**Datastruktur**

|  |
| --- |
|  |
| **GrundskyldTilForskudStruktur** |
| **Encyclopedia:** | **Dato oprettet:** | **Dato ændret:** |
| Ejendomme | 2021-12-09 | 2022-08-16 |
| **Struktur:** |
| \*ListeOplysninger\*[ IndkomstÅr]\*EjerskabListe\*{ \*Ejerskab\* [ Ajourføringshandling GrundskyldsberegningID GrundskyldsberegningTidspunkt (FejlKode) (FejlTekst) \*Ejer\* [ PersonCPRNummer ] \*Ejendom\* [ KommuneNummer EjendomNummer VurderingsejendomID \*BFENummerListe\* { BestemtFastEjendomBFENummer } \*Beliggenhedsadresse\* [ AdresseKortAdressering (AdressePostNummer) (AdressePostDistrikt) (AdresseByNavn) ] \*Vurdering\* [ EjendomsvurderingVurderingsID EjendomsvurderingÆndringDato EjendomsvurderingÅr EjendomsvurderingOprindelseKode GrundværdiBeskatningsgrundlag ] EjendomsgrundskyldBeløb ] EjendomEjerskabEjerandel \*Ejerperiode\* [ OpkrævningsperiodeStartdato (OpkrævningsperiodeSlutdato) ÅrsejerperiodeAntalDage ] \*Ejerskabsgrundskyld\* [ EjerfordeltGrundskyldBeløb (EjerfordeltGrundskyldRabatBeløb) EjerfordeltGrundskyldBeløbEfterRabat ] ]} |
| **Forretningsbeskrivelse** |
| Data som sendes fra E&E-systemet til Forskud vedr. grundskyld.Indgår ikke i en egentlig servicebeskrivelse, der er tale om filoverførsel.Der leveres oplysninger om beregnet grundskyld til Forskud til brug for Forskudsopgørelsen. Der vil være en hovedleverance til Forskud omkring 1. september (konkret tidspunkt vil fremgå af den leveranceplan, som udarbejdes hvert år). Hovedleverancen skal indeholde alle gældende oplysninger for alle ejerskaber på leverancetidspunktet. Efterfølgende vil der være daglige ændringsleverancer. For hver ejendom hvor der er sket ændringer, vil leverancen indeholde alle de ejerskaber der er relateret til en specifik ejer hvor der er sket en ændring til et eller flere af denne ejers ejerskaber.Ændringsleverancerne vil fortsætte frem til slutningen af det pågældende indkomstår (ultimo december)For nedenstående dataelementer gælder følgende:- EjendomEjerskabEjerandel - Decimaltal hvor 0 <= værdi <= 1 - EjendomsgrundskyldBeløb >=0- EjerfordeltGrundskyldBeløb >=0- EjerfordeltGrundskyldBeløbEfterRabat >=0- EjerfordeltGrundskyldRabatBeløb >=0- FejlKode/FejlTekst benyttes til at orientere om ikke-tekniske og ikke-beregningsmæssige fejl, f.eks. manglende beliggenhedsadresse, manglende boligenhedsløbenummer og lignende.- ÅrsejerperiodeAntalDage - Heltal hvor 0 <= værdi <= 360- GrundværdiBeskatningsgrundlag >= 0I beliggenhedsadresse angives en gyldig adresse for ejendommen eller teksten "Ukendt adresse" i feltet AdresseKortAdresseering. Det betyder at AdresseKortAdresseering altid skal være udfyldt.AdressePostNummer og AdressePostDistrikt kan være tomme, hvis AdresseKortAdresseering indeholder "Ukendt adresse". |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse** |
| --- | --- | --- |
| AdresseByNavn | base: stringmaxLength: 300 | Angiver bynavn (lokalt stednavn)Et supplerende bynavn som knyttes til en gruppe af adresser, når det er hensigtsmæssigt at præcisere deres beliggenhed inden for et postdistrikt yderligere. F.eks. øer, som ikke har selvstændigt postnummer; her vil bynavnet give vigtig viden om, hvordan man når frem til adressen.Datatype:Generisk navnefelt.Bruges til personnavne og virksomhedsnavne m.m. |
| AdresseKortAdressering | base: stringmaxLength: 30 | Kort adresseringsfelt hvor man kan anføre enten - Vejnavn, husnummer og etageoplysningereller- teksten "Ukendt adresse"Evt. afkortning:vejnavnet kortes ned til hvad der måtte være plads til ud over husnummer etc. og der laves ikke mellemrum foran husnr. når der er tale om en forkortet tekst.Eksempel: Borgmester Jakob Jense32 2. thNote:Husnummer er husnummertekst til adressen, som den leveres fra Datafordeleren. Her er AdresseFraHusNummer + evt. AdresseFraHusBogstav kombineret, ligesom det yderligere kan være kombineret med AdresseTilHusNummer + evt. AdresseTilHusBogstav.F.eks.: 10; 10A; 10a; 12-16; 12-16BEtageoplysninger = etagebetegnelse + dørbetegnelse fra Datafordeleren.Datatype:Angiver en tekst på max. 30 karakterer. |
| AdressePostDistrikt | base: stringmaxLength: 20 | Angiver postdistriktnavn for postnummerDatatype:Angiver postdistriktsnavn for postnummer |
| AdressePostNummer | base: integertotalDigits: 4minInclusive: 1 | Angiver postnummer (4-cifre)Datatype:Angiver postnummer (4-cifre) |
| Ajourføringshandling | base: stringmaxLength: 1 | Angivelse af hvilken handling der udføres:R - rettelse (incl. tilføjelse af nyt ejerskab)S - sletning af ejerskabDatatype:Tekst med en længde på 0 eller 1 tegn. |
| BestemtFastEjendomBFENummer | base: integertotalDigits: 10 | Fra Matriklen: Unikt fortløbende identifikation tildelt den specifikke bestemte fast ejendom.OBS: formatet foreløbigt defineret alene som Integer datatype fra Matriklens side.Datatype:Fra Matriklen: Unikt fortløbende identifikation tildelt den specifikke bestemte fast ejendom.OBS: formatet foreløbigt defineret alene som Integer datatype fra Matriklens side. |
| EjendomEjerskabEjerandel | base: decimaltotalDigits: 5 | Ejerandel af ejendomsværdi.1=100Felt 735Datatype:En andel udtrykt som kommatal, hvor 1=100% |
| EjendomNummer | base: integertotalDigits: 7 | 6-cifret identifikation af en ejendom i BBR-registreretDatatype:Angiver en ejendoms nummer i BBR |
| EjendomsgrundskyldBeløb | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Grundskyld der skal opkræves for hele ejendommen for et helt givet IndkomstÅr før der evt. fratrækkes rabat.Datatype:Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EjendomsvurderingOprindelseKode | base: integertotalDigits: 3 | (Svarer til VURMARK hos VUR)En kode som siger noget om en vurdering på flere parametre:System: VUR; EogGType: ordinær; foreløbigÆndring: Ændret; (Ikke ændret)Videreførelse: videreført; (ikke videreført)Årstype: Vurderingsår; efterfølgende årGrundtype: udstykning fra erhvervsejendom (i Q4 2019); (andet)Yderligere: Manuelt behandlet i SLUTI koderne kombineres flere parametre, f.eks.:0 Ingen vurdering.1 Ordinær Vurdering fra VUR2 Foreløbig beregning fra E&G3 Ordinær Vurdering fra E&G...8 Videreført ændret foreløbig beregning fra E&G9 Q4: Erhvervsejendom, hvorfra der er sket udstykning til en Q4-ejendom10 Q4 - Foreløbig beregning fra E&G...13 Q4 - Videreført ændret foreløbig beregning14 Manuel sagsbehandling foretaget i SLUT (reserveret til EVS SLUT/FORSKUD – kommer ikke på vurderinger eller foreløbige beregninger i VUR)...Datatype:En integer maksimalt bestående af 3 decimaler |
| EjendomsvurderingVurderingsID | base: integertotalDigits: 11 | Nøgle der entydig identificerer en ejendomsvurderingDatatype:Et positivt heltal, der kan repræsenterer værdier i intervallet 0 til 99.999.999.999 |
| EjendomsvurderingÅr | base: integertotalDigits: 4fractionDigits: 0maxInclusive: 9999minInclusive: 1700pattern: [0-9]{4} | Det år vurderingen gælder for.Datatype:Et årstal. Gyldige værdier er 1700 - 9999 |
| EjendomsvurderingÆndringDato | base: date | Angiver den dato for hvornår en vurdering er oprrettet Ex. hvis der klages over en vurdering med vurderingsår 2012 og ændring dato 01-10-2012, så oprettes der f.eks. den 27.5.2018 en klagesag med vurderingår 2012 og ændringdato 27-05-2013Datatype:Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| EjerfordeltGrundskyldBeløb | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Den beregnede grundskyld for et givet ejerfohold i et givet IndkomstÅr, d.v.s. hvor der er indregnet ejerandel og Årsejerperiode, men ikke en evt. rabat.Datatype:Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EjerfordeltGrundskyldBeløbEfterRabat | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Det beløb som skal opkræves i grundskyld for et givet ejerfohold i et givet IndkomstÅr, d.v.s. hvor der er indregnet ejerandel og Årsejerperiode samt evt. rabat.Datatype:Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| EjerfordeltGrundskyldRabatBeløb | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Den grundskyldsrabat, som gives til ejeren for et givet ejerskab.Datatype:Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| FejlKode | base: stringmaxLength: 20 | Kode til beskrivelse af fejl. Fltt kan bruges til både tekniske og andre typr af fejl.Fx for typen "Teknisk fejl" kunne en kode være "Servicekald fejlet".Datatype:Angiver en tekst på max. 20 alfanummeriske karakterer |
| FejlTekst | base: stringminLength: 0maxLength: 100whitespace: preserve | Tekst der beskriver koden for fejl.Datatype:En mindre tekst - typisk et eller få ord - som unikt giver mulighed for identifikationen af et givet begreb. I nogle sammenhænge er det også brugt til mindre forklaringer (sætningsniveau) |
| GrundskyldsberegningID | base: stringmaxLength: 36pattern: [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12} | Unik identifikation af en given beregning af kommunale ejendomsskatter mv. for en givet ejendomDatatype:GUID repræsentation |
| GrundskyldsberegningTidspunkt | base: dateTimewhitespace: collapse | Tidspunktet for en given beregning af kommunale ejendomsskatter mv. for en given ejendom.Tidszonen UTC, timestamp til og med millisekunder.Datatype:En datotid datatype, som samlet betegner en dato og tid. Svarer indholdsmæssigt til XML Schema-typen dateTime. |
| GrundværdiBeskatningsgrundlag | base: decimaltotalDigits: 13fractionDigits: 2 | Beskatningsgrundlaget, som grundskylden beregnes af, er grundværdien reduceret efter forsigtighedsprincippet og fratrukket fritagelser og fradrag for forbedringer.Beregningsrækkefølgen er i december 2021 ikke endeligt fastlagtDatatype:Beløb angivet som decimaltal, fx. 1500,00 |
| IndkomstÅr | base: integertotalDigits: 4 | Det år, hvor den indkomst, der er lagt til grund for skatteberegningen, er indtjent.Datatype:Alle gyldige årstal i den danske kalender.Grundlæggende værdisæt:Indeværende år - i januar det foregående år. |
| KommuneNummer | base: integermaxInclusive: 999minInclusive: 100 | En 3-cifret kode som identificerer en kommune.(Nogle systemer tillader dog en række koder som ikke er egentlige kommuner.)Datatype:Der er 98 kommuner i Danmark som hver især er identificeret af et tre-cifret nummer. |
| OpkrævningsperiodeSlutdato | base: date | Sidste dag i en periode hvor en skat opkræves via Personbeskatningssystemerne (Forskud/Slut).Datatype:Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| OpkrævningsperiodeStartdato | base: date | Første dag i en periode hvor en skat opkræves via Personbeskatningssystemerne (Forskud/Slut).Datatype:Alle gyldige datoer i den danske kalender. |
| PersonCPRNummer | base: 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.Datatype:CPR-nummer er et 10 cifret personnummer der entydigt identificerer en dansk person. |
|  |  |  |
| VurderingsejendomID | base: integertotalDigits: 10 | Entydig identifikation for en Vurderingsejendom som den forventes at se ud i det fremtidige Ejendomsvurderingssystem ICE.Datatype:Et heltal fra 0 - 9.999.999.999 |
| ÅrsejerperiodeAntalDage | base: integertotalDigits: 3 | Antallet af dage i et givet år et ejendomsejerskab gælder.Beregnes ud fra et år på 360 dage, dvs. 30 dage pr. måned uanset månedens faktiske længde.Datatype:Positivt heltal, som kan være op til tre cifre langt. Fra 0 til 999 |