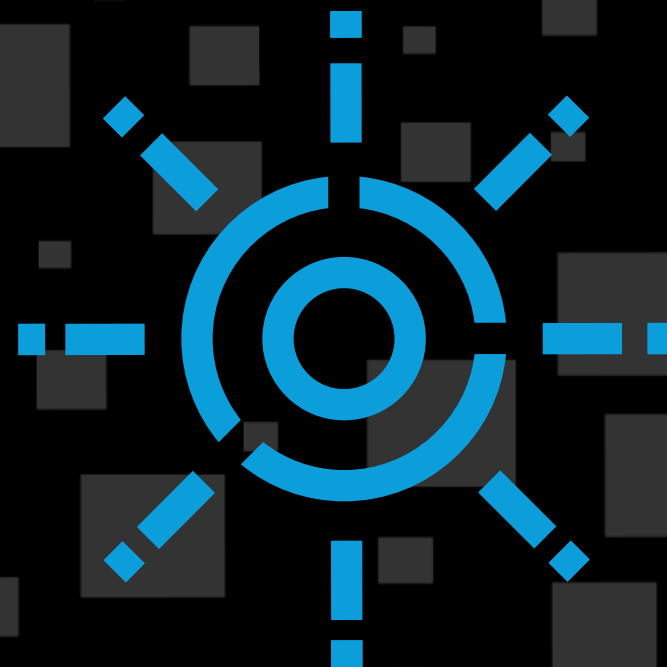


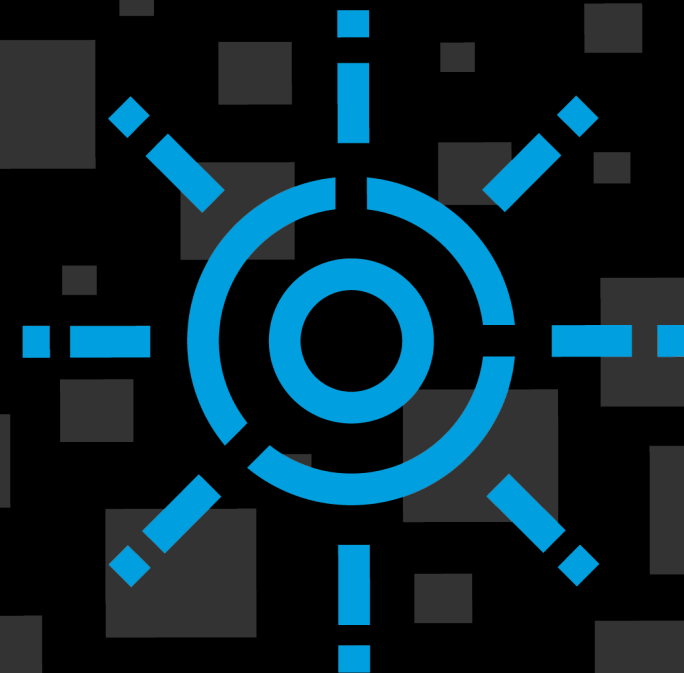
# sesam

Democratising Data



# sesam

All your data – Connected



Nye rettigheter for innbyggere og ansatte

*NOKIOS – 1.11.17 – Axel Borge, leder for Sesam i Bouvet*



# Ingenting å frykte



# Fantastisk for borgerne

... og vi alle er jo borgere.

**Bra for virksomhetene**



# GDPR handler om kontroll



**GDPR gir alle rett til kontroll  
over egne data**

**Sesam automatiserer  
prosessen**

# Sesam kan sikre den registrertes rettigheter

- ☀ Sesam løser kravet om innebygget personvern i dine eksisterende systemer, i tillegg til den registrertes rett til innsyn, endring, sletting og dataportabilitet – Alt levert som en tjeneste.
- ☀ I tillegg til å kreve at virksomheten din har kontroll over personopplysninger og dokumentasjon, gir GDPR den registrerte et sett med funksjonelle rettigheter. Disse rettighetene skal sikre at den registrerte har fullt innsyn og kontroll over sine egne data, inne din virksomhet.
- ☀ Sesam tilbyr en komplett løsning for disse kravene levert som en tjeneste. Da kan dine utviklingsressurser fokusere på andre oppgaver.

# Sesam komponenter

- ☀ En komplett Data tilgangsportaler for å håndtere all kommunikasjon med den registrerte på en brukervennlig og sikker måte
- ☀ En motor som kan automatisere kravet til innebygget personvern i alle systemer uten å måtte endre dem

# GDPR – en kontinuerlig prosess

Kartlegge og analysere (IT og legal)

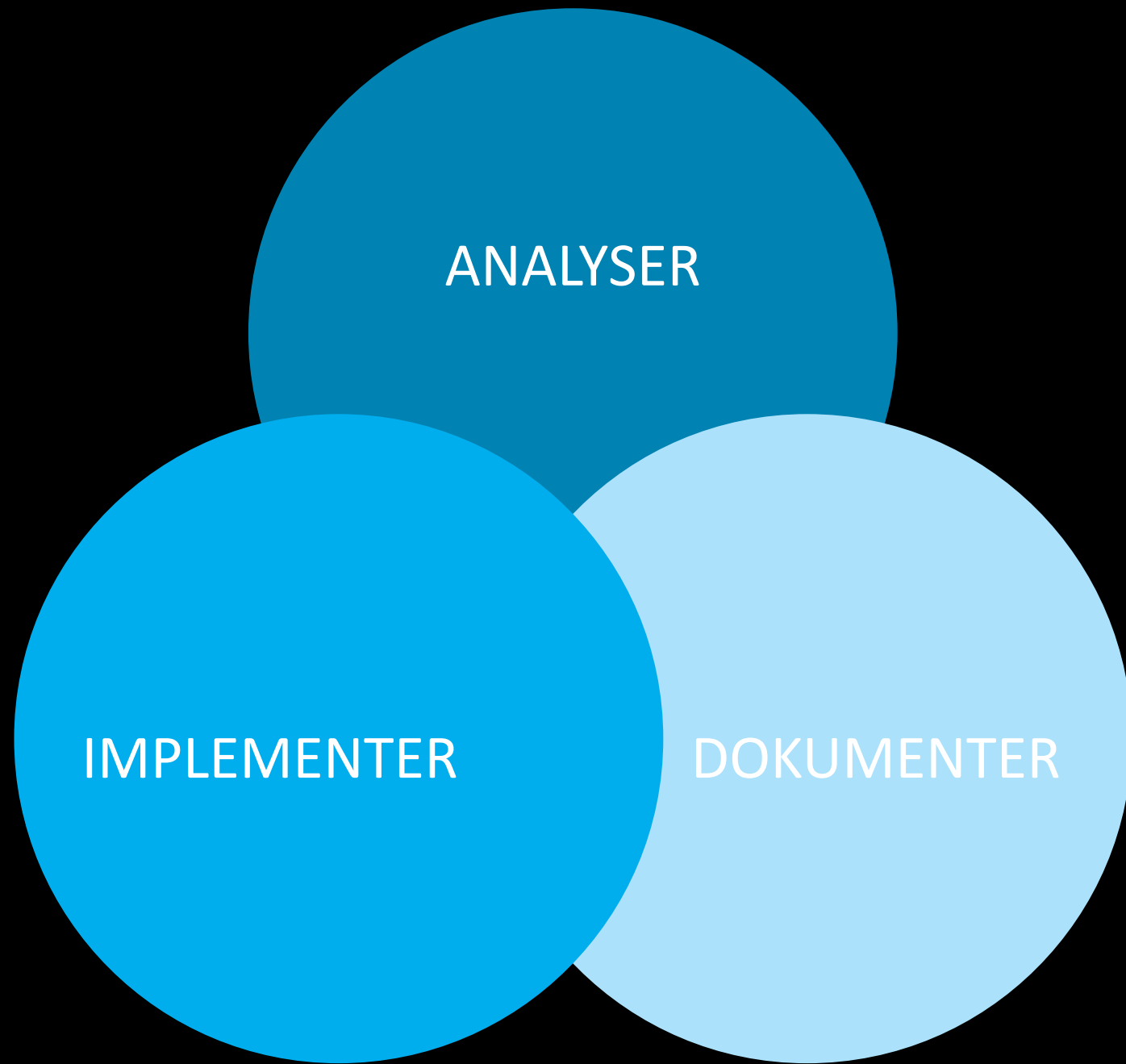
Dokumentere

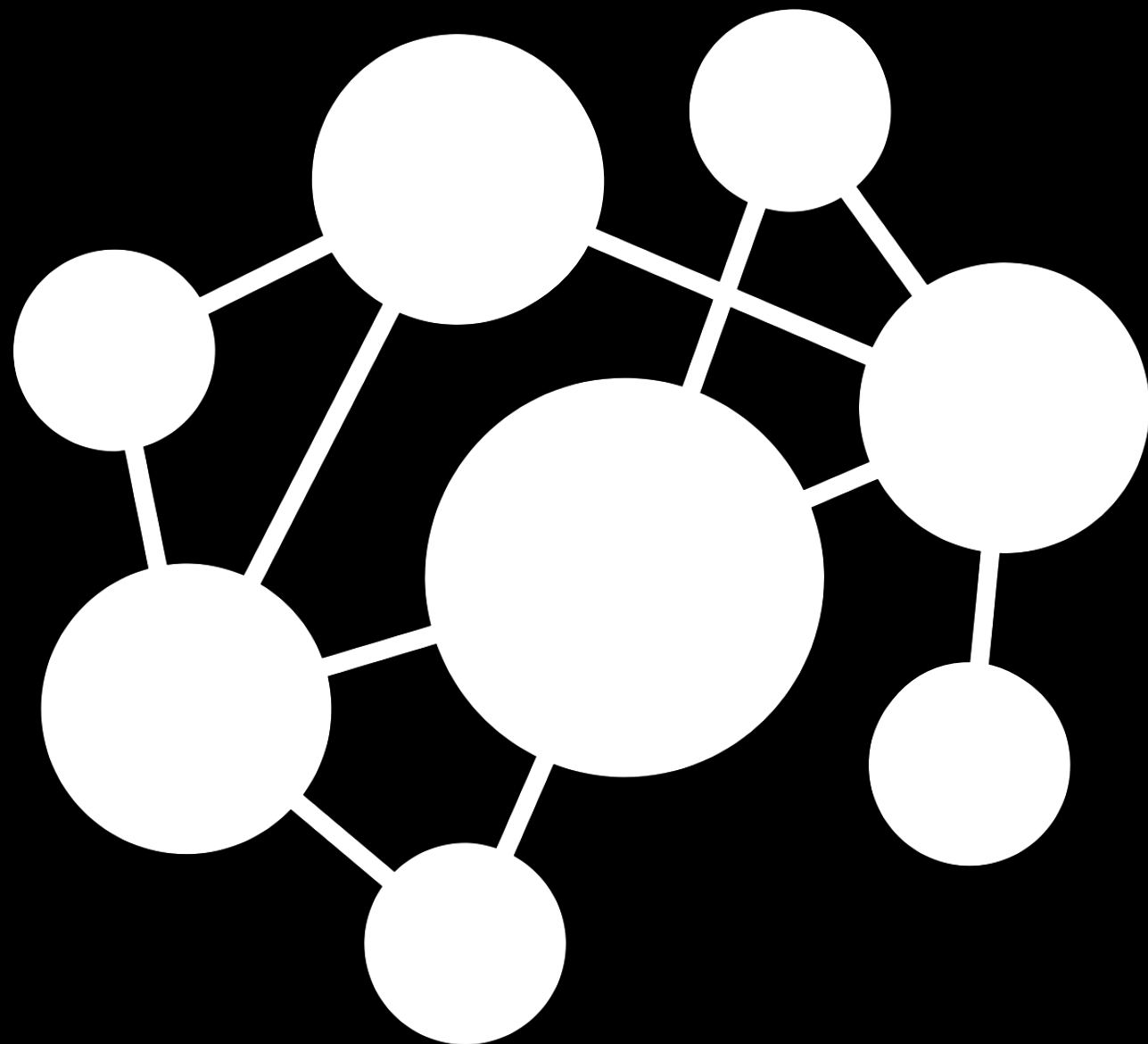
Implementere

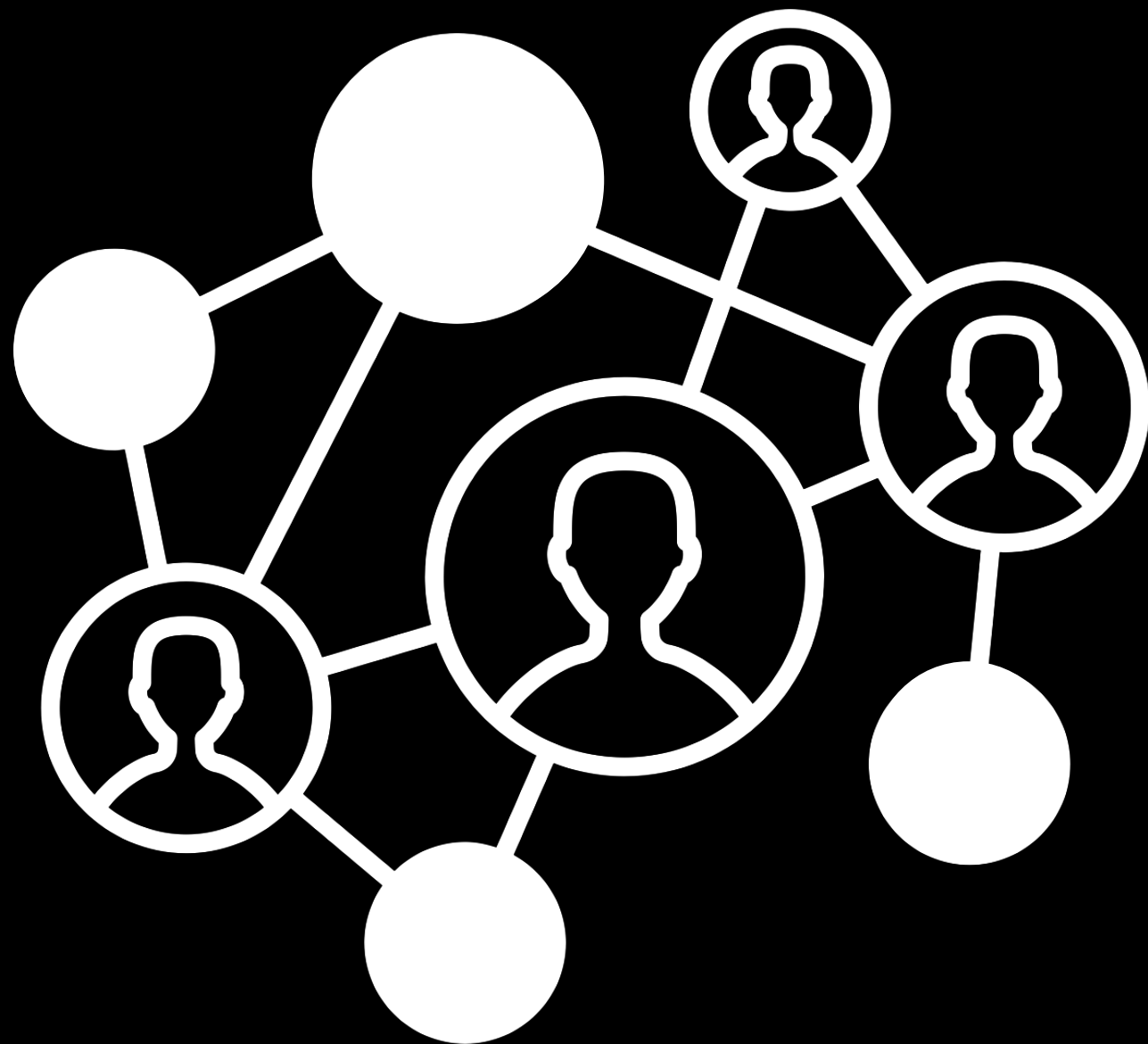
Kontinuerlig og parallell prosess.

*2YK*

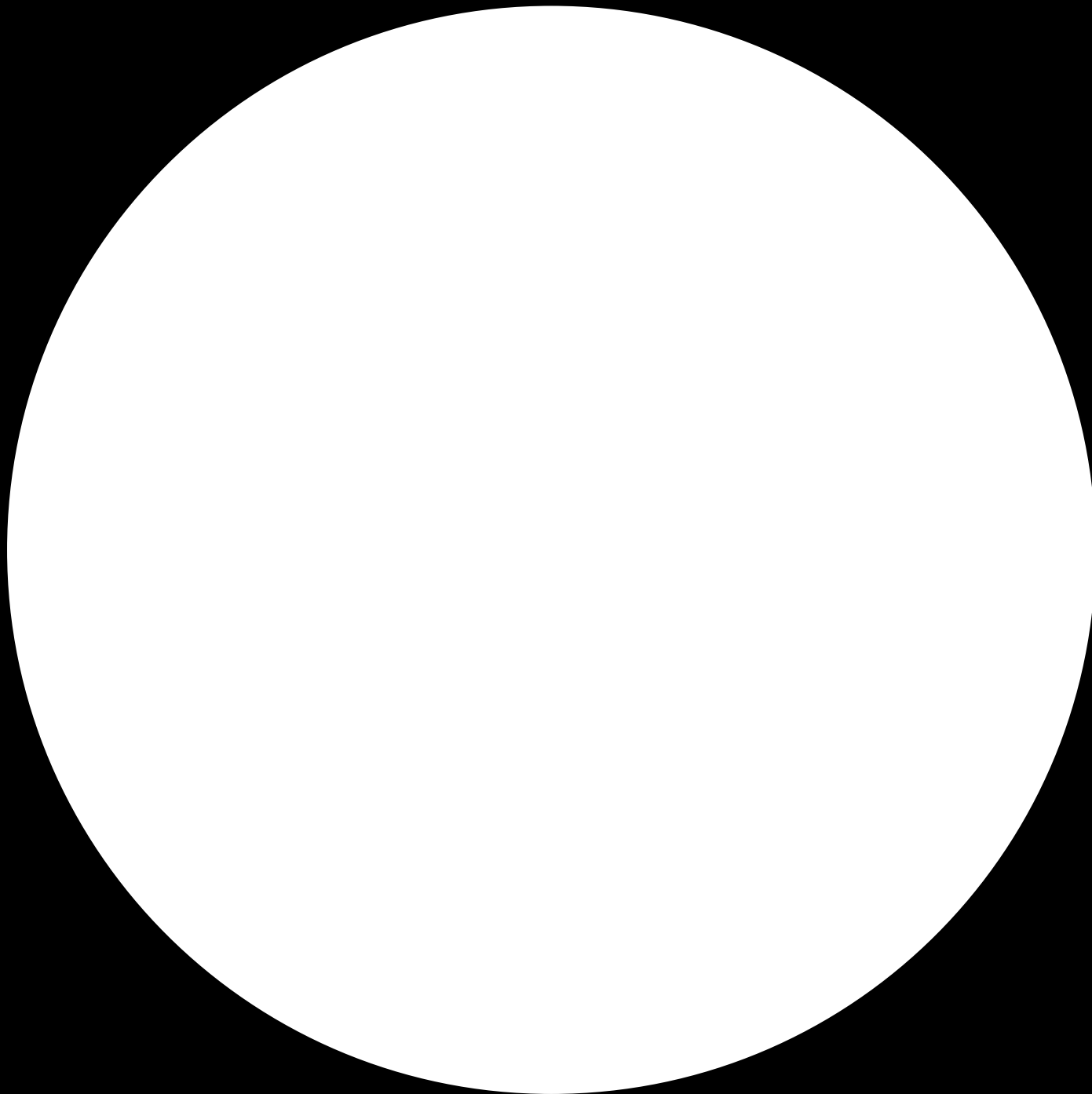




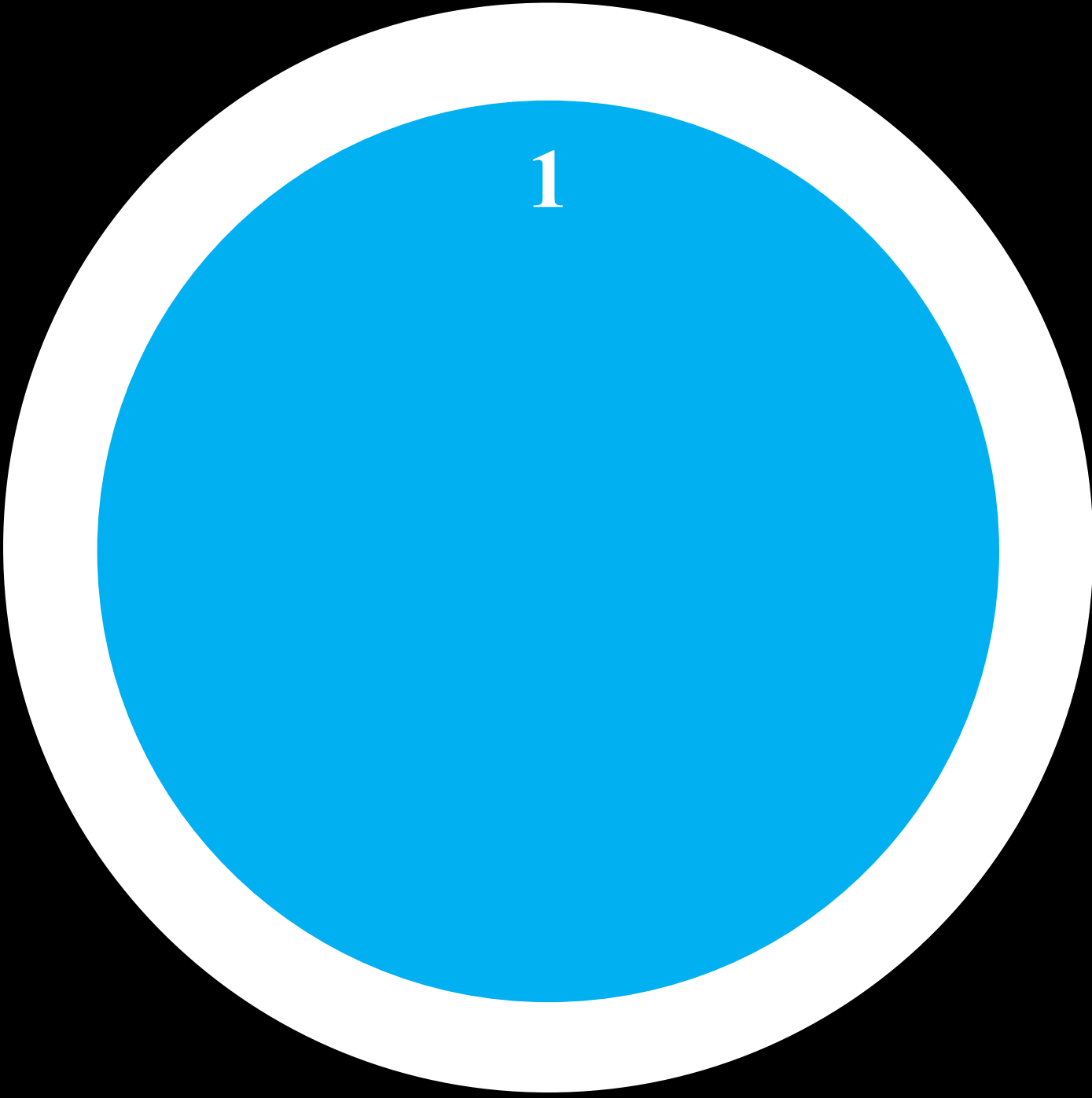




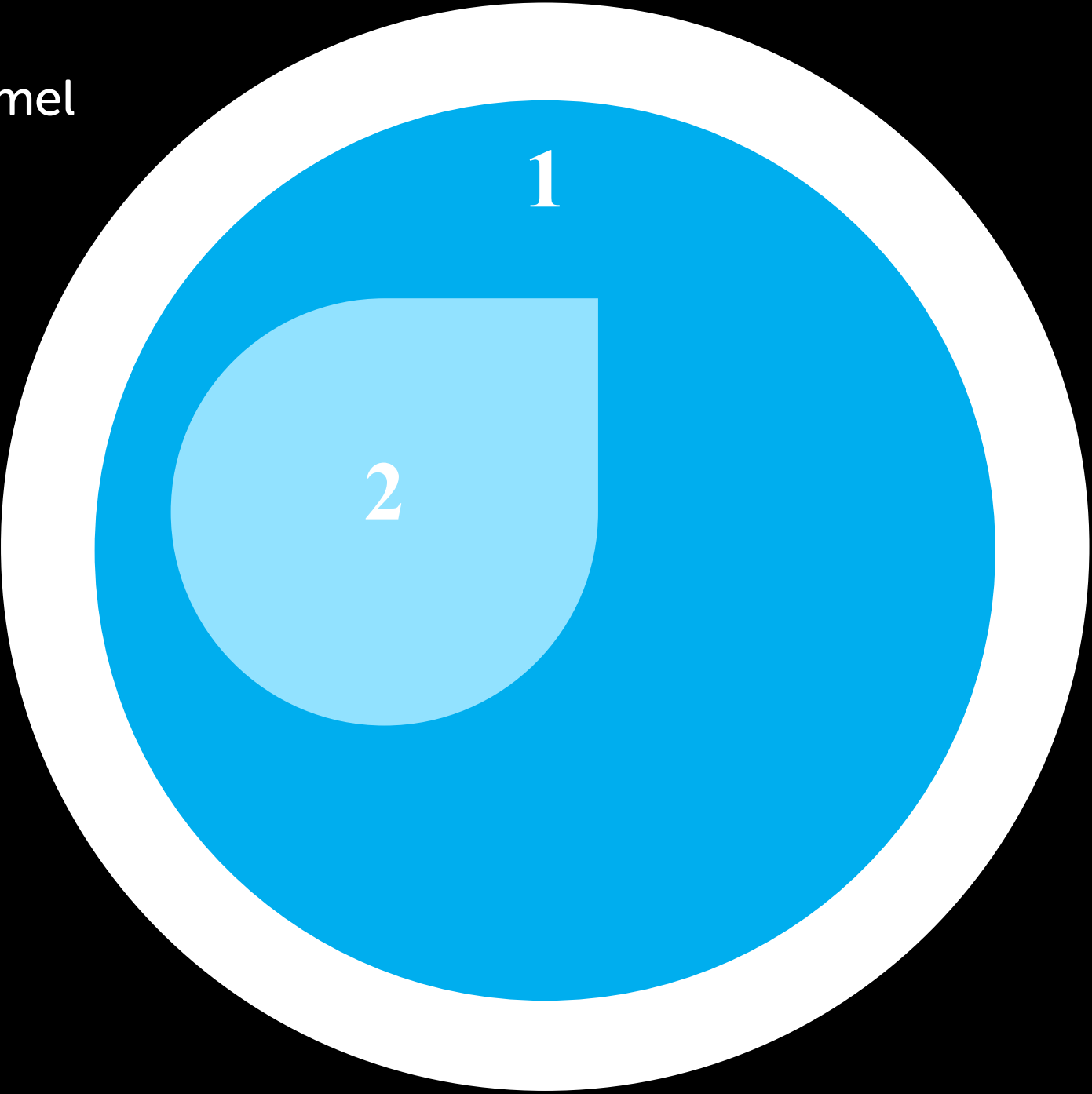
Alle data



Persondata

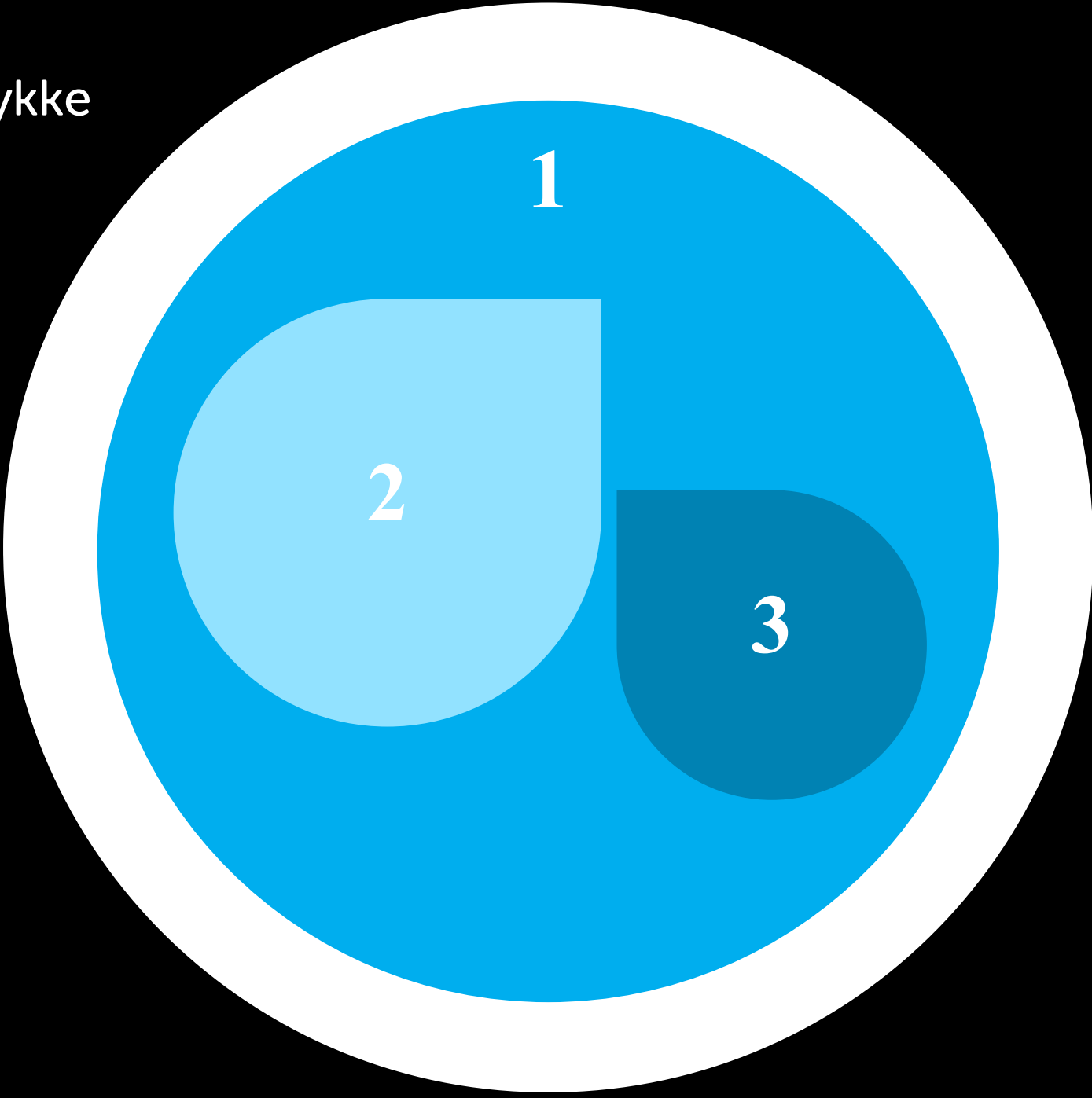


Data med hjemmel

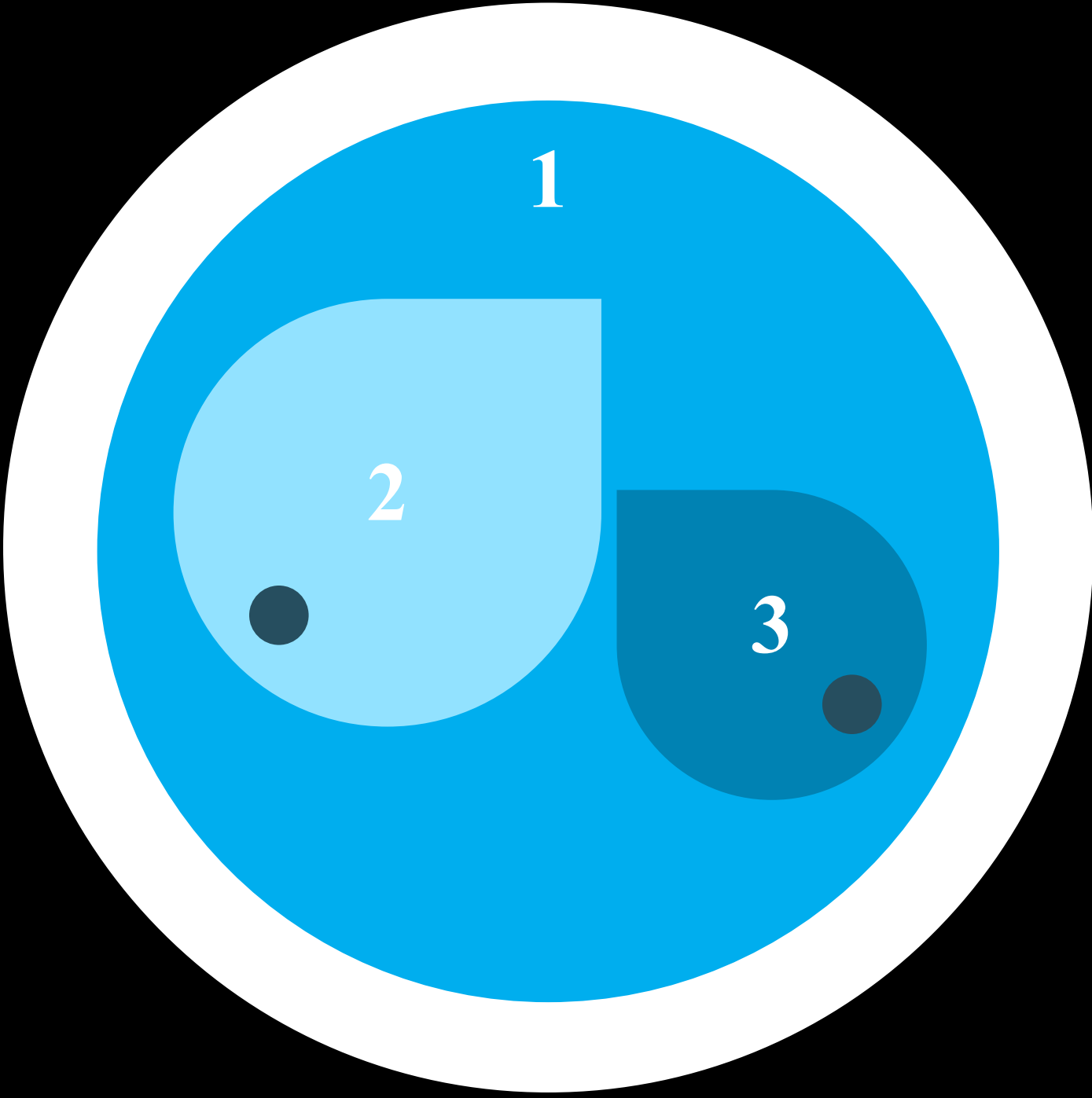


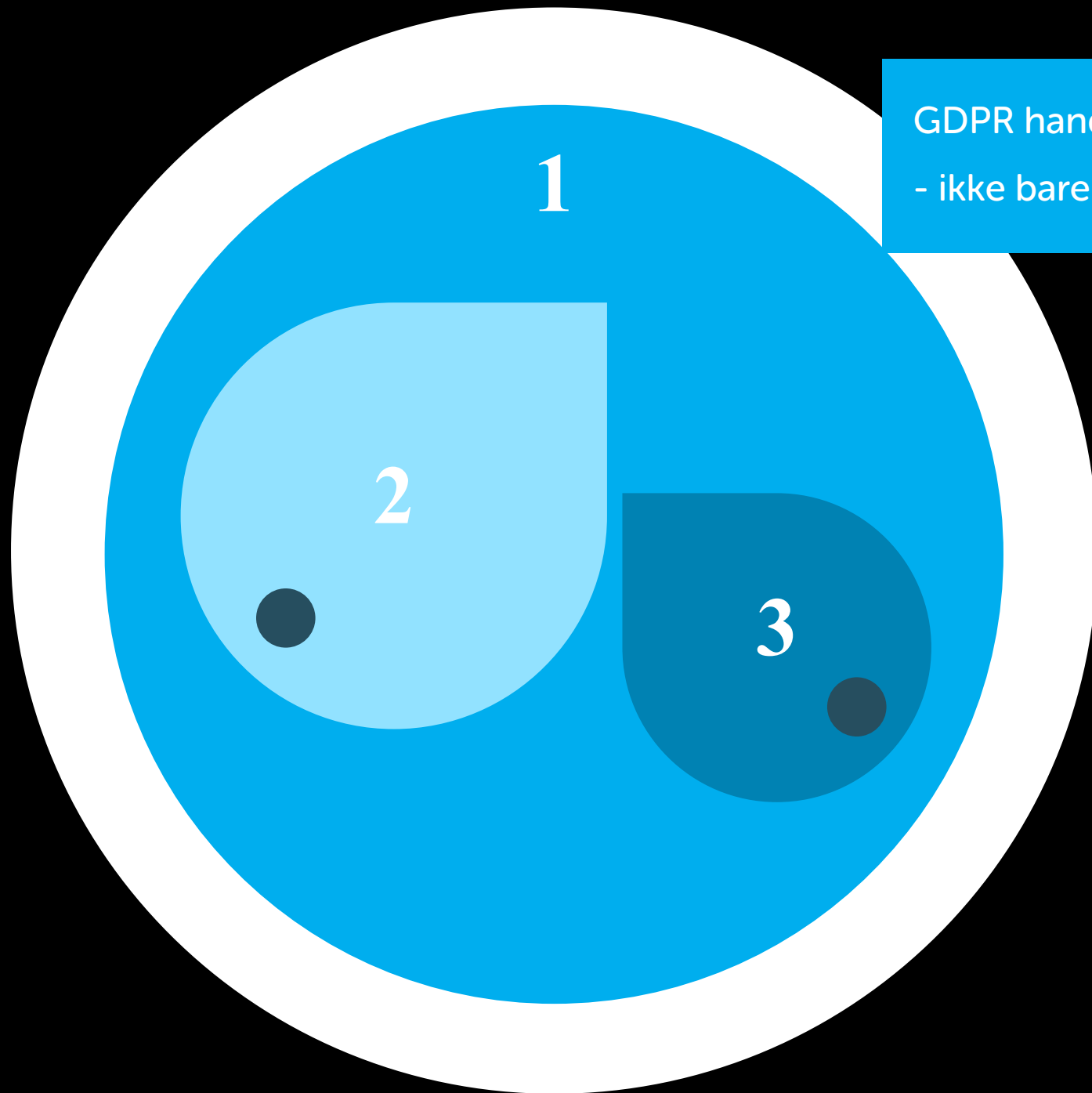


Data med samtykke



Sensitive data

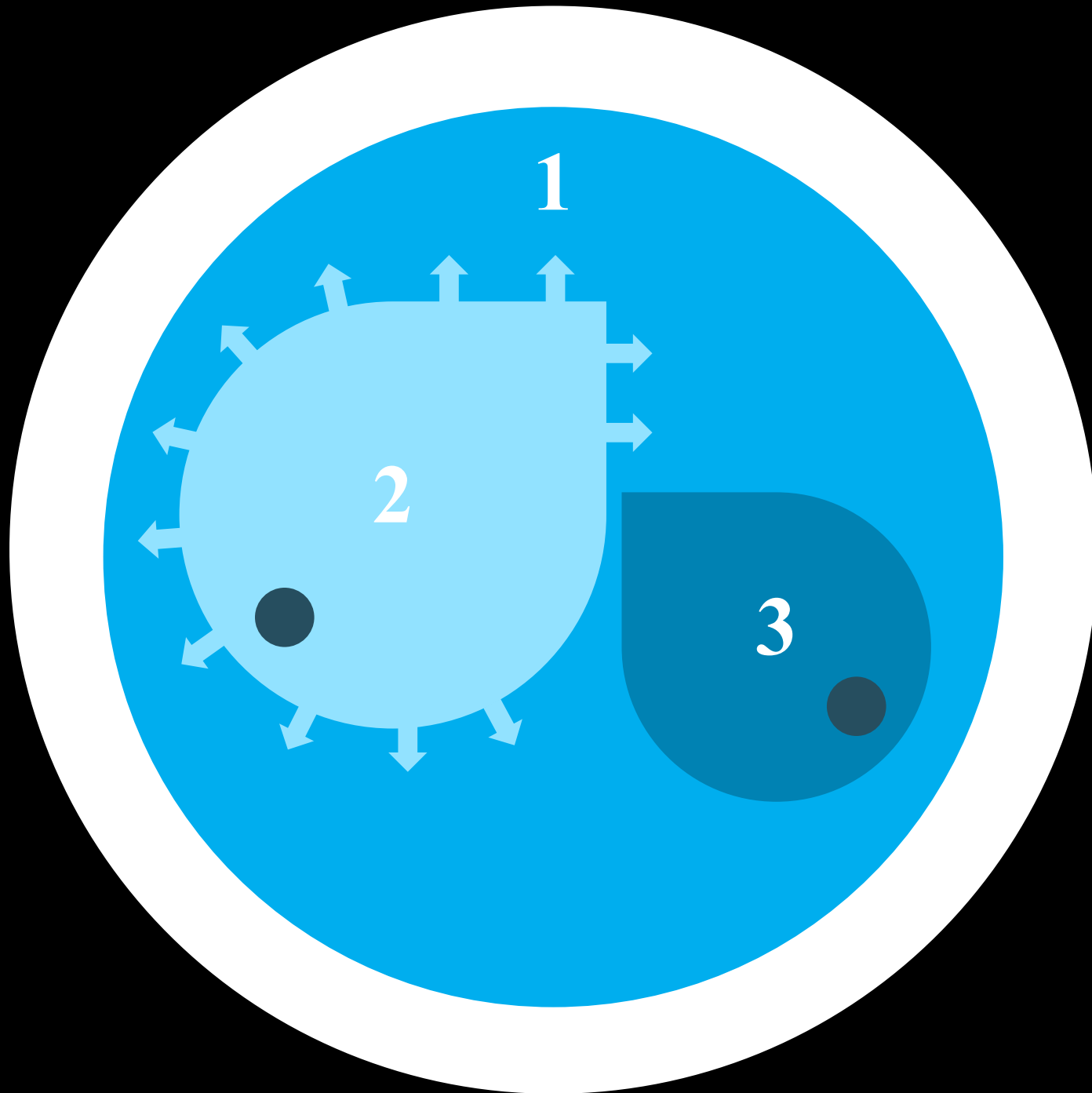




GDPR handler om alt det blå  
- ikke bare det som er sensitivt

- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

Data renner ut



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

Data renner ut



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

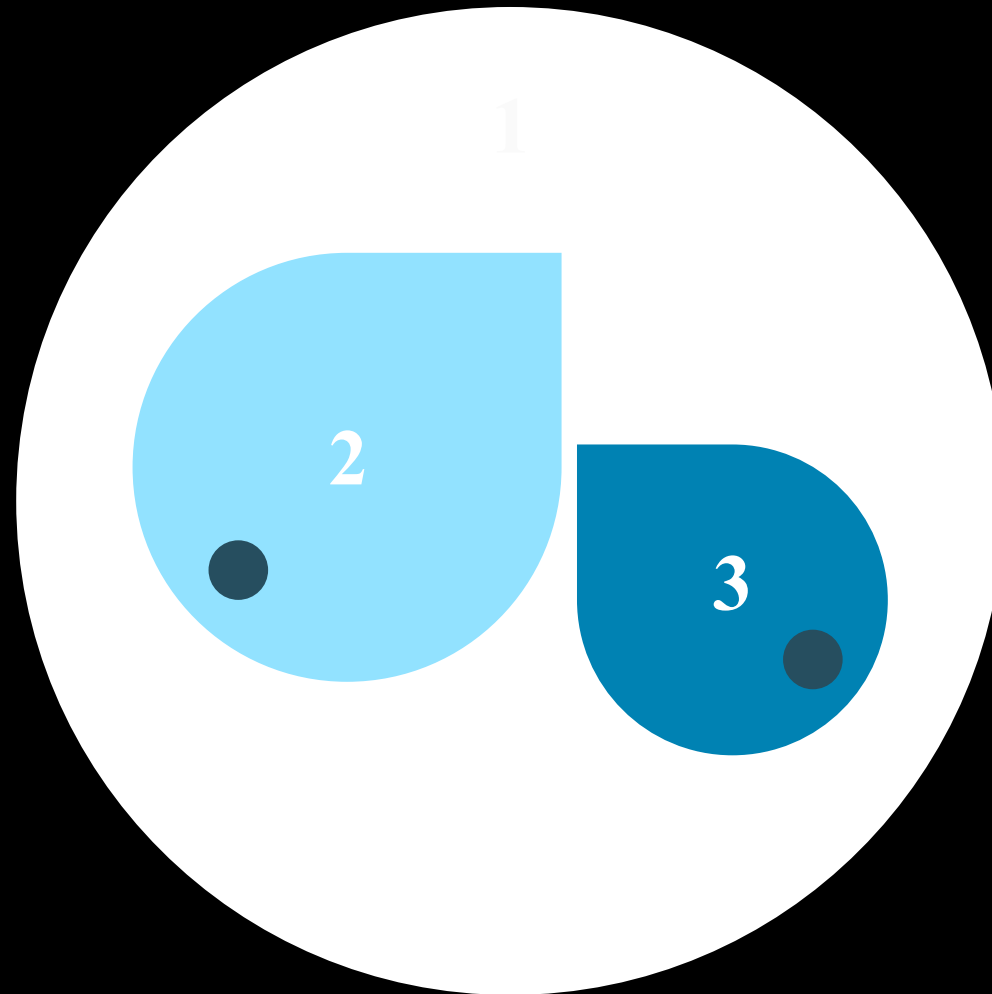
# GDPR



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

# Rett til innsyn

## *Article 15*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

## Sign in to Data Access Portal



**ID-porten/MinID**  
Innlogging til offentlige tjenester

OR

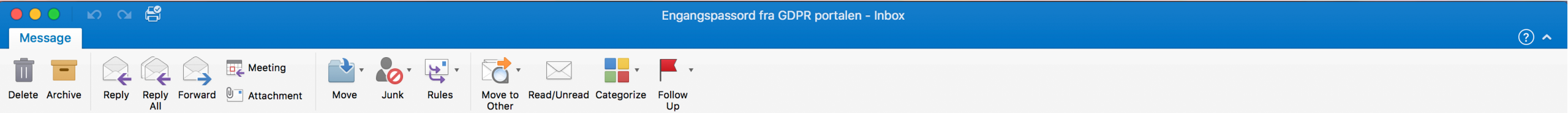
With a one-time password

If you don't have an account attached to Outlook or Google Plus, please sign in with a one-time password sent to your email or phone number.

Enter email or phone number

Next





Engangspassord fra GDPR portalen

 **no-reply@me.sesam.io** <no-reply@me.sesam.io>  
Wednesday, 20 September 2017 at 09:40  
To:  Axel Borge

Hei,

Et engangspassord har blitt sent deg i en sms til telefonnummer 90 59 29 55.

mvh GDPR Portalen

# Axel Borge



Why we keep the data

Base data

Consent

currenttime

**Legal grounds:**

[Registration for an event](#) / 
 [Bouvet employee information](#) / 
 [Membership information in the Sesam portal](#)

Search related items



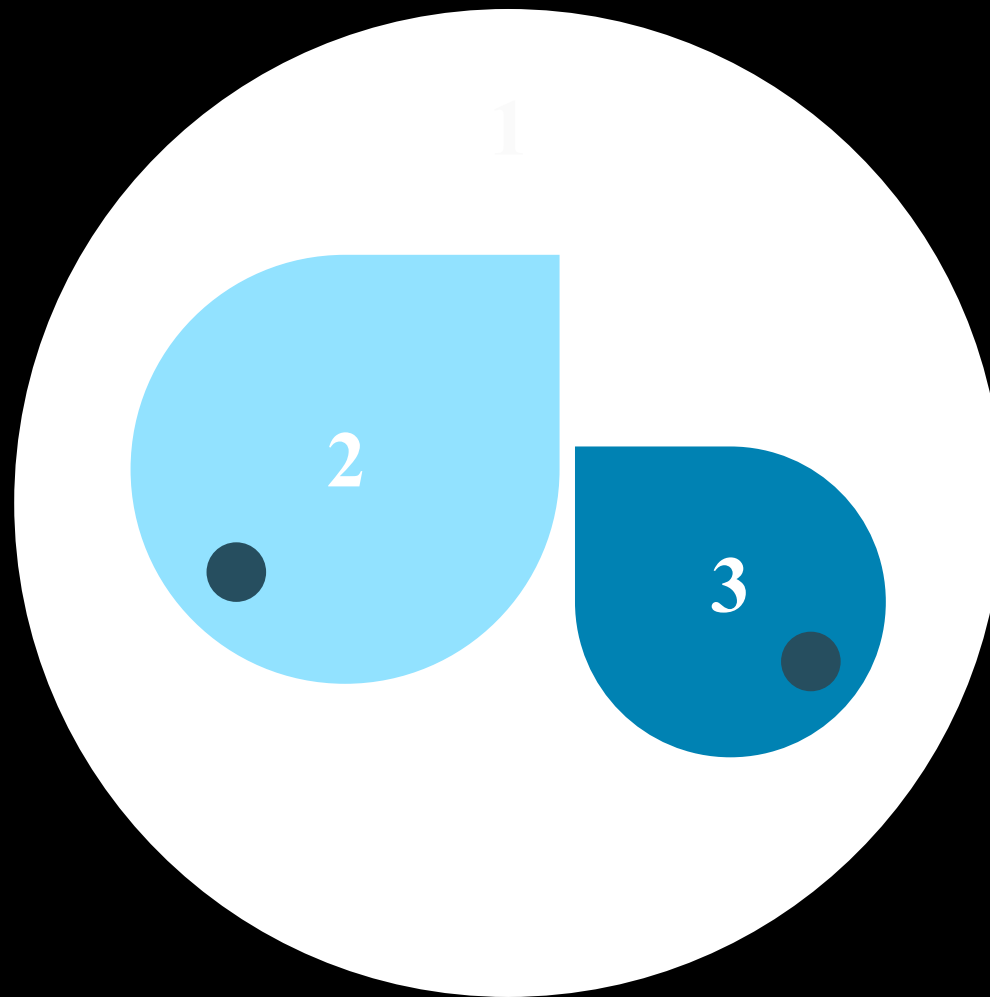
2017

2017



# Rett til dataportabilitet

## *Article 20*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke



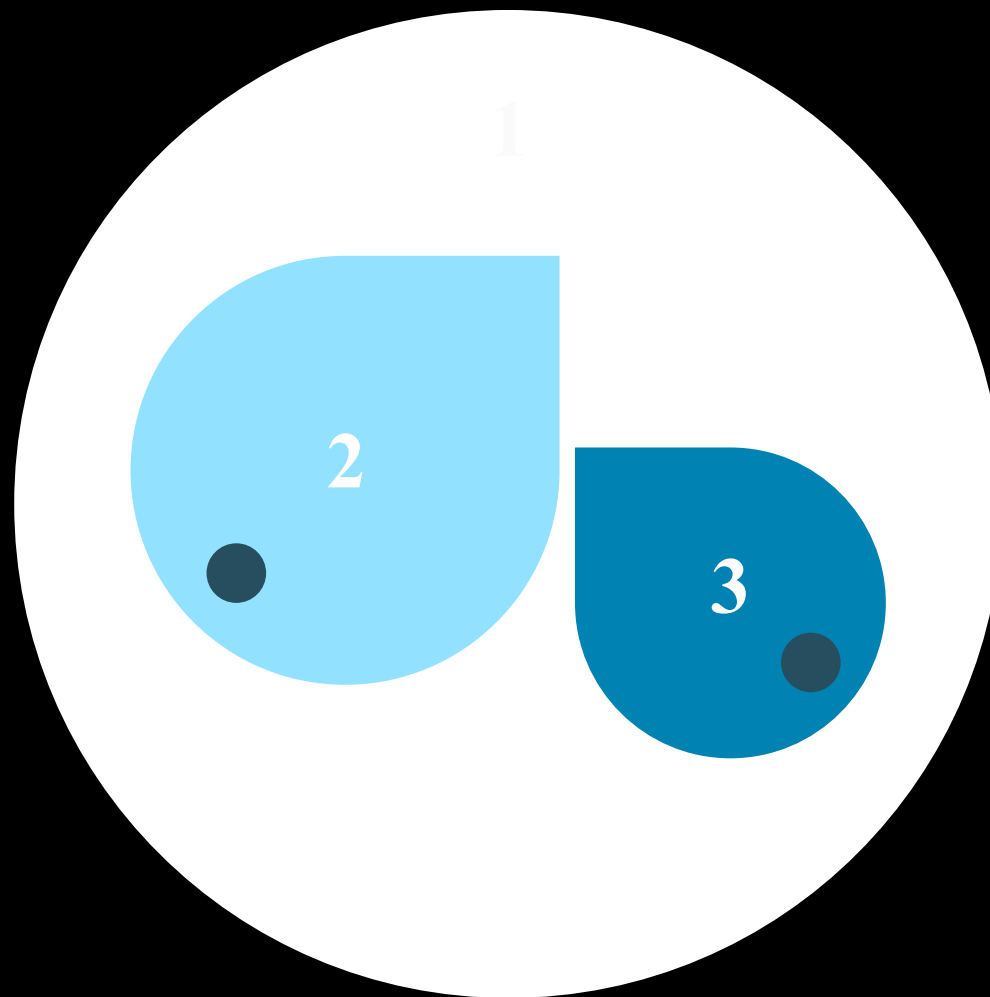
Download as  
JSON

Download as  
RDF

**Legal grounds:**     [Registration for an event](#) / [Bouvet employee information](#) / [Membership information in the Sesam portal](#)

# Rett til korrigering

## *Article 16*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

Axel Borge

Submit new change request

Old value: Borge

New value: Foley

Consent

currenttime

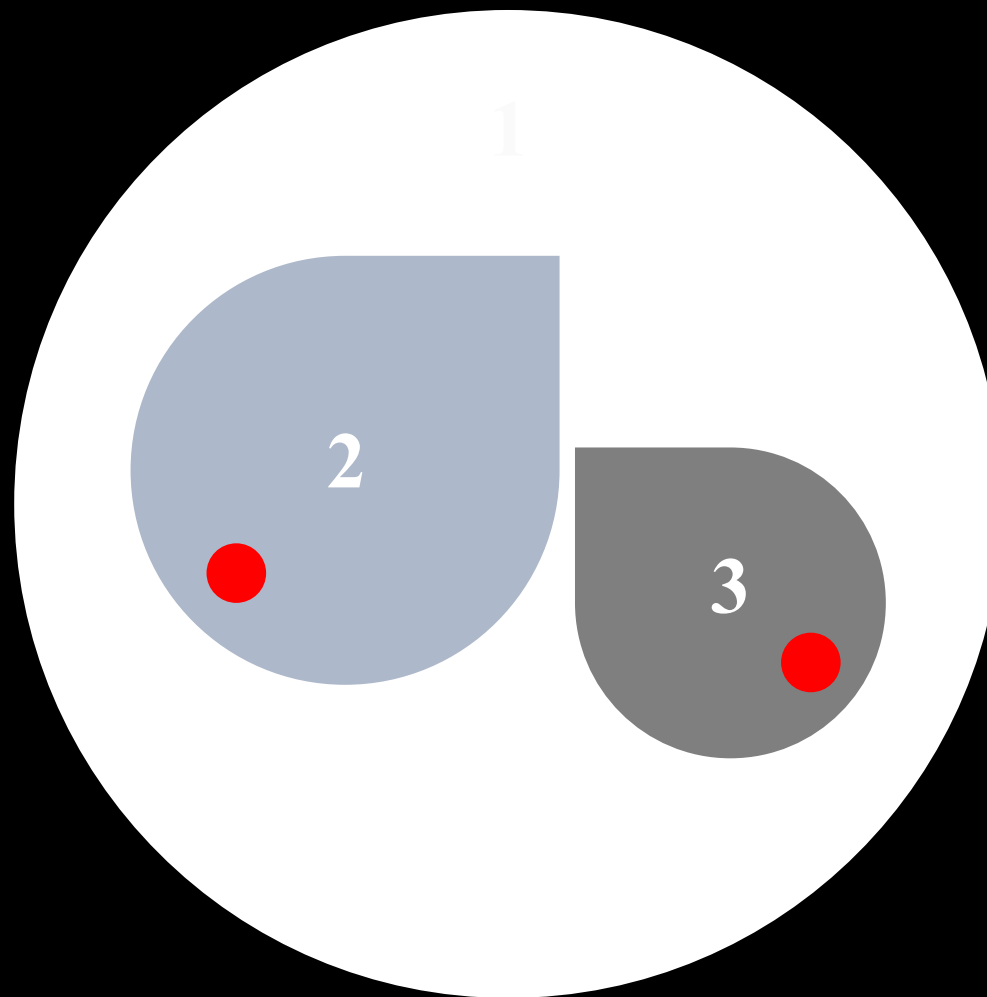
Company:

Email:



# Underretning om brudd

## *Article 34*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

**From:** "[no-reply@me.sesam.io](mailto:no-reply@me.sesam.io)" <[no-reply@me.sesam.io](mailto:no-reply@me.sesam.io)>

**Date:** Wednesday, 20 September 2017 at 09:40

**To:** Axel Borge <[axel.borge@sesam.io](mailto:axel.borge@sesam.io)>

**Subject:** Underretning om brudd på personopplysningssikkerheten

Vi beklager å måtte underrette om at vi har hatt ett brudd på personopplysningssikkerheten.

Et engangspassord og en lenke har blitt sent deg i en sms til din telefon.

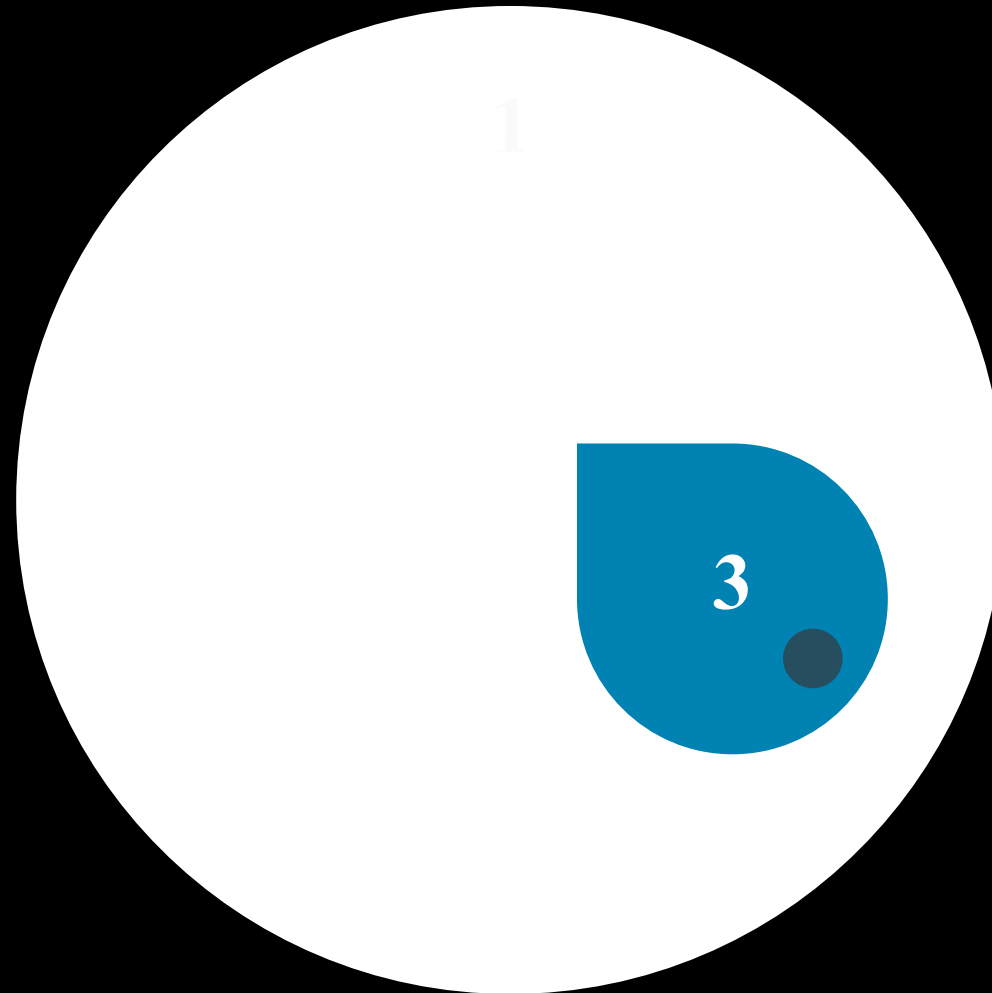
Lenken vil ta deg til en portal som vil beskrive de sannsynlige konsekvensene av bruddet på personopplysningssikkerheten samt beskrive de tiltak som er truffet for å håndtere bruddet .

mvh GDPR Portalen



# Samtykke

## *Article 7*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

# Axel Borge

Why we keep the data

Base data

Consent

currenttime

I want to receive



information on GDPR:

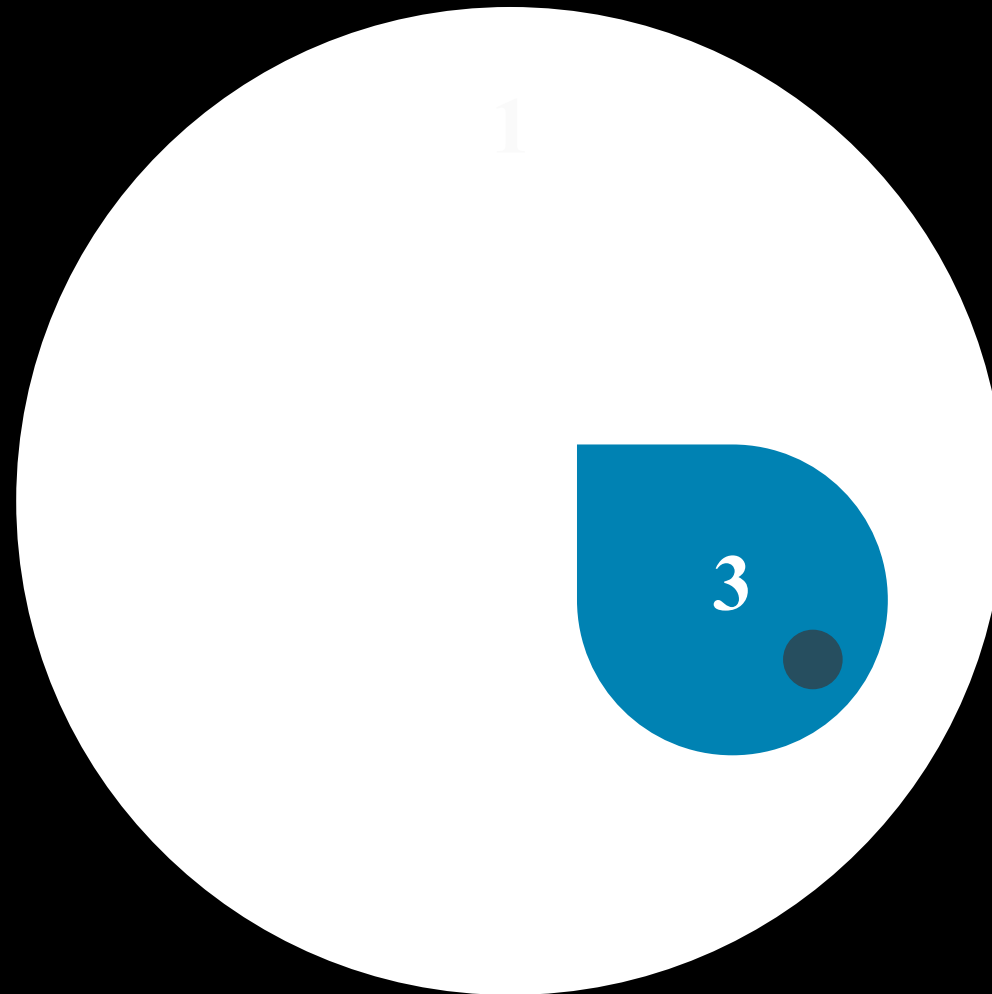
I want to receive product



information on Sesam:

# Rett til å bli glemt

*Article 17*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

# Axel Borge

Why we keep the data

Base data

Consent

currenttime

I want to receive



information on GDPR:

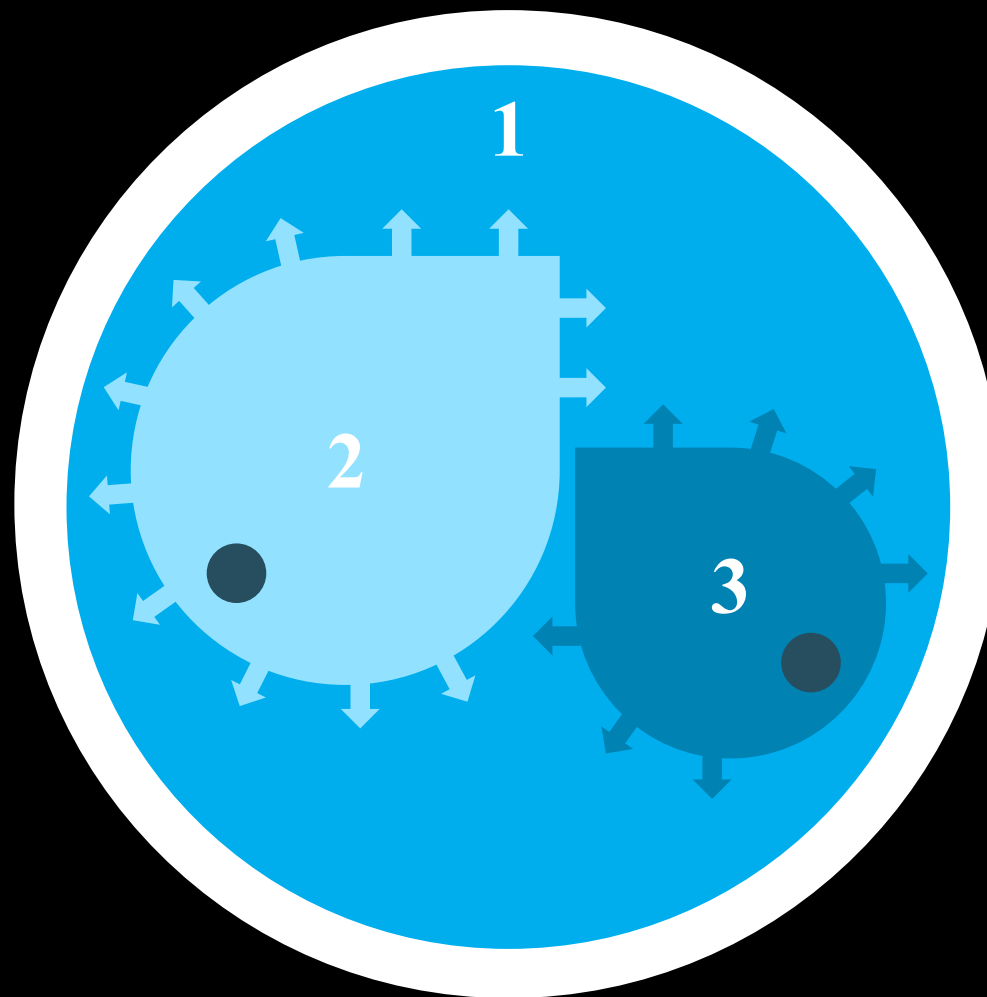
I want to receive product



information on Sesam:

# Innebygd personvern

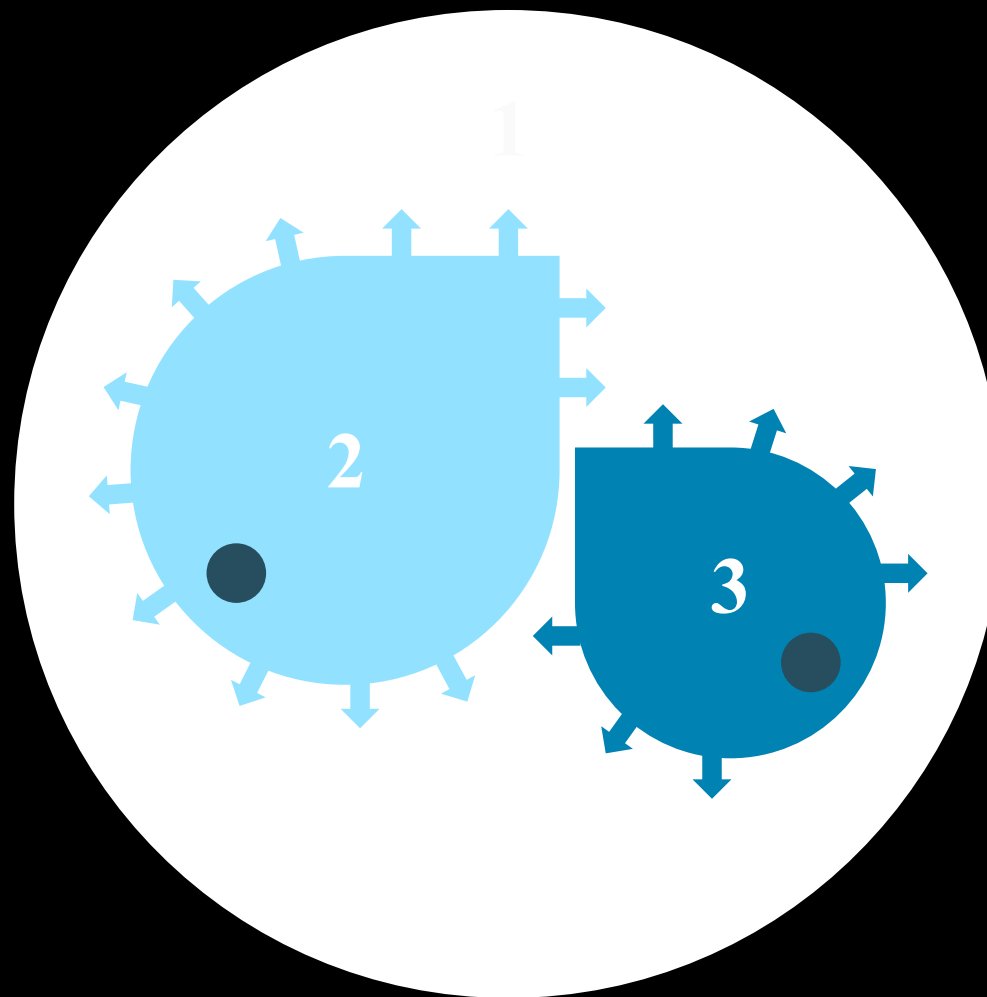
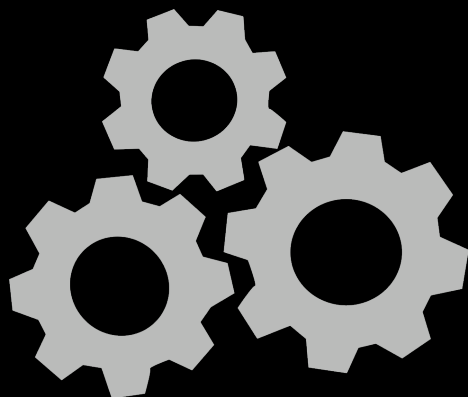
*Article 25*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

# Innebygd personvern

## *Article 25*



- 1: Alle persondata
- 2: Data med hjemmel
- 3: Data med samtykke

<<

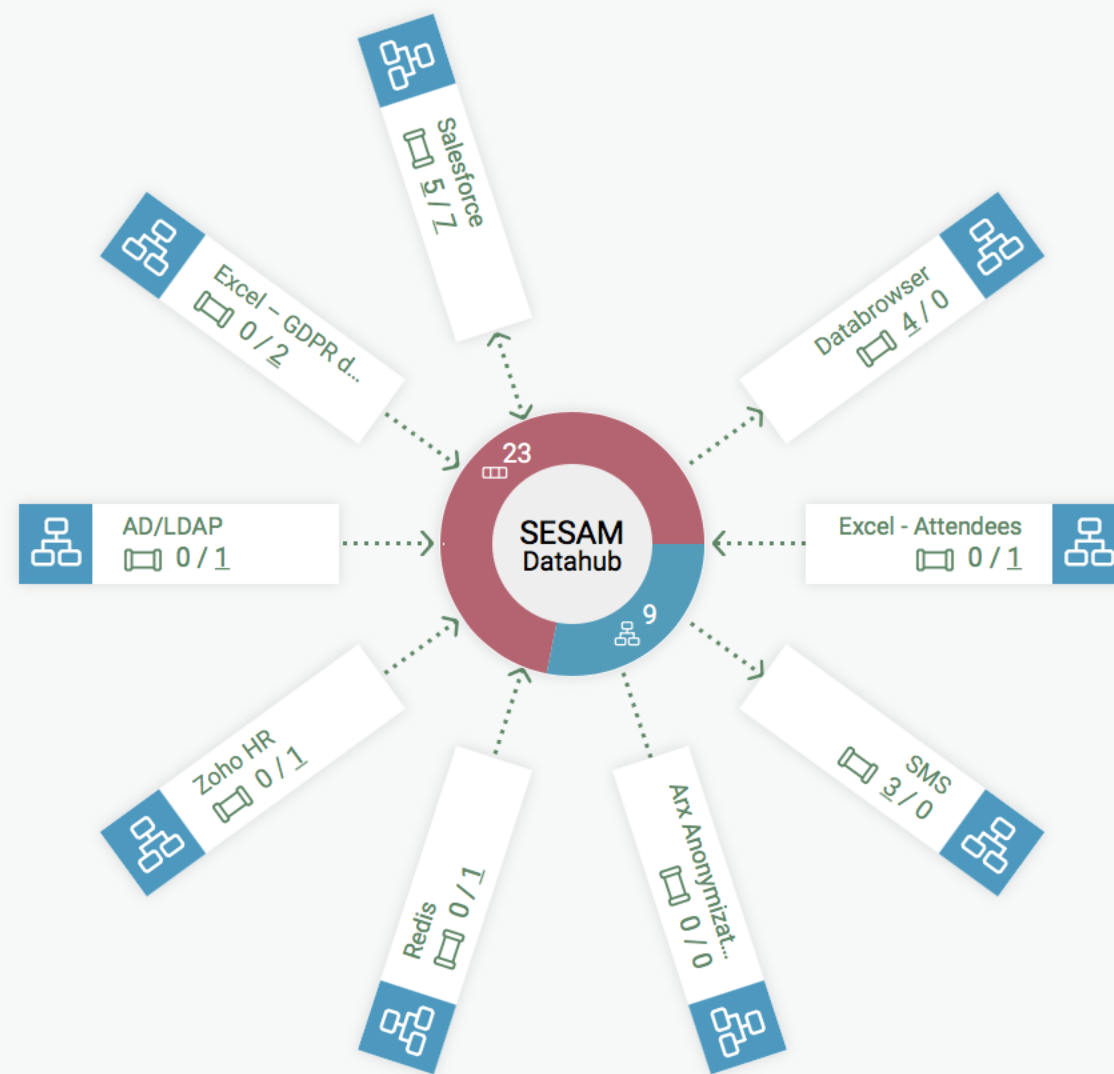
GDPR  
https://2adc06e1.sesam.cloud/...

- Overview
- Datasets
- Pipes
- Systems
- Flows

- Settings
- Datahub
  - Subscription

# Overview

- datasets
- pipes
- systems



# Funksjonell sjekkliste

## Data processing:

- ☐ Detecting changes to the justification for processing
- ☐ Removing the data
- ☐ Anonymizing the data
- ☐ Changing the data
- ☐ Harvesting the data

## Communication channel:

- ☐ Secure identification
- ☐ The data and the processing rules
- ☐ Edit capabilities for changing the data
- ☐ Access and edit capabilities for consent
- ☐ A portable copy of the data
- ☐ Alert mechanism to data subjects in case of data breach



# Sesam – GDPR rights as a Service

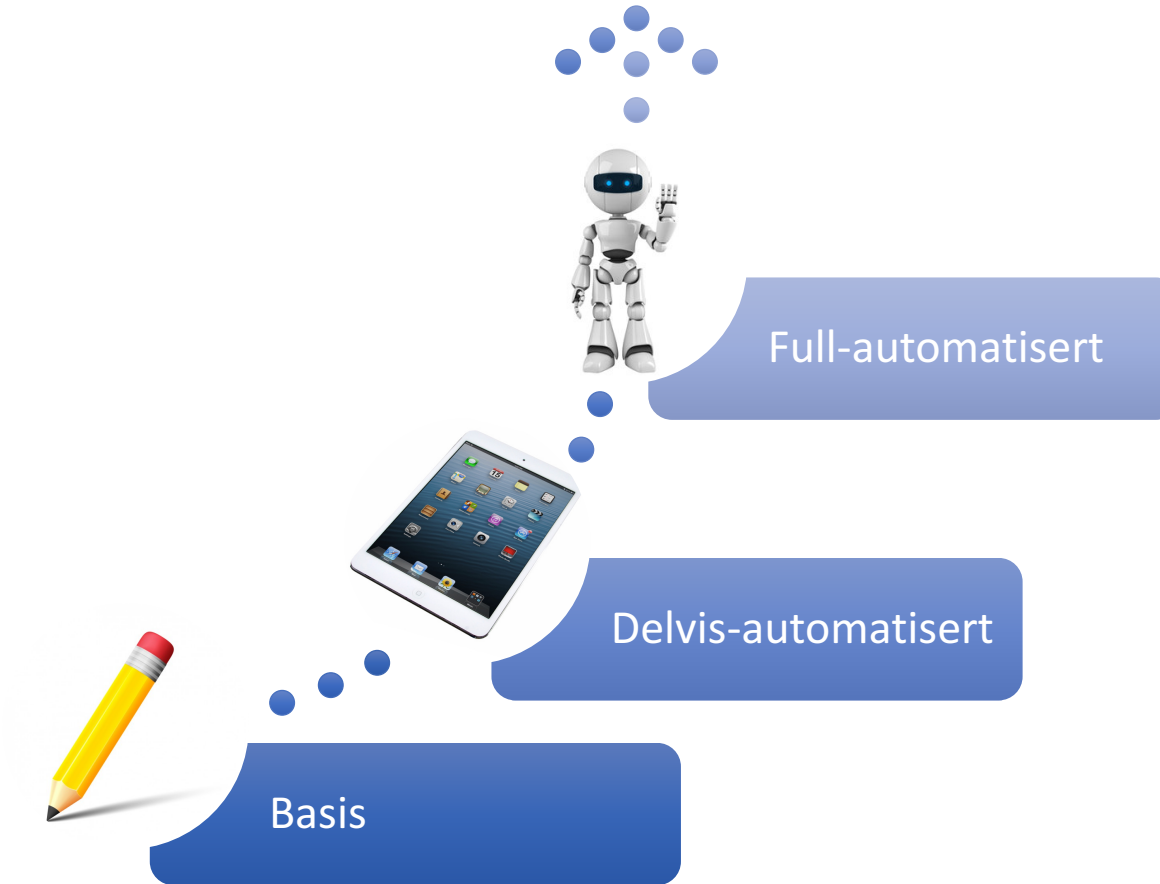
## Data processing:

- ☒ Detecting changes to the justification for processing
- ☒ Removing the data
- ☒ Anonymizing the data
- ☒ Changing the data
- ☒ Harvesting the data

## Communication channel:

- ☒ Secure identification
- ☒ The data and the processing rules
- ☒ Edit capabilities for changing the data
- ☒ Access and edit capabilities for consent
- ☒ A portable copy of the data
- ☒ Alert mechanism to data subjects in case of data breach

# Valgfri automatiseringsgrad



# Interessert i å lære mer?

**Møte**                      **1 time**

**Demo**                     **2 timer**

**Workshop**              **0.5 dag**

**Kurs**

- Arkitekter              **1 dag**

- Utviklere               **2 dager**

**GDPR gir alle rett til kontroll  
over egne data**

**Sesam automatiserer  
prosessen**