

Grænseflade til afhentning af kontaktperson på uddannelsesinstitution fra Ungedatabasen

Dato

15-11-2021

Version Status

1.0 Gældende fra den 1. januar 2022.

Ansvarlig

Jørgen Bloch Vejbæk

Ændringshistorik

Version	Gældende fra	Kapitel/afsnit	Beskrivelse
1.0	1/1 2022		Dokumentet oprettet

Indhold

1	Indledning	4
2	Hvem kan hente data?	4
3	Hvilke data kan hentes?	4
4	Webservice: HentInstitutionKontakt.....	4
4.1	Hent	5
4.1.1	Struktur for Hent	5
4.1.2	Hent	5
4.1.3	Elev	6
4.2	HentSvar	6
4.2.1	Struktur for HentSvar	6
4.2.2	HentSvar	7
4.2.3	ElevKontaktPerson.....	7
5	Valideringer	8
6	Endpoints til testmiljø.....	8

1 Indledning

Ungedatabasen indeholder oplysninger om kontaktperson tilknyttet den unge fra uddannelsesinstitutionen i de tilfælde, hvor den unge har et uddannelsespålæg. Disse oplysninger skal afhentes af jobcentrene.

Afhentning af oplysningerne fra Ungedatabasen, som kommer fra institutionernes studieadministrative systemer via webservices udstillet på STIL's integrationsplatform (Integrationsplatformen).

Integrationsplatformen er knudepunktet for STIL's eksternt rettede webservices. Den er en ren infrastrukturkomponent som via autentificering, autorisering, logning og kryptering (https) understøtter en sikker, ensartet og effektiv udveksling af data mellem STIL's centrale systemer og eksterne systemer.

Integrationsplatformen anvendes af uddannelsesinstitutioner, myndigheder og organisationer/virksomheder på førskole- og grundskoleområderne samt på ungdomsuddannelsesområdet og voksen- og efteruddannelsesområdet.

Yderligere oplysninger om tilslutning og tekniske detaljer kan findes på STIL's supportsite for Integrationsplatformen via <https://viden.stil.dk/x/BgBwBg>.

Dette dokument beskriver strukturen for de oplysninger omkring kontaktpersoner på uddannelsesinstitutioner, som jobcentrene skal afhente via webservicen HentInstitutionKontakt når der er et aktivt abonnement i jobcenteret/DFDG på den unges uddannelsespålæg.

2 Hvem kan hente data?

Kontaktpersoner fra uddannelsesinstitutionerne kan afhentes af STAR/jobcentre. Der foretages forespørgsler på enten enkelte CPR-numre på unge eller på en dato, som angiver hvornår der sidst er afhentet data.

3 Hvilke data kan hentes?

Der kan afhentes kontaktoplysninger på kontaktpersoner fra uddannelsesinstitutionerne. Denne kontakthinformation indeholder følgende:

- Kontaktnavn: navn på person eller gruppe, som er kontaktperson/gruppe for en given ung.
- Kontakttelefon: telefonnummer på kontaktpersonen/gruppen.
- Kontaktmail: e-mail tilhørende kontaktpersonen/gruppen.
- En eventuel slutdato: angiver, hvornår en given kontaktperson ikke er aktuel mere.
- Institutionsnummer: institutionsnummeret på den institution, der har sendt kontaktpersonen ind.

4 Webservice: HentInstitutionKontakt

Denne webservice skal bruges af STAR til at afhente kontaktpersonen som uddannelsesinstitutionen sender ind.

Webservicen kan kaldes når som helst, hvorefter Ungedatabasen foretager validering.

Webservicen indeholder en operation, HentInstitutionKontakt. Denne operation bruges til at afhente kontaktpersonen fra uddannelsesinstitutionen fra Ungedatabasen hvorefter der returneres et synkront svar med enten en kontaktperson eller fejlbesked.

Der kan afhentes enten via CPR-numre (max 100 i ét kald) eller via SidenSidst. Ved SidenSidst returneres alle kontaktpersoner, der er blevet oprettet eller opdateret siden tidspunktet angivet i feltet.

I svaret på webservicen kan der maksimalt returneres 100 kontaktpersoner. Feltet

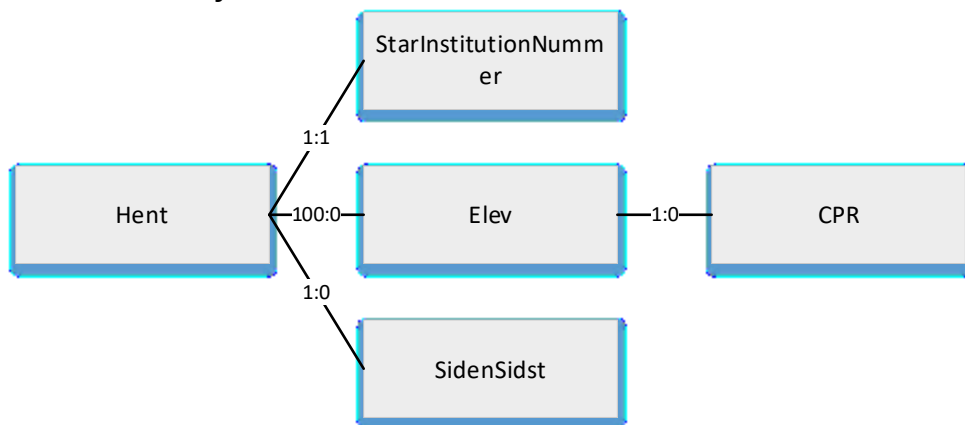
FindesFlereKontaktPersoner sættes til true, hvis der spørges på SidenSidst og der findes mere end 100

kontaktpersoner til afhentning. Derudover angives SenesteRegistrering i svaret, som er det tidspunkt, der kan/skal anvendes i næste kald.

4.1 Hent

Operationen Hent i webservicen er bygget op som beskrevet i de følgende afsnit.

4.1.1 Struktur for Hent



4.1.2 Hent

Felt	Type	Krævet	Lovlige værdier	Beskrivelse
STARInstitution Nummer	Integer (10)	Ja		Institutionsnummer fra STAR
Elev	XML element	Nej	Max 100	Enten Elev eller SidenSidst skal være udfyldt. Hvis Elev er udfyldt, så kan der maksimalt spørges på 100 i ét kald.
SidenSidst	Datetime	Nej		Enten Elev eller SidenSidst skal være udfyldt. Angiver seneste tidspunkt hvor der er afhentet. Ved kald med denne værdi sat vil svaret returnerer alle nye opdateringer, der er sket siden dette tidspunkt.

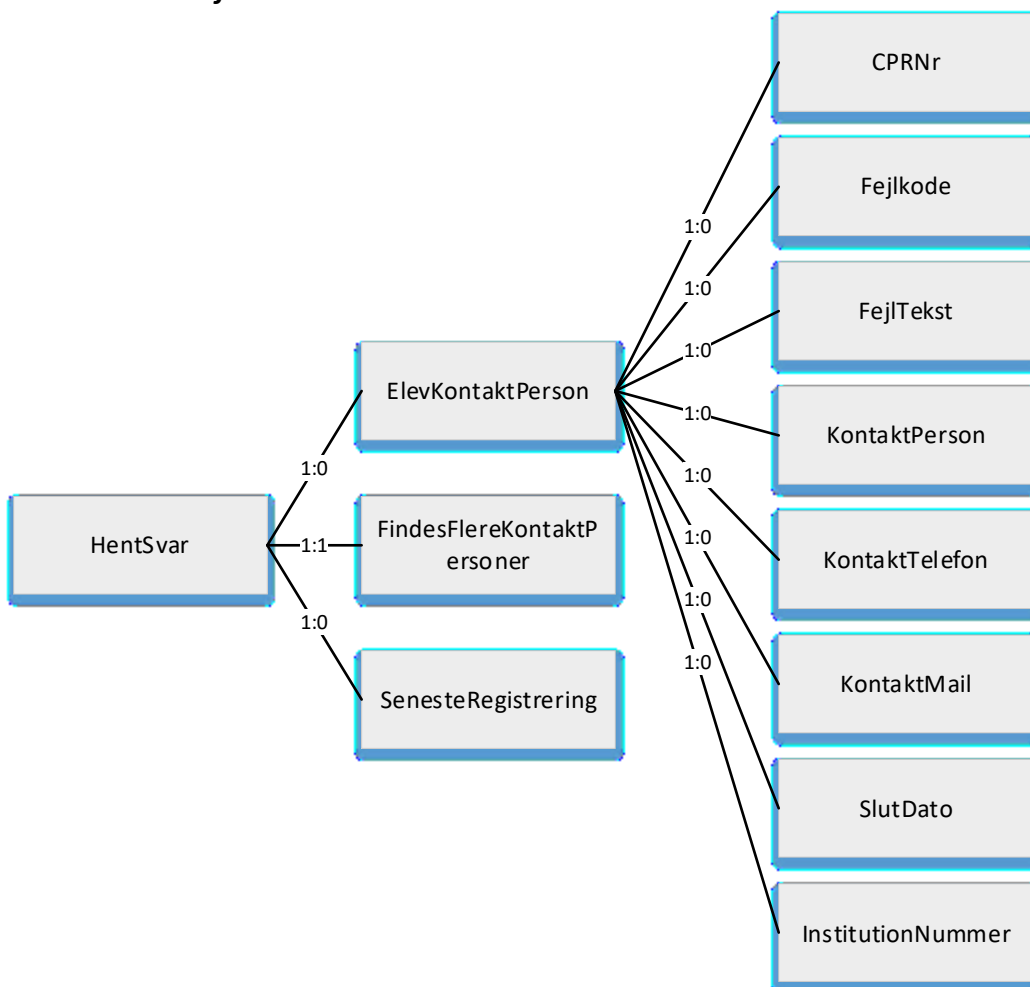
4.1.3 Elev

Felt	Type	Krævet	Lovlige værdier	Beskrivelse
CPRNr	String(10)	Ja	Skal kunne findes i CPR-registeret	CPR-nummeret på den unge, som indberetningen vedrører. Den unge skal have bopælsadresse i Danmark.

4.2 HentSvar

Webservicen returnerer følgende i et synkront svar.

4.2.1 Struktur for HentSvar



4.2.2 HentSvar

Felt	Type	Krævet	Lovlige værdier	Beskrivelse
FindesFlereKontaktPersoner	Boolean	Ja		Hvis SidenSidst er angivet og der findes flere kontaktpersoner end 100, sættes denne til true. Ellers sættes den til false.
SenesteRegistrering	DateTime	Nej		Sættes til opdateringstidspunktet på den seneste kontaktperson i response. Dette tidspunkt indsættes i næste kald af webservicen for at afhente de næste 100 eller resten af kontaktpersonerne. Hvis der findes flere end 100 ældre uafhængte kontaktpersoner end inputtet i SidenSidst, så sættes SenesteRegistrering til samme værdi som i inputtet.
ElevKontaktPerson	XML element	Nej		Indeholder enten kontaktperson for given ung eller fejlbesked. I tilfælde af kald på SidenSidst, hvor der ikke er data at hente, sende dette element ikke med.

4.2.3 ElevKontaktPerson

Felt	Type	Krævet	Lovlige værdier	Beskrivelse
CPRNr	String (10)	Nej		Angiver den person kontaktpersonen er tilkøbt.
FejlKode	Integer(10)	Nej		Sat hvis validering finder fejl.
FejlTekst	String	Nej		Sat hvis validering finder fejl.
KontaktPerson	String(250)	Nej		Kun udfyldt hvis der findes kontaktperson. Kontaktpersonens navn eller gruppe

Felt	Type	Krævet	Lovlige værdier	Beskrivelse
KontaktTelefon	String(20)	Nej		Kun udfyldt hvis der findes kontaktperson. Telefonnummer på kontaktpersonen/gruppen.
KontaktMail	String(64)	Nej		Kun udfyldt hvis der findes kontaktperson. Mail på kontaktpersonen/gruppen.
SlutDato	DateTime	Nej		Kun udfyldt hvis der findes kontaktperson. Eventuel slutdato på kontaktpersonen.
InstitutionNummer	Integer(10)	Nej		Institutionsnummer på institutionen, der har sendt kontaktperson ind.

5 Valideringer

Følgende valideringer finder sted i afhentningen af kontaktperson fra uddannelsesinstitutionen:

Fejlnummer	Relateret attribut	Fejltekst	Forklaring
14	CPRNr	Den Unge findes ikke i Ungedatabasen	Der skal kun indberettes for unge med bopæl i Danmark. CPR nummeret kan ikke genfindes i Ungedatabasen i relation til en aktiv ung bosiddende i Danmark.
18	CPRNr	Ingen information at hente	Der er ikke registreret nogen kontaktperson fra institutionen.
68	CPRNr	Den unge findes ikke i aktivt abonnement	Den unge findes ikke i aktivt STAR abonnement i Ungedatabasen og der kan derfor ikke hentes kontaktinformation fra institutionen.

Integrationsplatformen IPL står for skemavalidering af xlm, men der er for en sikkerhedsskyld ligeledes indsat validering i Ungedatabasen, som kan resultere i 'fejl 500'. Sådanne fejl vil blive returneret i elementet ServiceFaultDetails, der ses i xsd'en.

6 Endpoints til testmiljø

Endpoints til testmiljø kan findes her: <https://viden.stil.dk/display/OFFintegrationsplatformen/Services>

Webservicens ligger under System Ungedatabasen og har navnet HentInstitutionKontakt version 1.0.

