**Servicebeskrivelser**

|  |
| --- |
|  |
| **DokumentHent** |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Senest rettet af:** | **Dato:** |
| CAPTIA | Graensesnit\_1\_8 | 1.0 | 7-7-2009 | W18073 | 8-3-2011 |
| **Formål:** |
| At hente metadata og fil på ét dokument i Captia. |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** |
| Med denne service kan man hente komplette oplysninger og fil(er) på givent dokument i Captia identificeret ved et dokumentnummer.Oplysninger om et dokument vil altid omfatte:- Dokumentprofiloplysning- Metadata (nummer, dokumentets titel)- Dokumentfil (selve dokumentfilen, filtypen)Et dokument kan desuden omfatte:- Øvrige metadata (UUID, indblik, bemærkning, svarfristdato, brevdato, sagsaktnumre mfl.)- Liste af sagtilknytninger- Liste af erindringer- Liste af dokumentets parter, herunder partrollen for hver part- Liste af frie datoer (til fagspecifikke datoer)- Liste af frie oplysninger (til fagspecifikke oplysninger) |
| **Detaljeret beskrivelse af funktionalitet** |
| - TilpasningAfResultat: Her kan servicekalder afgrænse søgeresultat. Som default medtages kun: \* DokumentProfilOplysning \* og \* DokumentMetadata \*, resten skal aktivt tilvælges via felterne:DokumentFilMarkeringSagTilknytningListeMarkeringDokumentErindringListeMarkeringDokumentHenvisningListeDokumentPartListeMarkeringDokumentFriOplysningMarkeringDokumentFriDatoMarkering- Frie oplysninger: Ledetekster oprettes i Captia og skal være kendt på forhånd. Kan bruges på tværs af dokumenter og sager. Der er ingen restriktioner på indholdet. |
| **Datastrukturer** |
| **Input:** |
| *DokumentHent\_I* |
| \* Søgekriterier \*[ DokumentNummer \* TilpasningAfResultat \* [ (DokumentFilMarkering) (SagTilknytningListeMarkering) (DokumentErindringListeMarkering) (DokumentPartListeMarkering) (DokumentFriOplysningMarkering) (DokumentFriDatoMarkering) ]] |
| **Output:** |
| *DokumentHent\_O* |
| \* Dokument \*[ \* DokumentProfilOplysning \* [ (DokumentGruppe) DokumentType DokumentTilstand ] ( \* Sagsbehandler \* [ RessourceNummer ] ) ( \* OrganisatoriskEnhedNiveauEt \* [ OrganisatoriskEnhedNummer ] ) ( \* OrganisatoriskEnhedNiveauTo \* [ OrganisatoriskEnhedNummer ] ) ( \* OrganisatoriskEnhedNiveauTre \* [ OrganisatoriskEnhedNummer ] ) \* DokumentMetadata \* [ DokumentNummer DokumentTitel (DokumentUUID) (DokumentIndblik)  (DokumentBemærkning) (DokumentSvarfristDato) (DokumentBrevDato) DokumentOprindelse ] \* DokumentFil \* [ DokumentFilIndhold DokumentFilType DokumentFilStørrelse (DokumentFilEncoding) ] \* SagTilknytningListe \* 0{ \* SagTilknytning \* [ SagNummer (SagAktNummer) ] } \* DokumentPartListe \* 0{ \* DokumentPart \* [ PartRolleBetegnelse \* DokumentPartIDValg \* [ \* CPRIdentifikation \* [ PersonCPRNummer ] | \* SEIdentifikation \* [ VirksomhedSENummer ] | \* CVRIdentifikation \* [ VirksomhedCVRNummer ] | \* PartAlternativID \* [ PartAlternativID PartAlternativIDType ] ] ] } \* DokumentErindringListe \* 0{ \* DokumentErindring \* [ \* IdentifikationValg \* [ \* Sagsbehandler \* [ RessourceNummer ] | \* OrganisatoriskEnhed \* [ OrganisatoriskEnhedNummer ] ] DokumentErindringDato DokumentErindringBeskrivelse ] } \* DokumentHenvisningListe \* 0{ \* DokumentHenvisning \* [ DokumentNummer DokumentRolleBetegnelse ] } \* DokumentFriDatoListe \* 0{ \* DokumentFriDato \* [ DokumentFriDatoLedetekst DokumentFriDatoDato ] } \* DokumentFriOplysningListe \* 0{ \* DokumentFriOplysning \* [ DokumentFriOplysningLedetekst DokumentFriOplysningIndhold ] }] |
| **Referencer fra use case(s)** |
|  trin Grænsesnit services i Use Case "KMD interessent" |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdiset** |
| --- | --- | --- |
| DokumentBemærkning | Domain: Tekst2000base: stringmaxLength: 2000 | tekstfelt til notering af hvad som helst |
| DokumentBrevDato | Domain: Datobase: date | Brevdato som fremgår af dokumentet (ofte forskellig fra oprettelsesdato) |
| DokumentErindringBeskrivelse | Domain: Tekst255base: stringmaxLength: 255 | Beskrivelse af erindring på et dokument.. |
| DokumentErindringDato | Domain: Datobase: date | Dato for erindring på et dokument. |
| DokumentErindringListeMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient element, som angiver hvorvidt man ønsker at medtage en liste af erindringer i søgeresultat på dokumenter i Captia. |
| DokumentFilEncoding | Domain: Tekst25base: stringmaxLength: 25 | Angiver hvilken encoding type dokumentfilen foreligger i, fx UTF8 eller UTF16. |
| DokumentFilIndhold | Domain: Filbase: base64Binary | En elektronisk fil. Kan være modtaget elektronisk eller indskannet fra papirdokument. |
| DokumentFilMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient element, som angiver hvorvidt man ønsker at medtage dokumentfiler i søgeresultat på dokumenter i Captia. |
| DokumentFilStørrelse | Domain: TalHelbase: integerpattern: ([0-9])\*maxInclusive: 999999999999999999minInclusive: 0totalDigits: 18 | Angiver størrelse på en dokumentfil.Grundlæggende værdiset:0 til 999.999.999.999.999.999 |
| DokumentFilType | Domain: Tekst80base: stringmaxLength: 80 | Dokuments filtype, f.eks. TIFF, doc, pdf, txt mv. |
| DokumentFriDatoDato | Domain: Datobase: date | Værdien for et frit datofelt knyttet til dokumentet |
| DokumentFriDatoLedetekst | Domain: Tekst11base: stringmaxLength: 11 | Navnet på et frit datofelt der knytter sig til dokumentet - skal være kendt i Captia |
| DokumentFriDatoMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient element, som angiver hvorvidt man ønsker at medtage en liste af frie datoer i søgeresultat på dokumenter i Captia. |
| DokumentFriOplysningIndhold | Domain: Tekst255base: stringmaxLength: 255 | Værdien for et frit oplysningsfelt knyttet til dokumentet |
| DokumentFriOplysningLedetekst | Domain: Tekst11base: stringmaxLength: 11 | Navnet på et frit oplysningsfelt der knytter sig til dokumentet - skal være kendt i Captia |
| DokumentFriOplysningMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient element, som angiver hvorvidt man ønsker at medtage en liste af frie oplysninger i søgeresultat på dokumenter i Captia. |
| DokumentGruppe | Domain: Tekst8base: stringmaxLength: 8 | Anvendes til yderligere gruppering af dokumenter i forhold til eks. DokumentType.(Kaldes Aktgruppe i admin-delen)Værdiset:1000 (Sagsstart)1010 (Sagsstart - modt. fra anden TS-enhed)1005 (Sagsstart - udskudt)1020 (Høring)1030 (Anm. om yderl. oplysninger)1035 (Rykker)1040 (Indkommende svar - afventer flere svar)1045 (Indkommende svar - afventer ikke flere svar)1050 (Afgørelse)1060 (Afslut u. afgørelse)1070 (Neutral)1080 (EMR) |
| DokumentIndblik | Domain: Tekst32base: stringmaxLength: 32 | Arver automatisk sagens indblik, men kan ændres manuelt |
| DokumentNummer | Domain: IDbase: integer | Unikt dokument ID allokeret af Captia. |
| DokumentOprindelse | Domain: Tekst8base: stringmaxLength: 8 | Dokumentets oprindelse dvs. hvor dokumentet stammer fra f.eks. scanning.(Skal være oprettet i følgetekst-registeret under følgeteksttype AKTOPR.)Værdiset:CAP (Captia)SKAN (Indskannet dokument)JOUR (Journalmodulet)KONV (Konverteret)MAIL (Modtaget e-mail)KOMM (SjKomm)SKANSAKS (Skanningscenter Sakskøbing)VEDH (Vedhæftet mail) |
| DokumentPartListeMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient element, som angiver hvorvidt man ønsker at medtage en liste af dokumentparter i søgeresultat på dokumenter i Captia. |
| DokumentRolleBetegnelse | Domain: Tekst11base: stringmaxLength: 11 | Betegnelse af dokumentets rolle i en given sag.Værdiset:HOVEDDOK (Hoveddokument)BESVARERBESVARETAF (Besvaret af)BILAGKOPIORIGINAL |
| DokumentSvarfristDato | Domain: Datobase: date | Mulighed for indsættelse af svarfrist. |
| DokumentTilstand | Domain: Tekst8base: stringmaxLength: 8 | Angiver hvilken tilstand dokumentet har.Værdiset:ARK (Arkiveret)UL (Låst dokument)O (Oplysninger)UP (Personligt udkast)UÅ (Udkast) |
| DokumentTitel | Domain: Tekst240base: stringmaxLength: 240 | Den titel der angiver dokumentets indhold |
| DokumentType | Domain: Tekst8base: stringmaxLength: 8 | Angiver for et givent dokument om typen er udgående eller indgående. F.eks. er et brev, der modtages af en organisation indgående og et brev, der afsendes er udgående.(Kaldes Akttype i admin-delen)Værdiset:A (Andet)I (Indgående)N (Notat)OMJ (Omjournaliseret)RAPDEF (Rapportdefinition)SKAB (Skabelon)U (Udgående)V (Værdipost) |
| DokumentUUID | Domain: UUIDbase: stringmaxLength: 36 | Unik ekstern dokumentidentifikator - forskelligt fra DokumentIDGrundlæggende værdiset:(0-9a-f){32} |
| OrganisatoriskEnhedNummer | Domain: OrganisatoriskEnhedNummerbase: stringmaxLength: 11 | Dette er nummeret på den organisatoriske enhed. |
| PartAlternativID | Domain: Tekst30base: stringmaxLength: 30 | Alternativ identifikation af en part, som ikke kan identificeres ved CVR-nummer, SE-nummer eller CPR-nummer. Det gælder fx udenlandske virksomheder. |
| PartAlternativIDType | Domain: Tekst11base: stringmaxLength: 11 | I tilfælde hvor en part ikke skal identificeres ved et alternativt id, skal man angive hvilke type det alternative id er. Captia skal kende disse typer på forhånd. |
| PartRolleBetegnelse | Domain: Tekst11base: stringmaxLength: 11 | Partens rolle i forhold til sagen.Roller => DefinitionSagspart =>Sagens part. Den borger, virksomhed mv., som sagen drejer sig om -altså den sagens afgørelse, vejledning mv. er rettet mod.Partsrepr => Partens repræsentant, typisk advokat eller revisor.Ligningsråd LigningsrådetØvr. myndig => Øvrige myndigheder, f.eks. Skatteministeriets departement, andreministerier og styrelser, politi og anklagemyndighed, domstolene.Andre ekst. => Andre eksterne. Personer, selskaber og virksomheder, der ikke ersagspart eller partsrepræsentant. F.eks. brancheorganisationer ellerandre, der skal høres/orienteres i en sag eller Kammeradvokaten.Egen myndighed => Egen myndighed, dvs. når der korresponderes internt i myndigheden. Hvis et kontor i Hovedcenteret f.eks. hører andre afdelinger, eller et andet skattecenter.Der skal også sættes part på egne notater mv.i LISY-kodesager med sagstidsmåling, selvom notatet ikke har en modtager eller afsender. Egen organisatoriske enhed sættes på som part med rollen "Egen myndighed"Værdiset:- Sagspart- Partsrepr- Ligningsråd- Øvr. myndig- Egen myndighed |
| PersonCPRNummer | Domain: CPRNummerbase: stringmaxLength: 10pattern: ((((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|3[0-1])(01|03|05|07|08|10|12))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9]|30)(04|06|09|11))|((0[1-9]|1[0-9]|2[0-9])(02)))[0-9]{6})|0000000000 | CPR-nummer er et 10 cifret personnummer der entydigt identificerer en dansk person. |
| RessourceNummer | Domain: Tekst11base: stringmaxLength: 11 | Nummeret på ressourcen, der unikt identificerer ressourcen. Det er fx medarbejdernummer (medarbejder ID) eller køretøjets nummer. |
| SagAktNummer | Domain: TalHel22base: integertotalDigits: 22 | Et nummer som angiver hvilket sagsakt et dokument er og hvilken kronologisk orden det indgår i. |
| SagNummer | Domain: SagJournalNummerbase: stringmaxLength: 30pattern: [0-9]{2}-[0-9]{6} | år-6cifre fortløbende 06-001122 |
| SagTilknytningListeMarkering | Domain: Markeringbase: boolean | Transient element, som angiver hvorvidt man ønsker at medtage en liste af sagstilknytninger i søgeresultat. |
| VirksomhedCVRNummer | Domain: CVRNummerbase: stringmaxLength: 8pattern: [0-9]{8} | Det nummer der tildeles juridiske enheder i et Centralt Virksomheds Register (CVR).Grundlæggende værdiset:De første 7 cifre i CVR\_nummeret er et løbenummer, som vælges som det første ledige nummer i rækken. Ud fra de 7 cifre udregnes det 8. ciffer \_ kontrolcifferet. |
| VirksomhedSENummer | Domain: SENummerbase: integerpattern: [0-9]{8}totalDigits: 8 | 8-cifret nummer, der entydigt identificerer en registreret virksomhed i SKAT. |