



# Teknisk orienteringsmøde

Den 23. august 2023



Til orientering optager Straffe- og  
skifteprogrammet dette møde



# Dagsorden

- Formål med møderækken
- Introduktion til løsningen
- Tidslinje
- Ansøgnings- og testproces
- Praktisk information
- Spørgsmål

# Formål med møderne

# Praktisk om møderne

## **Fokus på møderne:**

På disse møder vil der være fokus på forudsætningerne for at lave en API-tilslutning til Skifteportalen, samt at præsentere og gennemgå de nye API-specifikationer

## **Hvem skal deltage:**

De tekniske orienteringsmøder er særligt relevante for systemleverandører eller forretningsudviklere for de professionelle eksterne, der har systemer, der skal integrere til Skifteportalen.

Er man i stedet interesseret i at få et smugkig på løsningen, kan man tilmelde sig en demonstration.

Det kan man gøre her:

<https://domstol.dk/aktuelt/2023/8/kom-til-fremvisning-af-udvidet-skifteportal/>



# Introduktion til løsningen

# Releaseplan for Straffe- og skifteprogrammet



# Vision for Skifteportalen (minskiftesag.dk)

- **Skifteportalen skal understøtte skifterettens interaktion med eksterne brugere, og så vidt muligt skal kommunikation og udveksling af information foregå her. Portalen kan tilgås:**
  - ved manuelt login/brugergrænseflade
  - **system-til-system-integration/API.**
- Vi ønsker at øge gennemsigtigheden i sagsforløbet, således at eksterne kan få relevant information om sagen fx status på sagen samt kommunikere med retten herom.
- Vi ønsker at digitalisere kontaktflader til eksterne professionelle.
- Vi ønsker at indhente data automatisk og digitalt, så vi kan arbejde mere smart og med højere kvalitet, samt at kunne udstille relevante data.
- Vi arbejder brugercentreret, og det er vores målsætning at inddrage kommende brugere og øvrige interessenter, så løsningen så vidt muligt imødekommer alles behov.



## Private eksterne

Eks. direktører, arvinger

Brugergrænseflade



## Professionelle eksterne

Eks. kreditorer, likvidatorer, bobestyrere

Brugergrænseflade + system-til-system



## Skifteretten



## Data

Eks. skatteoplysninger, erhvervsregistrering, CPR mm.

System-til-system

## Professionelle eksterne

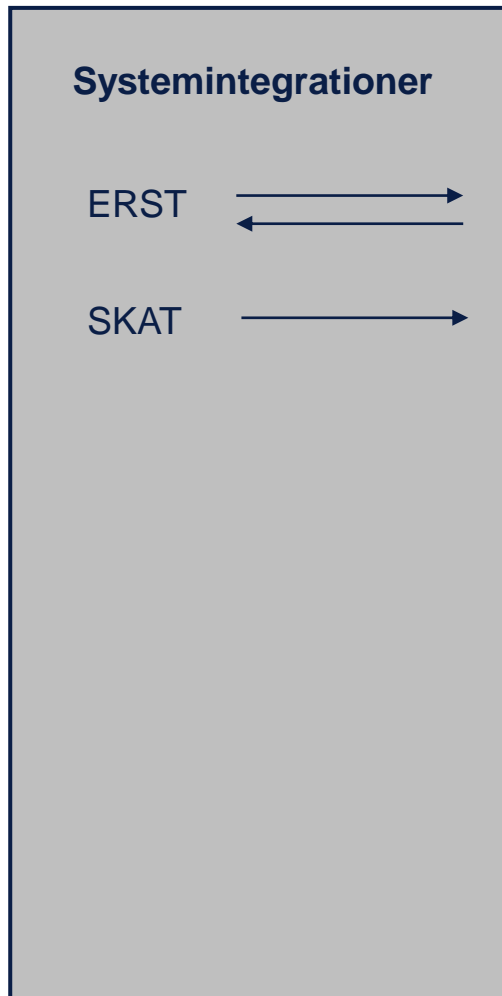
Eks. kreditorer, likvidatorer, bobestyrere

Brugergænseflade + system-til-system

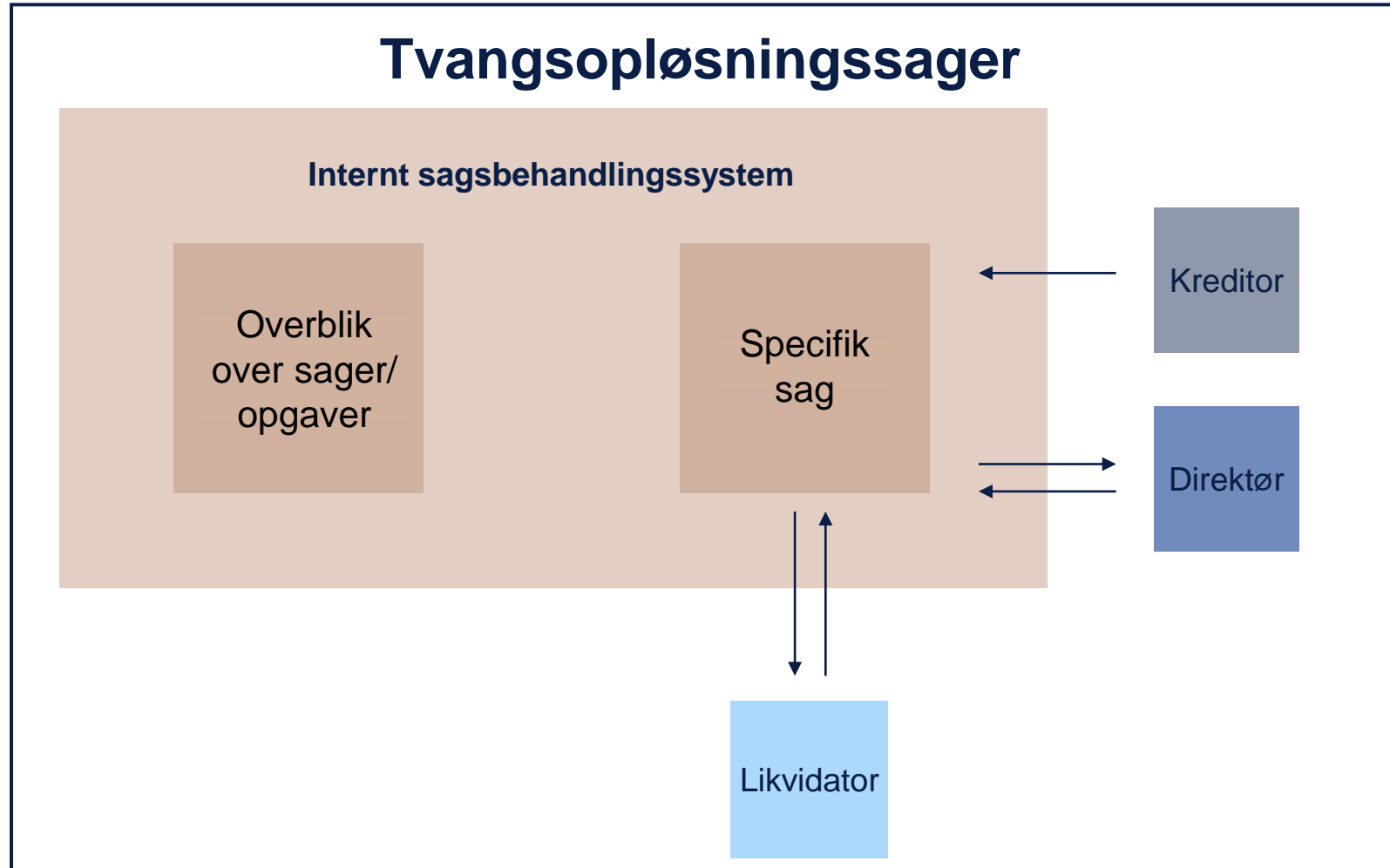


## Skifteretten

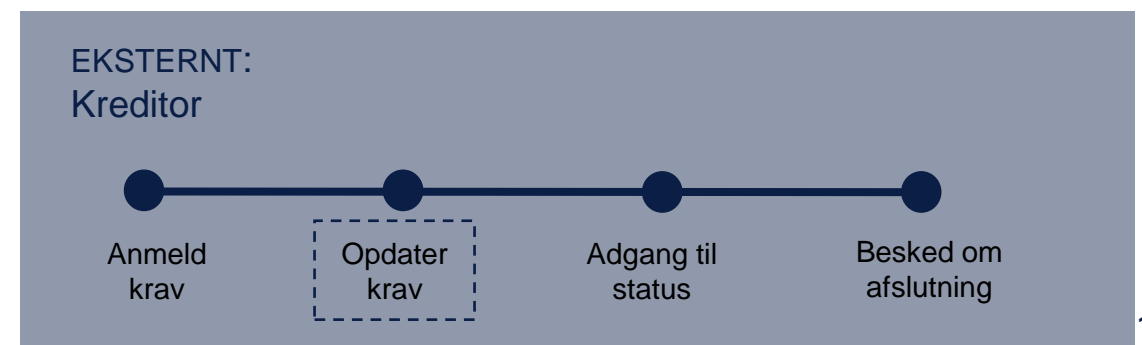
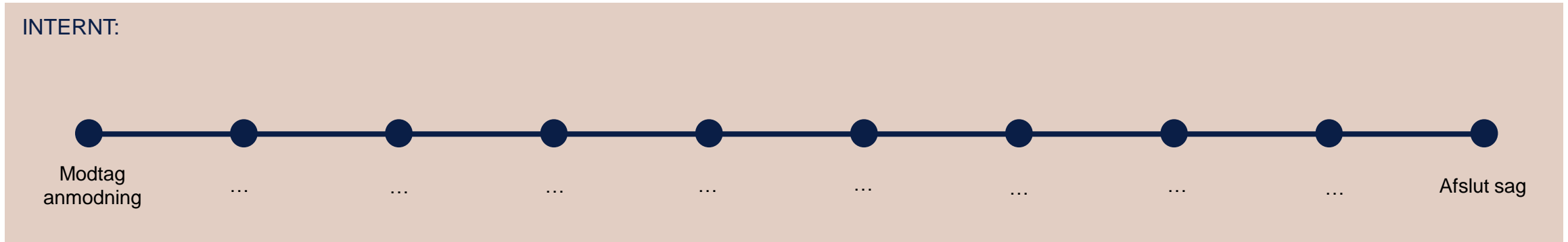
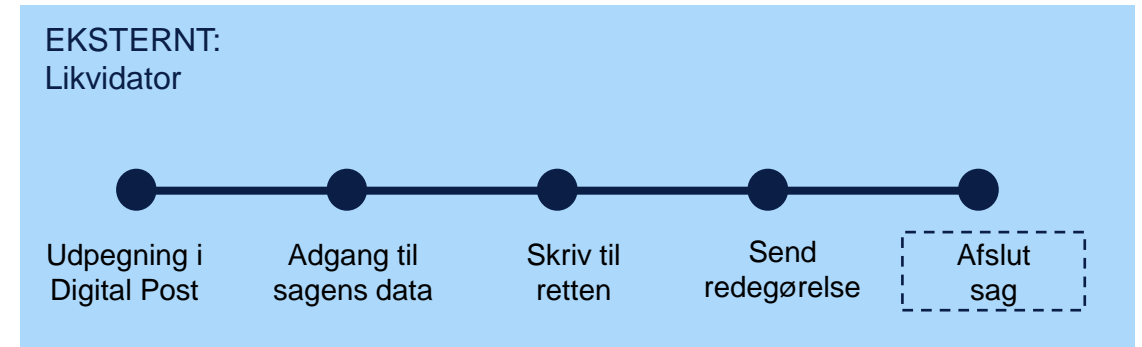
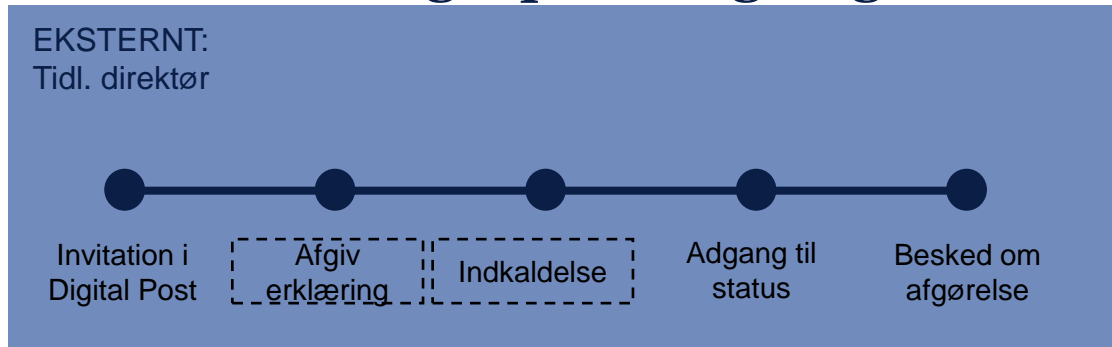
# Release 3



## Tvangsopløsningsager



# Vision for tvangsopløsningsager



# Fokus på tekniske orienteringsmøder

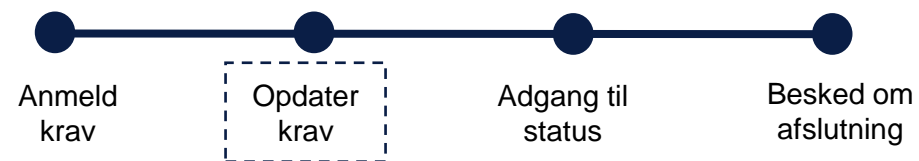
EKSTERNT:  
Likvidator



INTERNT:



EKSTERNT:  
Kreditor



 Selskabet 2020 ApS  
Sags-ID #222222222

 Overblik

 Parter

 Dokumenter

 Indhentet data

 Retsbøger

 Korrespondance

 Krav/tilgodehavende

 Historik

TVANGSOPLØSNING

● HOS LIKVIDATOR

Hent sagen ↓

## Frister





Redegørelse

12. AUGUST 2023



## Sagens historik

 [Se hele historik](#)

- |                                                                                     |                                   |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|  | Anmodning om likvidatorattest     | 11.10.2022 |
|  | Retsbog - Udpegning af likvidator | 10.10.2022 |
|  | Trusselsbrev                      | 12.09.2022 |
|  | Anmodning om opløsning            | 12.09.2022 |

## Vigtige datoer

AFGØRELSE

Fredag

27.04.2023, kl. 13.30

RETSMØDE

Fredag

27.04.2023, kl. 13.30

## Mulige handlinger

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur. Dictum bibendum et vitae cursus mattis diam aliquet. Accumsan auctor adipiscing sed.

[Fristudsættelse](#)[Likvidatorattest](#)[Anmodning om revisor](#)[Medlikvidator](#)[Erklær inhabil](#)[Alle handlinger](#)

### Mulige handlinger

← Tilbage



#### Fristudsættelse

Anmod om fristudsættelse



#### Konkursbegæring

Begær selskab konkurs



#### Likvidatorattest

Hent eller print



#### Medlikvidator

Tilføj medlikvidator til sagen



#### Erklær inhabil

Er du inhabil i sagen



#### Appel/kære

Ønsker du at kære afgørelse



#### Salærindstilling

Indsend salærindstilling



#### Vidneafhøring

Anmod om vidneafhøring



#### Anmod om revisor

Anmod eller tilføj revisor



#### Skriv til retten

Øvrig henvendelse



Selskabet af  
maj 2020 ApS  
CVR nr. 123456000  
Adressevej 9, 2400  
København NV

## Redegørelse ?

21.07.2021 ▼

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur. Sed enim morbi viverra amet mattis mauris. Cum dis volutpat aliquet sit cras. Sed scelerisque netus dictum velit leo suspendisse pharetra. Aliquam in rhoncus eget eget et ac et sed. Eleifend morbi tortor nullam praesent senectus mauris curabitur. Maecenas suscipit vulputate eget dui adipiscing consequat tempus facilisis vel.

### Uploadede dokumenter

PDF Sagens\_akt.pdf 107 KB



PDF Sagens\_akt.pdf 107 KB



Træk filer hertil eller [vælg filer](#)

Pdf, (max. 3 GB)

Indsend



# Kort introduktion til udstillede Open API specs

## Struktur bestemt af bagvedliggende microservices arkitektur

- Fremsøgning af sag(er) vil returnere data og referencer til ressourcer der kan hentes via andre udstillede endpoints



## Specifikationer (ikke endelige):

Specs vil løbende ændre sig frem mod pilot-fasen.  
Først her låses ændringerne mere fast i form af varslingsperiode osv.

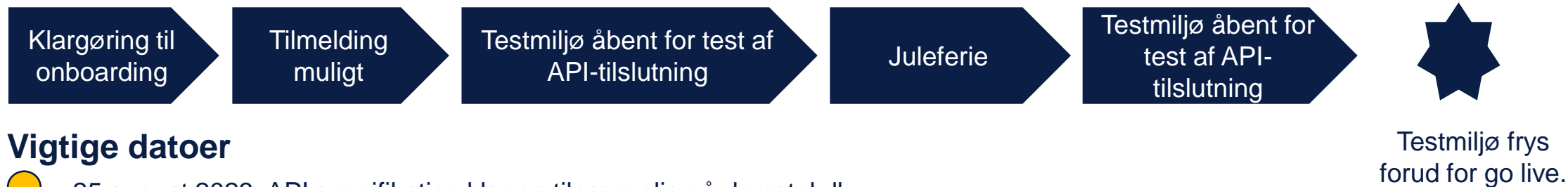
For nu er der følgende specs klar til opstart af jeres udvikling:

- Aggregator-oas (sagsliste)
- Tvangsoploesning-dirigent-kreditor-oas (Sag som kreditor)
- Tvangsoploesning-dirigent-likvidator-oas (Sag som likvidator)
- Person-oas (Oplysninger om personer)
- Likvidator-register-oas (Oplysninger om likvidator)
- Dokumentlager-oas (Upload og hent dokumenter)
- Virksomhed-pas (Oplysninger om virksomheder)
- Retskreds-oas (Oplysninger om retskredse)

# Tidslinje

# Plan for API-tilslutningen

## Overordnet plan for API-tilslutningen for release 3 af straffe- og skifteløsningen



### Vigtige datoer

- 25 august 2023 API specifikation klar og tilgængelig på domstol.dk
- 12. September 2023 åbning for tilmelding til API test på domstol.dk og samtidig gøres API integrationsvejledning tilgængelig.
- 25. September testmiljø åbent for test
- Mellem 22. December 2023 – 4. Januar 2023 holder Straffe- og skifteprogrammet ferielukket, og kan ikke besvare henvendelser.
- 11. Januar 2023 testmiljø opdateret med produktionsversion af release 3 testmiljø

# Ansøgnings- og testproces

# Tilslutningsproces til API-testmiljøet



**Trin 1:** Ansøgningsformular sendes via Digital Post til Straffe- og skifteportalens API postkasse

**Trin 2:** Starter en godkendelsesproces af ansøgningen

**Trin 3:** Udlivering af 'Client ID' og 'Client Secret' samt testdata ved godkendt ansøgning

**Trin 4:** Tilgå API-testmiljøet ved kombination af Client ID + Client Secret og jeres OCES3 certifikat.

# Ansøgning om adgang til API-test imod Skifteportalen

- Ansøgningsblanketten er tilgængelig på domstol.dk, og ligger under Straffe- og skifteprogrammet.
- Straffe- og skifteprogrammet vurderer om ansøgningen er korrekt udfyldt, og om der er et relevant formål med at få adgang til API-testmiljøet.
  - Ansøgningen skal sendes via Digital Post til Straffe- og skifteprogrammets API postkasse.
- Vi tilstræber, efter korrekt udfyldt ansøgning er modtaget, hurtigst muligt at fremsende de nødvendige oplysninger. Såfremt der er peak-perioder kan der være længere svartid.
- Herefter kan I tilgå testmiljøet ved en kombination af Client ID og Client Secret og jeres OCES3 certifikat.
- I skal følge skitserede regler for test, som vil fremgå af integrationsvejledning, ellers vil Straffe- og skifteprogrammet fratage jeres adgang, for at forhindre utilsigtet brug. I må ikke dele eller videresende jeres Client ID og Client Secret til parter udenfor jeres egen organisation.



## Ansøgning om adgang til API-test imod Skifteportalen

Den udfyldte formular skal fremsendes til Straffe- og skifteprogrammet via Digital Post:

1. Vælg 'Skriv ny besked'
2. Vælg 'Vælg myndighed'
3. Vælg 'Statslige myndigheder'
4. Vælg 'Domstolsstyrelsen'
5. Vælg 'Vælg kategori'
6. Vælg 'Domstolsstyrelsen'
7. Vælg 'API-adgang til Skifteportalen'
8. Udfyld 'Dit emne': 'Ansøgning om API-adgang til Skifteportalens testmiljø' og vedhæft ansøgningen til beskeden, hvorefter den sendes.

Direkte link til Digital Post for virksomheder:

<https://virk.dk/digitalpost/new/d7c36250-6582-47c0-8007-9dcd679a546d/91270fac-1527-47d2-8970-fe9504162436/>

### I. Om ansøgeren

Organisationens navn: \_\_\_\_\_

Organisationens CVR-nummer: \_\_\_\_\_

Kontaktperson (navn, e-mail og telefon): \_\_\_\_\_

Teknisk kontaktperson (navn og e-mail): \_\_\_\_\_

Hvilken metode ønsker I at anvende (der kan kun vælges én af nedenstående):

Organisationscertifikat OCES3

Organisationscertifikat OCES3 underskrevet JWT

# Vilkår for API-adgang



## API-tilslutning

Adgang til Skifteportalen kan tildeles såfremt eksterne brugere opfylder de til enhver tid af Domstolsstyrelsen fastsatte krav:

- Integration skal være testet i API-testmiljø, før der tildeles adgang til Skifteportalen produktionsmiljø
- Adgangen må kun anvendes til anmeldelse og behandling af fordringer og andre krav, tilgodehavender, effekfortegnelser, forespørgsler og proformaopgørelser relateret til dødsbo, der behandles ved Danmarks Domstole eller til behandling af tvangsopløsningsager, herunder hentning af sag, interaktion med skifteretten, anmeldelse af krav eller tilgodehavende
- API-adgangen er omfattet af "rate-limiting", hvor der per kald sættes et maksimum for antallet af individuelle kald per en given tidsenhed.
- Domstolsstyrelsen kan tilbagekalde API-adgangen, såfremt at ansøgeren ikke længere opfylder ovennævnte vilkår.

# API- tilslutning til Skifteportalen

- Der findes to ansøgningsformularer (til hhv. test- & produktionsmiljøet), som begge skal fremsendes via Digital Post til Straffe- og Skifteprogrammets API postkasse.
- Der udleveres nyt Client ID og Client Secret til produktion, som sendes via Digital Post til API postkassen.
- Der skal markeres 'ja' til de dele, der er testet i API-testmiljøet, i ansøgningen om adgang til API i produktionsmiljøet.
- Ansøgninger til API i produktionsmiljøet vil blive behandlet løbende, og API-testmiljøet vil fortsat være åbent.

The screenshot shows the top navigation bar of the Danish Court Portal (Skifteportalen) with the logo on the left and links for Kontakt, Presse, Job, and a search bar on the right. Below the navigation bar, there are six article cards arranged in a 2x3 grid. Each card has a title, a short description, and a 'Læs mere' link with an external link icon.

- Om Skifteportalen**: Skifteportalen er Domstolsstyrelsens nye selvbetjeningsløsning og platform til behandling af skiftesager. [Læs mere om Skifteportalen](#)
- Tvangsopløsninger**: Fra sommeren 2024 vil domstolenes skifteportal også omfatte tvangsopløsningsager. [Læs mere om udvidelsen af Skifteportalen](#)
- API-tilslutning til Skifteportalen**: Her kan du læse om muligheden for at oprette en API-tilslutning til Skifteportalen. Her er også information om, hvordan du som professionel kan teste din API-adgang til testmiljøet. [Læs mere om API-tilslutning til Skifteportalen](#)
- Afholdte tekniske orienteringsmøder**: Se oplæg og video fra de tekniske orienteringsmøder, som er afholdt. [Se oplæg og videoer fra tekniske orienteringsmøder](#)
- Tekniske orienteringsmøder – tvangsopløsninger**: Forud for hver release inviterer Straffe- og skifteprogrammet til en række tekniske orienteringsmøder for alle interesserede. [Se kommende datoer](#)
- Information til likvidatorer**: Er du advokat, og arbejder du med tvangsopløsningsager? Find information om udvidelsen af Skifteportalen her. [Læs mere](#)
- Minskiftesag.dk**: Her finder du domstolenes nye skifteportal. [Læs mere om minskiftesag.dk](#)



# Fejlrapportering



- Domstolsstyrelsen følger nøje tekniske indberetninger og foretager fejlrettelser på baggrund af jeres indrapporterede fejl.
- Fejlblanketten kan anvendes til indberetning af fejl ved afprøvning af Skifteportalens API-testmiljø og er tilgængelig på [domstol.dk](http://domstol.dk).
- Hvis I oplever flere fejl, så udfyld venligst en separat blanket til hver. Den første sektion i fejlblanketten bruges til generelle problemer med at komme på API-testmiljøet. Vedhæft gerne dokumentation af fejlen.
- Alle fejlrapporteringer vil blive vurderet og indgå som teknisk dokumentation.

# Praktisk information

# Kommende tekniske orienteringsmøder



Straffe- og skifteprogrammet afholder en række tekniske orienteringsmøder i løbet af efteråret, hvor det er muligt for interesserede at blive opdateret på ændringer og tilføjelser på API'en, samt giver et målrettet forum til tekniske afklaringer.

## Datoer for kommende møder:

- Teknisk orienteringsmøde 2  
Onsdag d. 20/9-2023, kl. 12:15-13.45
- Teknisk orienteringsmøde 3  
Onsdag d. 25/10-2023, kl. 13:15-14:45
- Teknisk orienteringsmøde 4  
Onsdag d. 22/11-2023, kl. 12:15-13.45
- Teknisk orienteringsmøde 5  
Onsdag d. 13/12-2023, kl. 13:15-14.45

Det er muligt at finde tilmeldingslinks på [domstol.dk](https://domstol.dk).

# Relevante links og kontaktoplysninger

## Relevante links:

Efter hvert tekniske orienteringsmøde opdateres domstol.dk med informationer fra mødet. Det vil både være muligt at finde en optagelse af præsentationen, slides og spørgsmål/svar fra mødet. Informationerne kan findes her:

- <https://domstol.dk/om-os/straffe-og-skifteprogrammet/skifteportalen/afholdte-tekniske-orienteringsmoeder/>

Vil du læse mere generelt om Straffe- og skifteprogrammet, de konkrete sagsområder eller holde dig opdateret på demonstrationer, muligheder for API-tilslutning eller andet, så kan du finde det hele på Straffe- og skifteprogrammets underside:

- <https://domstol.dk/om-os/straffe-og-skifteprogrammet/skifteportalen/>

## Kontaktoplysninger:

Har du spørgsmål angående API-tilslutning til Skifteportalen, kan du henvende dig til denne mail: [ssp-api@domstolsstyrelsen.dk](mailto:ssp-api@domstolsstyrelsen.dk)

Spørgsmål?

