

Dokumentets versioner (revisionshistorie)

Version	Dato	Ansvarlig	Beskrivelse
0.1	18.06.2014	HAH	Use case 30 indsat
0.2	19.06.2014	PKR	Tilføjet overordnet beskrivelse
0.3	25.06.2014	PKR	Beskrivelse færdiggjort
0.4	25-06-2014	HAH	Reviewet krav og UC for forståelighed og stringens
0.5	26.06.2014	PKR	Klargjort til KMD
0.6	04.07.2014	PKR	Korrekturrettelser. Tilføjet angivelse af kravenes status i forhold til ADK 0.9.
1.0	05.07.2014	PKR	Overdraget til KMD.

6) Dialogfunktionalitet

Dette dokument beskriver krav til ADK 1.0, som omfatter adresseopgave og dialogfunktionalitet.

Indholdsfortegnelse

1	Use cases.....	3
2	Eksempel på anvendelse af adresseopgave	3
3	Opret adresseopgave.....	4
	• Krav #6-1: Understøttelse af use case #21: Opret adresseopgave	4
	• Krav #6-2: Tilknytning af eksisterende adgangspunkter	5
4	Tilknyt eksisterende adgangspunkt	6
	• Krav #6-3: Understøttelse af use case #27a: Tilknyt eksisterende adgangspunkt	6
5	Tilknyt nyt adgangspunkt.....	7
	• Krav #6-4: Understøttelse af use case #27b: Tilknyt nyt adgangspunkt	7
6	Fjern adgangspunkt	9
	• Krav #6-5: Understøttelse af use case #28: Fjern adgangspunkt fra adresseopgaven	9
7	Godkend alle adresser tilknyttet en adresseopgave	10
	• Krav #6-6: Understøttelse af use case #24: Godkend alle adresser tilknyttet en adresseopgave	10

8	Afslut adresseopgave.....	11
	• Krav #6-7: Understøttelse af use case #39: Afslut adresseopgave	11
9	Dan dokument for udvalgt adgangspunkt, adresse eller adresseopgave	12
	• Krav #6-8: Understøttelse af use case #30: Dan dokument for udvalgt adgangspunkt, adresse eller adresseopgave	12
9.1	Strukturen i dokumentet	13
	Adresseopgave	14
	Adgangspunkt.....	14
	Adresse.....	14

1 Use cases

Funktionaliteten for adresseopgaver er omfattet af følgende use cases:

- 21 – Opret adresseopgave
- 27a – Tilknyt adgangspunkt til adresseopgaven
- 27b – Tilknyt nyt adgangspunkt
- 28 – Fjern adgangspunkt fra adresseopgaven
- 24 – Godkend alle adresser tilknyttet en adresseopgave
- 39 – Afslut adresseopgave

Dialogfunktionaliteten er understøttet af adresseopgaver samt følgende use case:

- 30 – Dan dokument for udvalgt adgangspunkt, adresse, eller adresseopgave

2 Eksempel på anvendelse af adresseopgave

Følgende beskriver et eksempel på hvordan adresseopgaven anvendes i forbindelse med en adressetilførselsopgave.

Opret adresseopgave	<p>Adressemyndigheden opretter en <i>adresseopgave</i> i adresseklienten.</p> <p>Adresseopgaven kan oprettes direkte i adresseklienten og brugeren kan selv indtaste de nødvendige oplysninger.</p> <p>Adresseopgaven kan også oprettes fra opgavelisterne på danmarksadresser.dk. Relevante oplysninger vil automatisk bliver overført til adresseopgaven.</p>
Foreslå adgangspunkter og adresser	<p>Adressemyndigheden foreslå nye adgangspunkter og/eller nye adresser, som tilknyttes adresseopgaven.</p> <p>Det er muligt at foreslå følgende:</p> <ul style="list-style-type: none">• Et nyt adgangspunkt• Et nyt adgangspunkt med en eller flere tilhørende adresser• En ny adresse tilhørende et gældende adgangspunkt
Dan dokument for adresseopgaven	<p>Adressemyndigheden danner et dokument, som indeholder alle oplysninger om adresseopgaven.</p>
	<p><i>Adressemyndigheden vurderer i dialog med ejer hvilke af de foreslåede adgangspunkter og adresser, der skal gøres gældende. Adresseklienten anvendes ikke til dette. Når adressemyndigheden har truffet beslutning for de foreslåede adgangspunkter og adresser er det relevant at anvende adresseklienten igen.</i></p>

Revider foreslåede adgangspunkter og adresser	<p>Adressemyndigheden reviderer de foreslåede adgangspunkter og adresser ved enten at ændre eller fjerne dem.</p> <p>Det er muligt at revidere de foreslåede adgangspunkter og adresser løbende, og det er muligt at revidere dem så ofte som nødvendigt.</p>
Godkend adresse	Det er muligt løbende at godkende de foreslåede adresser en ad gang.
Afslut adresseopgave	<p>Adressemyndigheden afslutter adresseopgaven.</p> <p>Adresseopgaven ændre status fra "Aktiv" til "Afsluttet".</p>
Dan dokument for adresseopgaveren	Adressemyndigheden kan igen danne et dokument, som indeholder alle oplysninger om adresseopgaven, med det formål at journaliserer resultatet af adresseopgaven.

3 Opret adresseopgave

<ul style="list-style-type: none"> Krav #6-1: Understøttelse af use case #21: Opret adresseopgave 			
Relaterede use cases:	21	Relaterede ændringsønsker:	177
Beskrivelse:	Use case #21 skal være opfyldt.		

<i>Use Case #21</i>	<i>Navn: Opret adresseopgave</i>	
	<i>Baseret på følgende lovgivning</i>	<i>Igangsættende aktører</i> Adressemyndigheden
<i>Formål, beskrivelse og afgrænsning</i>	Adressemyndigheden kan oprette en adresseopgave, som gør det muligt at arbejde med flere adresseobjekter, som en samlet opgave.	
<i>Hændelse</i>	Adressemyndigheden skal i gang med en opgave, som omfatter flere adresseobjekter, fx en adressetilførselsopgave fra opgavelisterne på danmarksadresser.dk.	
<i>Forudsætninger</i>	Ingen	
Handlinger		
Adressemyndigheden		
1. Aktiverer funktionen der opretter en adresseopgave med kortudsnit som en polygon		
Løsningen		
2. Viser en ny, tom adresseopgave, og aktiverer funktionen til angivelse af nyt kortudsnit		

Adressemyndigheden	
3. Tegner en lukket polygon på kortet, som angiver kortudsnittet	
Løsningen	
4. Tilknytter adgangspunkter placeret indenfor kortudsnittet	
Adressemyndigheden	
5. Udfylder adresseopgavens opgavenummer	
6. Evt. udfylder øvrige felter på adresseopgaven	
7. Evt. tilknytter nyt adgangspunkt til adresseopgaven	
8. Gemmer adresseopgaven	
9. Navigerer til et af adgangspunkterne tilknyttet adresseopgaven	
Slutresultat	Der er oprettet en ny adresseopgave.
Afvielser:	
1a: Fra en opgaveliste på danmarksadresser.dk aktiveres funktionen til at overføre opgaven til adresseklienten (se use case #35).	
2a: Løsningen viser en ny adresseopgave med de overførte oplysninger tilføjet til adresseopgaven – adresseopgaven er blevet gemt (se use case #35).	
1b: Adressemyndigheden aktiverer funktionen der opretter en adresseopgave med kortudsnit som en rektangel.	
3b: Adressemyndigheden tegner et rektangel på kortet, som angiver kortudsnittet	
Sluttilstand	
Bemærkninger:	
Ingen bemærkninger	

<ul style="list-style-type: none"> • Krav #6-2: Tilknytning af eksisterende adgangspunkter 			
Relaterede use cases:	21	Relaterede ændringsønsker:	

Beskrivelse:	Løsningen skal, ved angivelse af et nyt kortudsnit, tilknytte adgangspunkter til adresseopgaven, som placeret er indenfor det nye kortudsnit, som ikke var placeret indenfor det tidligere kortudsnit tilknyttet til adresseopgaven, og fjerne adgangspunkter fra adresseopgaven, som var placeret indenfor det tidligere kortudsnit, som ikke er placeret indenfor det nye kortudsnit.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4 Tilknyt eksisterende adgangspunkt

• Krav #6-3: Understøttelse af use case #27a: Tilknyt eksisterende adgangspunkt			
Relaterede use cases:	27a	Relaterede ændringsønsker:	177
Beskrivelse:	Use case #27a skal være opfyldt.		

<i>Use Case #27a</i>	<i>Navn: Tilknyt eksisterende adgangspunkt</i>	
	<i>Baseret på følgende lovgivning</i>	<i>Igangsættende aktører</i> Adressemyndigheden
<i>Formål, beskrivelse og afgrænsning</i>	Adressemyndigheden kan tilknytte et eksisterende adgangspunkt til adresseopgaven.	
<i>Hændelse</i>	Adressemyndigheden ønsker at arbejde med et eksisterende adgangspunkt i forbindelse med adresseopgaven.	
<i>Forudsætninger</i>	Den adresseopgave der skal tilknyttes et adgangspunkt til, er valgt.	
Handlinger		
Adressemyndigheden		
1. Aktiverer funktionen der gør det muligt at tilknytte et adgangspunkt ved at vælge det på kortet.		
Løsningen		
2. Viser tydeligt at valg af et adgangspunkt på kortet har ændret funktion.		
Adressemyndigheden		
3. Vælger et adgangspunkt på kortet.		
Løsningen		
4. Tilknytter det valgte adgangspunkt til adresseopgaven.		
5. Viser adgangspunktet som valgt i listen over adgangspunkter i adresseopgaven.		

Adressemyndigheden og løsningen	
6. Trin 3 til 5 kan gentages indtil de ønskede adgangspunkter er tilknyttet adresseopgaven.	
Adressemyndigheden	
7. Evt. deaktiverer funktionen der gør det muligt at tilknytte et adgangspunkt ved at vælge det på kortet.	
8. Gemmer adresseopgaven.	
Slutresultat	Der er tilknyttet adgangspunkter til adresseopgaven.
Afvigelser:	
7a: Gemmer adresseopgaven, hvilket samtidigt deaktiverer funktionen der gør det muligt at tilknytte et adgangspunkt ved at vælge der på kortet.	
Sluttilstand	
Bemærkninger:	

5 Tilknyt nyt adgangspunkt

• Krav #6-4: Understøttelse af use case #27b: Tilknyt nyt adgangspunkt			
Relaterede use cases:	27b	Relaterede ændringsønsker:	177
Beskrivelse:	Use case #27b skal være opfyldt.		

<i>Use Case #27b</i>	<i>Navn: Tilknyt nyt adgangspunkt</i>	
	<i>Baseret på følgende lovgivning</i>	<i>Igangsættende aktører</i> Adressemyndigheden
<i>Formål, beskrivelse og afgrænsning</i>	Adressemyndigheden kan ad en gang oprette et nyt adgangspunkt og tilknytte det til den valgte adresseopgave.	
<i>Hændelse</i>	Adressemyndigheden ønsker at arbejde med et nyt adgangspunkt i forbindelse med adresseopgaven.	
<i>Forudsætninger</i>	Den adresseopgave der skal tilknyttes et nyt adgangspunkt til, er valgt.	
Handlinger		

Adressemyndigheden

1. Aktiverer funktionen der gør det muligt at placere et nyt adgangspunkt på kortet.

Løsningen

2. Viser tydeligt at et nyt adgangspunkt kan placeres på kortet.

Adressemyndigheden

3. Placerer adgangspunktet på kortet.

Løsningen

4. Opretter et nyt adgangspunkt med placeringen sat.
5. Tilknytter det valgte adgangspunkt til adresseopgaven.
6. Viser adgangspunktet som valgt i listen over adgangspunkter i adresseopgaven.

Adressemyndigheden og løsningen

7. Trin 3 til 6 kan gentages indtil de ønskede adgangspunkter er tilknyttet adresseopgaven.

Adressemyndigheden

8. Evt. deaktiverer funktionen der gør det muligt at placere et nyt adgangspunkt på kortet.
9. Gemmer adresseopgaven.

Slutresultat

Der er oprettet nye adgangspunkter, som er tilknyttet adresseopgaven.

Afvielser:

1a: Aktiverer funktionen der gør det muligt at placere et nyt adgangspunkt på kortet med snapfunktionalitet.

8a: Gemmer adresseopgaven, hvilket samtidigt deaktiverer funktionen der gør det muligt at placere et nyt adgangspunkt på kortet.

Sluttilstand

Bemærkninger:

6 Fjern adgangspunkt

• Krav #6-5: Understøttelse af use case #28: Fjern adgangspunkt fra adresseopgaven			
Relaterede use cases:	28	Relaterede ændringsønsker:	177
Beskrivelse:	Use case #28 skal være opfyldt.		

<i>Use Case #28</i>	<i>Navn: Fjern adgangspunkt fra adresseopgaven</i>	
	<i>Baseret på følgende lovgivning</i>	<i>Igangsættende aktører</i> Adressemyndigheden
<i>Formål, beskrivelse og afgrænsning</i>	Adressemyndigheden kan fjerne et adgangspunkt tilknyttet en adresseopgave, så adgangspunktet ikke længere er tilknyttet adresseopgaven.	
<i>Hændelse</i>	Adressemyndigheden ønsker at fjerne et adgangspunkt fra adresseopgaven.	
<i>Forudsætninger</i>	Den adresseopgave der skal fjernes et adgangspunkt fra, er valgt.	
Handlinger		
Adressemyndigheden		
1. Aktiverer funktionen på et adgangspunkt i adresseopgavens liste over tilknyttede adgangspunkter til at fjerne adgangspunktet.		
Løsningen		
2. Hvis adgangspunktet er foreslået, vises dialog om bekræftelse af at adgangspunktet også skal slettes.		
Adressemyndigheden		
3. Bekræfter at adgangspunktet også skal slettes.		
<i>Slutresultat</i>	Adgangspunktet er fjernet fra adresseopgaven, og adgangspunktet er evt. også blevet slettet.	
Afvielser:		
2a: Hvis adgangspunktet er godkendt, vises dialogen ikke og adgangspunktet slettes ikke, men det fjernes fortsat fra adresseopgaven.		
3a: Bekræfter ikke at adgangspunktet også skal slettes. Adgangspunktet slettes ikke, men det fjernes fortsat fra adresseopgaven.		

<i>Sluttilstand</i>	
<i>Bemærkninger:</i>	

7 Godkend alle adresser tilknyttet en adresseopgave

• Krav #6-6: Understøttelse af use case #24: Godkend alle adresser tilknyttet en adresseopgave			
Relaterede use cases:	24	Relaterede ændringsønsker:	120, 177
Beskrivelse:	Use case #24 skal være opfyldt.		

<i>Use Case #24</i>	<i>Navn: Godkend alle adresser tilknyttet en adresseopgave</i>	
	<i>Baseret på følgende lovgivning</i>	<i>Igangsættende aktører</i> Adressemyndigheden
<i>Formål, beskrivelse og afgrænsning</i>	Adressemyndigheden godkender ved en enkelt operation alle adgangspunkter, husnumre og adresser med status "foreslået", der er tilknyttet en udvalgt adresseopgave.	
<i>Hændelse</i>	Adressemyndigheden ønsker at godkend alle adgangspunkter, husnumre og adresser med status "foreslået", der er tilknyttet en udvalgt adresseopgave.	
<i>Forudsætninger</i>	Den adresseopgave som alle adgangspunkter, husnumre og adresser skal godkendes for, er fremsøgt.	
<i>Handlinger</i>		
Adressemyndigheden <ol style="list-style-type: none"> Udvælger adresseopgaven Aktiverer funktionen der godkender alle tilknyttede adgangspunkter, husnumre og adresser Løsningen <ol style="list-style-type: none"> Viser en dialog til bekræftelse af godkendelsen Adressemyndigheden <ol style="list-style-type: none"> Bekræfter godkendelsen 		

Løsningen	
5. Godkender alle adresser med status "foreslået" og de tilhørende adgangspunkter og husnumre godkendes for konsekvens af adressernes godkendelse	
6. Viser advis om succesful godkendelse af adresserne	
Slutresultat	Alle adgangspunkter, husnumre og adresser tilknyttet adresseopgaven er godkendt.
Afvielser:	
4a: Adressemyndigheden afviser bekræftelsen og funktionen afsluttes uden der er sket nogle ændringer	
6a: Viser fejlmeddelelse for de adresser, husnumre og adgangspunkter, som det ikke var muligt at godkende. De resterende adresser, husnumre og adgangspunkter er blevet godkendt.	
Sluttilstand	Alle adgangspunkter, husnumre og adresser tilknyttet adresseopgaven er blevet godkendt.
Bemærkninger:	
Ingen bemærkninger	

8 Afslut adresseopgave

• Krav #6-7: Understøttelse af use case #39: Afslut adresseopgave			
Relaterede use cases:	39	Relaterede ændringsønsker:	177
Beskrivelse:	Use case #39 skal være opfyldt.		

Use Case #39	<i>Navn: Afslut adresseopgave</i>	
	<i>Baseret på følgende lovgivning</i>	<i>Igangsættende aktører</i> Adressemyndigheden
<i>Formål, beskrivelse og afgrænsning</i>	Adressemyndigheden kan markere adresseopgaven som afsluttet.	
<i>Hændelse</i>	Adressemyndigheden er færdig med adresseopgaven og ønsker at afslutte den.	
<i>Forudsætninger</i>	Adresseopgaven, der ønskes afsluttet, er valgt.	
Handlinger		
Adressemyndigheden		

1. Aktiverer funktionen der afslutter adresseopgaven.	
Løsningen	
2. Viser dialog om bekræftelse af at adresseopgaven skal afsluttes.	
Adressemyndigheden	
3. Bekræfter at adresseopgaven skal afsluttes.	
Slutresultat	Adresseopgaven er afsluttet.
Afvielser:	
3a: Adressemyndigheden afviser bekræftelsen. Adresseopgaven skifter ikke status.	
Sluttilstand	Adresseopgaven har skiftet status fra "Aktiv" til "Afsluttet".
Bemærkninger:	

9 Dan dokument for udvalgt adgangspunkt, adresse eller adresseopgave

<ul style="list-style-type: none"> • Krav #6-8: Understøttelse af use case #30: Dan dokument for udvalgt adgangspunkt, adresse eller adresseopgave 			
Relaterede use cases:	30	Relaterede ændringsønsker:	98
Beskrivelse:	Use case #30 skal være opfyldt.		

Use Case #30	Navn: Dan dokument for udvalgt adgangspunkt, adresse eller adresseopgave	
	Baseret på følgende lovgivning	Igangsættende aktører Adressemyndighed
Formål, beskrivelse og afgrænsning	For at kunne dokumentere eller for at journalisere alle oplysninger om et adgangspunkt, en adresse eller en adresseopgave udtrækker adressemyndigheden alle tilhørende oplysninger til et sammenhængende dokument. Dokumentet vises på skær-	

	men for at adressemyndigheden kan vurdere dokumentet.
Hændelse	Der er brug for dokumentation til journalisering. Der er brug for at kommunikere oplysninger til ejer.
Forudsætninger	Det adgangspunkt eller den adresse, eller den adresseopgave som der ønskes dannet et dokument for, er fremsøgt
Handlinger	
Adressemyndigheden	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Udvalger adgangspunktet, adressen eller adresseopgaven som ønskes dokumenteret 2. Tilpasser det viste kort 3. Aktiverer funktionen der skal danne dokumentet 	
Løsningen	
<ol style="list-style-type: none"> 4. Generer et PDF-dokument (eller tilsvarende) der indeholder alle oplysninger for adgangspunktet, adressen eller adresseopgaven som blev udvalgt 5. Viser dokumentet på skærmen 	
Slutresultat	Der er genereret et dokument der indeholder det kort der er vist på skærmen. De oplysninger der hører til udvalgte det adgangspunkt, den udvalgte adresse eller adresseopgave vises udenfor kortet.
Afvielser:	
2a: Adressemyndigheden tilpasser ikke det viste kort	
Sluttilstand	Ingen ændringer
Bemærkninger:	
Dokumentets struktur er beskrevet i efterfølgende afsnit	

9.1 Strukturen i dokumentet

Følgende figurer viser en skitser over strukturen og indholdet i dokumentet afhængig af om der er valgt en adresseopgave, et adgangspunkt eller en adresse.

Fælles for strukturen i dokumentet, er at det består af tre dele. Første del indeholder adresseobjektets overordnede information. Anden del indeholder kortet. Tredje del indeholder adresseobjektets resterende information.

Ud over de angivne oplysninger, skal dokumentet indeholde vejledende tekster.

Adresseopgave

- Første del
 - Opgavenummer
 - Titel
 - Oprettelsesdato
 - Sagsbehandler
 - Journalnummer
 - ESDH-link
- Andet del
 - Kortet som det er vist i adresseklienten
- Tredje del
 - URL til adresseopgaven
 - Liste over tilknyttede adgangspunkter med tilhørende husnumre og adresser
 - Oplysninger om det enkelte adresseobjekt
 - Øvrige oplysninger om adresseopgaven

Adgangspunkt

- Første del
 - Vejkode/vejnavn
 - Husnummer
 - Postnummer/postdistrikt
 - Supplerende bynavn
 - Oprettelsesdato
 - Sagsbehandler
 - Journalnummer
 - ESDH-link
- Anden del
 - Kortet som det er vist i adresseklienten
- Tredje del
 - Øvrige oplysninger om adgangspunktet
 - Oplysninger om husnummeret
 - Liste over tilhørende adresser
 - Oplysninger om den enkelte adresse

Adresse

- Første del
 - Vejkode/vejnavn
 - Husnummer
 - Etage/dør
 - Postnummer/postdistrikt

- Supplerende bynavn
 - Oprettelsesdato
 - Sagsbehandler
 - Journalnummer
 - ESDH-link
- Anden del
 - Kortet som det er vist i adresseklienten
- Tredje del
 - Øvrige oplysninger om adressen
 - Relevante oplysninger fra husnummeret og adgangspunktet