**DUO heeft een (afstudeer)opdracht binnen de afdeling Informatiebeveiliging en Privacy. Ben jij degene die ons verteld hoe wij Privacy Enhancing Technologies toe kunnen passen om de verwerking van persoonsgegevens veiliger te maken? Meld je dan aan.**

DUO verwerkt een grote hoeveelheid persoonsgegevens die goed moeten worden beschermd. Ten eerste om de privacy van personen te waarborgen, ten tweede om boetes in het kader van de nieuwe wet Meldplicht Datalekken te voorkomen.

Wij willen weten in hoeverre Privacy Enhancing Technologies (PETs) ons hierbij kunnen helpen. Hierbij denken we dan met name aan de toepassing van identiteits- en pseudo-identiteitsdomeinen bij de verwerking van persoonsgegevens. Voorbeelden van vragen waar we graag beantwoord willen hebben zijn:

* Wanneer mag je iets een pseudo-identiteitsdomein noemen?
* Wat betekent de introductie van een pseudo-identiteitsdomein voor de architectuur van DUO?
* Welke impact heeft het scheiden van de verwerking van persoonsgegevens in een identiteits- en pseudo-identiteitsdomein op de verwerkingsprocessen en systemen?
* Ontstaan er door de introductie van een identiteits- en een pseudo-identiteitsdomein nieuwe rollen en/of functies in de organisatie of de architectuur?

We zoeken een afstudeerder die zin heeft om hier in te duiken, die met antwoorden komt op onze vragen, en daarnaast met architectuurvoorstellen doet waarmee een en ander te realiseren is.

**Je taken**

Samen met je begeleider van DUO breng je de doelstellingen van de opdracht in kaart. Vervolgens analyseer je het probleem en probeer je goede oplossingen te vinden die je afstemt met je begeleider. Bij het zoeken naar oplossingen maak je goed gebruik van de kennis en expertise die binnen DUO op verschillende (deel)onderwerpen aanwezig zijn.

**Je profiel**

* Hbo-opleiding informatica
* Enthousiast
* Samenwerken, zelfstandigheid
* Creatief
* Abstract kunnen denken
* Resultaatgericht

**Wij bieden**

* Een uitdagende opdracht
* Werkplek bij DUO
* Stagevergoeding
* Flexibele werktijden

**Over de afdeling Informatiebeveiliging en Privacy**

De afdeling Informatiebeveiliging en Privacy is op beleidsniveau verantwoordelijk voor de beveiliging en privacy-aspecten van informatie bij DUO. Hieronder valt ook het geven van adviezen over de inrichting van de architectuur voor gegevensverwerking.

**Algemeen profiel**

Je bent enthousiast en wilt een bijdrage leveren aan het het nog beter beschermen van de privacy van klanten van DUO. Je bent daarbij gericht op het behalen van resultaat waarbij je met nieuwe oplossingen komt. Je komt afspraken na en je benut feedback en suggesties van anderen effectief. Daarnaast ben je gericht op het met anderen uitwisselen van kennis, informatie en ideeën en op het samen met anderen bereiken van een resultaat.

Periode: start februari 2016

**Locatie: Kempkensberg 12, Groningen**

**Informatie over DUO:** [**www.duo.nl**](http://www.duo.nl)

**Informatie over stageopdracht:** [**erik.kwast@duo.nl**](mailto:erik.kwast@duo.nl)

**Solliciteren kan door middel van het sturen van een motivatiebrief en cv naar:** [**mailto:leeratelier@duo.nl**](mailto:leeratelier@duo.nl)