

BBR - Forretningsservices

Indledning

Dokumentationen omkring BBR er struktureret med inspiration fra FDA arkitektureolen, således at arkitekturprodukterne afspejler denne på en for BBR hensigtsmæssig måde.

Dokumentet indeholder en dokumentation af "BBR Forretningsservices", som er indplaceret i arkitektureolen på "hylden":

- Perspektiv: Opgaver
- Niveau: Konceptuelt

| | Konceptuel | Logisk | Fysisk |
|---------------|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Styring | Styringsrammer | Fremgangsmåde | Projektforløb |
| Strategi | vision og mål | Målarkitektur | Løsningsarkitektur |
| Jura | Juridiske rammer | Juridiske fortolkninger | Juridisk praksis |
| Sikkerhed | Sikkerhedsstandard | Sikkerhedsmodel og regler | Sikkerhedskontroller |
| Opgaver | Forretningsstruktur | Processer | Arbejdsgange |
| Information | Forretningsobjekter og begreber | Logiske datamodeller | Fysiske datamodeller |
| Applikation | Applikationsstruktur og integrationsmønstre | Applikationslandskab og integrationer | Applikationsdesign og konfiguration |
| Infrastruktur | Infrastrukturvalg | Infrastrukturandskab | Infrastrukturkonfigurering |

Overblik

Nærværende dokument indeholder beskrivelse af de forretningsservices / hovedforretningssfunktioner som BBR udstiller til brug for forskellige anvendere.

Forretningsservices er i høj grad tilpasset de forskellige anvendere, og omfatter derfor funktionalitet afgrænset i forhold til forretningsservicens primære anvender.

Forretningsservices er nedenfor beskrevet teknologiafhængigt, da en forretningsservice kan implementeres på mange måder og i mange forskellige instanser.

Tekniske services ifm. sikkerhed, kontrol af replikering og print mv. er ikke medtaget.

Beskrivelsen er grupperet i følgende hovedområder:

- Portal service til brug for BBR Kommune klienten
- Service Gateway services – både til indberetning og udstilling
- Øvrige services udstillet uden for Service Gateway

Portal services

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|--------------------|---|
| Portal services | BBR udstiller en række services og servicemetoder målrettet læsninger og opdateringer via BBR Kommune klienten. Disse understøtter både opdateringer til stamdata og sagsdata samt behandling/godkendelse af data i "Indbakken". |

Service Gateway services

Services til brug for indberetning

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|----------------------|--|
| Indberetning Service | <p>Anvendes af Ret BBR ifm. henvendelser og indberetninger til BBR.</p> <p>Servicen indeholder 3 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opret Indberetning • Hent Indberetning til Call Center • Hent Direkte Indberetning Setting |
| SKAT Service | <p>Anvendes af Skatteforvaltningen bl.a. til indberetninger ifm. ændringer i vurderingsgrundlaget i BBR.</p> <p>Servicen indeholder 18 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opdater geometri til Bygning • Opdater geometri til Teknisk anlæg • Opdater Grund • Opret Bygning • Opdater Bygning • Nedlæg Bygning • Opret Teknisk anlæg • Opdater Teknisk anlæg • Nedlæg Teknisk anlæg • Opret Enhed • Opdater Enhed • Nedlæg Enhed • Opret Opgang • Opdater Opgang • Nedlæg Opgang • Opret Etage • Opdater Etage • Nedlæg Etage |
| Stormrådet Service | <p>Anvendes af Stormrådet til registrering af Stormfald og Stormflod.</p> <p>Servicen indeholder 1 metode:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indberet Stormrådsdata |

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|--------------------|--|
| Byggesag Service | <p>Anvendes af byggesagssystemer til indberetning af byggesager – herunder byggesagsdatoer - til BBR.</p> <p>Servicen indeholder af 3 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opret Byggesag • Opdater byggesag • Afslut Byggesag • Delvis afslutning af Byggesag • Henlæg Byggesag • Slet Byggesag • Slet Byggesag • Opret Byggesag Bygning • Opdater byggesag Bygning • Ibrugtagning • Indflytning • Hent Sagsniveau • Slet sagsniveau • Hent Byggesag ID • Hent afsluttede Byggesager • Hent næste Byggesag litra |
| Miljø Service | <p>Anvendes af de kommunale systemer til indberetning af miljø data.</p> <p>Servicen indeholder 5 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opdater Bygning med miljø data • Opret Teknisk Anlæg • Opdater Teknisk Anlæg med miljø data • Slet Teknisk Anlæg • Opdater Grund med miljø data |
| Energy Service | <p>Indberetning af energiforbrug målrettet indberetning fra energiselskaber.</p> <p>Servicen indeholder 2 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Energiforbrug Status • Energiforbrug Indrapportering |
| Tilknytning BFE | <p>Ajourføringsservice, der anvendes af Matriklen til at tilknytte en ejerlejlighed til en enhed.</p> <p>Servicen indeholder 5 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hent foreløbig BFE tilknytning • Hent gældende BFE tilknytning • Opret foreløbig BFE tilknytning • Godkend foreløbig BFE tilknytning • Slet foreløbig BFE tilknytning |

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|-----------------------|--|
| Tilknytning Husnummer | <p>Ajourføringservice, der avendes af DAR til at tilknytte et husnummer til en bygning eller et teknisk anlæg.</p> <p>Servicen indeholder 2 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hent Husnummer tilknytning • Opdater Husnummer tilknytning |
| DAF Event Receiver | <p>Anvendes til at modtage PUSH hændelsesbeskeder fra Datafordeleren.</p> <p>Servicen indeholder af 4 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modtag Adresse hændelse • Modtag Postnummer hændelse • Modtag Jordstykke hændelse • Modtag Jordstykke tilknytning hændelse |

Services til brug for udstilling af BBR data

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|--------------------|---|
| OIS Service | <p>Anvendes af OIS til at få dannet en BBR-meddelelse.</p> <p>Servicen indeholder af 2 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Generer BBR-meddelelse • Generer Andelsboligudskrift |
| DAF Service | <p>Kopi af de udstillede servicemetoder på Datafordeleren.</p> <p>Anvendes i en overgangsperiode for at gøre det nemmere for anvendere at omstille sig til en kommende anvendelse af Datafordeler service, herefter anvendes de alene i særlige tilfælde, eller efter aftale, primært til brug for BBR fagsystemer ifm. ajourføring.</p> <p>Servicen indeholder af 9 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hent Bygning • Hent Enhed • Hent Teknisk anlæg • Hent Grund • Hent Jordstykke • Hent Ejendomsrelation • Hent BBR Sag • HENT Objekthierarki • Hent Kodeliste |

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|--------------------|--|
| DAF SOAP Service | <p>Anvendes til at udstille beskyttede BBR data, fx data der ikke udstilles på Datafordeleren.</p> <p>Servicen indeholder 9 metoder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hent Bygning • Hent Enhed • Hent Teknisk anlæg • Hent Grund • Hent Jordstykke • Hent Ejendomsrelation • Hent BBR Sag • HENT Objekthierarki • Hent Kodeliste |

Øvrige services

| Forretningsservice | Kort beskrivelse |
|-----------------------|---|
| ESR hændelses Service | Anvendes til opdatering af modtage hændelsesbeskeder fra ESR ift. ESR-ejendomsnummer, således Ejendomsrelation tabellen kan holdes opdateret. |
| AWS hændelser | Anvendes til opdatering af modtage hændelsesbeskeder fra DAWA omkring adresseændringer. |