieomschrijving van alle partijen binnen uw samenwerkingsverband: van zowel de aanvrager (penvoerder) als alle overige deelnemers.

|  |
| --- |
| **Penvoerder/aanvrager** |
| Naam organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Website van organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Vestigingsplaats organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Kernactiviteiten organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Geef in een aantal zinnen de rol van organisatie binnen het project weer: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |
| --- |
| **Partner in samenwerkingsverband**  *(Kopieer dit invulblok voor iedere afzonderlijke partij)* |
| Naam organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Website van organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Vestigingsplaats organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Kernactiviteiten organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Geef in een aantal zinnen de rol van organisatie binnen het project weer: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |
| --- |
| **Partner in Europees samenwerkingsverband** *(Vul in dit blok een eventuele buitenlandse partner in. Let op: deze partij ontvangt géén subsidie)* |
| Naam organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Website organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Vestigingsplaats organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Kernactiviteiten organisatie: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |
| Geef in een aantal zinnen de rol van organisatie binnen het project weer: |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

# Projectomschrijving

**Geef een beschrijving van uw project Beschrijf dit in maximaal een ½ A4.**

Omschrijf het project dat u wil uitvoeren met deze subsidie, waarbij u in ieder geval ingaat op de volgende punten:

* Waarom is uw project van belang?
* Wat is het globale doel van het project?
* Welke daadwerkelijke resultaten bereikt u met dit project?
* Beschrijf in enkele zinnen hoe u het project aanpakt.
* Waar voert u het project uit?

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

**Geef een beschrijving hoe met dit project invulling geeft aan één of meerdere deelgebieden. Beschrijf dit in maximaal 1 A4.**

Geef aan op welke manier uw project invulling geeft aan één of meer deelgebieden. Houd er rekening mee dat het als uw project meerdere deelgebieden raak, het grootste deel van de inhoud slechts één van onderstaande deelgebieden:

1. **Automatisering van cybersecurity-oplossingen:** om onze digitale ecosystemen te beschermen tegen dreigingen zoals malware, phishing-aanvallen en gegevensdiefstal, is het belangrijk dat er een goede cybersecurity-infrastructuur bestaat die een adequate preventie en respons biedt. De snelheid, complexiteit of schaal waarop aanvallen kunnen gebeuren, maakt automatisering van cybersecurity-oplossingen noodzakelijk. Binnen dit deelgebied kunnen projecten ingediend worden op het gebied van het automatisch voorspellen, opsporen en tegenhouden van cyberdreigingen en het automatisch verspreiden van kennis en informatie over cyberdreigingen. Denk aan bijvoorbeeld het ontwikkelen van digital twins. Of aan algoritmes en systemen om cyberaanvallen te voorspellen op basis van kunstmatige intelligentie, om vervolgens (automatisch) tot actie over te gaan.
2. **Behoud en de ontwikkeling van personeel:** er is op dit moment te weinig geschikt cyberpersoneel. Dit houdt een goede ontwikkeling en implementatie van cybersecurity tegen. Bedrijven en overheden krijgen de cybersecurity-vacatures niet gevuld door een gebrek aan geschoold personeel en de hoge doorloopsnelheid van werknemers. Er zijn momenteel weinig programma’s om geschikt personeel in de cybersecurity-sector te trainen en behouden. Binnen dit deelgebied kunnen projecten ingediend worden die bijdragen aan het behoud en de ontwikkeling van personeel op het gebied van cybersecurity, zoals:
   * de ontwikkeling van een innovatieve cybersecurity-opleidingsmodule, training of omgeving;
   * het (door)ontwikkelen van specifieke competentieprofielen die aansluiten op bestaande raamwerken;
   * een programma voor de uitwisseling van personeel en kennis tussen het bedrijfsleven en de overheid of business-to-business.
3. **Proportioneel, veilig en privacybeschermend delen van data:** door de opkomst van kunstmatige intelligentie en Big Data is er steeds meer behoefte aan het delen van data tussen partijen. Het is belangrijk dat deze data proportioneel, veilig en privacybeschermend gedeeld wordt. Dat kan door bestaande wet- en regelgeving op het gebied van privacy. Maar ook wanneer partijen vertrouwelijke cybersecurity-data met elkaar willen delen. Binnen dit deelgebied kunnen projecten ingediend worden die het mogelijk maken om cybersecuritydata proportioneel, veilig en privacybeschermend te delen. Denk bijvoorbeeld aan technische oplossingen, zoals synthetische data, Multi Party Computation (MPC) en cryptografie (quantum-safe). Maar ook aan de ondersteuning van partijen in een samenwerkingsverband voor cybersecurity-informatiedeling.
4. **Kleinschalige cybersecurity-oplossingen ontwikkelen of opschalen:** voor cyberbeveiligingsoplossingen die een kleinschalig toepassingsgebied (lijken te) hebben, is het lastig financiering te vinden. Dat komt door een mogelijk gebrek aan commerciële interesse. Toch kunnen die oplossingen van groot belang zijn voor de veiligheid van organisaties of voor de nationale veiligheid. Binnen dit deelgebied passen 2 soorten projecten:
   * Projecten die hele specifieke oplossingen bieden met één doel: de nationale veiligheid van Nederland. Dus met een mogelijk groot effect in Nederland. Denk aan een oplossing die de veiligheid verbetert van bijvoorbeeld een Industrial Control Systeem dat slechts op één specifieke plek in Nederland wordt gebruikt.
   * Cybersecurity-oplossingen die nu alleen worden gebruikt voor de nationale veiligheid, maar mogelijkheden bieden voor een bredere toepassing in nieuwe marktsegment(en).

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

**Wat zijn de werkpakketten (aangeduid als WP) met bijbehorende activiteiten binnen het project? Beschrijf dit in de tabel.**

Licht hierbij toe uit welke werkpakketten uw project bestaat.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Categorie:**  **FO, IO, EO, haalbaarheidsstudie**  *1 categorie per WP* | **Geplande begindatum** | **Geplande einddatum** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

Beschrijf voor elk werkpakket/fase in onderstaande tekstvakken (maximaal ½ A4 per werkpakket):

* Wat zijn de doel(en)van het specifieke werkpakket?
* Wat zijn de activiteiten (als dit van van toepassing is ook uitgesplitst in taken) in het werkpakket?
* Welke organisatie voert welke activiteiten (of taken) uit?

Beschrijf dit op een manier die het voor een niet-betrokken partij begrijpelijk en inzichtelijk maakt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Beschrijf hier voor dit werkpakket de te verwachten resultaten, de activiteiten, en per activiteit welke organisatie(s) hieraan werken** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Beschrijf hier voor dit werkpakket de te verwachten resultaten, de activiteiten, en per activiteit welke organisatie(s) hieraan werken** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Beschrijf hier voor dit werkpakket de te verwachten resultaten, de activiteiten, en per activiteit welke organisatie(s) hieraan werken** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Beschrijf hier voor dit werkpakket de te verwachten resultaten, de activiteiten, en per activiteit welke organisatie(s) hieraan werken** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Beschrijf hier voor dit werkpakket de te verwachten resultaten, de activiteiten, en per activiteit welke organisatie(s) hieraan werken** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nummer WP** | **Naam WP** | **Beschrijf hier voor dit werkpakket de te verwachten resultaten, de activiteiten, en per activiteit welke organisatie(s) hieraan werken** |
| *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. | *Vul hier uw antwoord in*. |

**Welke meetbare en concrete eindresultaten verwacht u bij de realisatie van uw project? Beschrijf dit in maximaal ½ A4.**

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

**Welke risico’s ziet u bij een succesvolle uitvoering van het project en hoe pakt u deze aan? Beschrijf dit in maximaal ½ A4.**

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

**Onderbouw waarom CIF-NL noodzakelijk is voor het uitvoeren van uw project? Beschrijf dit in maximaal ½ A4.**

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

# Toelichting benodigde competenties, impact en vervolgstappen

**Aanwezigheid van de benodigde competenties. Beschrijf dit in maximaal ¾ A4.**

Geef een beschrijving van maximaal 5 vereiste competenties en/of kennisgebieden voor het laten slagen van uw voorgestelde project. Geef vervolgens aan waarom uw organisatie (of samenwerkingsverband) over deze competenties beschikt. Dit kan bijvoorbeeld blijken uit de aanwezigheid van medewerkers/experts op dit gebied, bestaande producten en diensten, ontwikkeld intellectueel eigendom (IP) of uit de samenwerking/aanvulling binnen de betrokken partijen.

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

**De verwachte impact van het cybersecurity-project. Beschrijf dit in maximaal ¾ A4.**

Beschrijf afhankelijk van de aard van uw project een uitleg over:

* Hoe de geplande innovatie die voortkomt uit het project, naar verwachting kan worden toegepast en ook succesvol is op de Nederlandse of internationale markt.
* De mate van steun en betrokkenheid bij het project van in Nederland gevestigde ondernemingen, maatschappelijke organisaties of overheden.

U onderbouwt in ieder geval één van de bovenstaande opties, afhankelijk van de aard van uw project. Neem hierin ook de impact of toepasbaarheid op voor Nederlandse mkb-bedrijven.

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |

**Vervolgstappen na de subsidieperiode. Beschrijf dit in maximaal ¾ A4.**

Beschrijf welke stappen u in gedachten heeft na de subsidieperiode(de eerste 6 tot 12 maanden). Hoe brengt u de in het project behaalde resultaten verder na het afronden van het project? Hierbij kunt u denken aan het op de markt brengen of door ontwikkelen van een product of dienst.

|  |
| --- |
| *Vul hier uw antwoord in*. |