


Folkbokförings- och fullmaktsregistret (FOLK)

Versionspaket: 21

Innehållsförteckning

1. Allmänt	2
2. FOLK	2
3. Tjänster	3
3.1. AvslutaFullmaktPrivatperson	3
3.2. AvslutaFullmakt	4
3.3. HamtaAnstalldPerVardenhet	5
3.4. HamtaArbetsstalle	6
3.5. HamtaFolkbokforingsinformationPrivatperson	7
3.6. HamtaFolkbokforingsinformation	8
3.7. HamtaFullmaktPrivatperson	8
3.8. HamtaFullmakt	8
3.9. KontrolleraFullmaktPrivatperson	9
3.10. KontrolleraFullmakt	10
3.11. RegistreraFullmaktPrivatperson	11
3.12. RegistreraFullmakt	13
3.13. RegistreraFullmaktstagareSamtyckePrivatperson	15
3.14. RegistreraFullmaktstagareSamtycke	15
3.15. RegistreraVardenhetAnstalld	16
3.16. RegistreraVardenhet	17
3.17. SokVardenhet	19
3.18. UppdateraVardenhetAnstalld	19
3.19. UppdateraVardenhet	21
4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt	22
4.1. AdressInfo	22
4.2. Anstalld	23
4.3. ApotekInfo	23
4.4. Apotekshandelse	23
4.5. Arbetsstalle	24
4.6. Fullmakt	24
4.7. HamtaAnstalldPerVardEnhetBas	26
4.8. HamtaFolkbokInformationBas	26
4.9. HamtaFullmaktBas	28
4.10. HamtaFullmaktPrivatpersonBas	29
4.11. Klientinformation	30
4.12. RegistreraFullmaktstagareSamtyckeBas	30
4.13. Relation	30
4.14. SokVardenhetBas	31
4.15. Vardenhet	32
5. Versionshistorik	33

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

1. Allmänt

Informationen som presenteras i detta dokument och dess bilagor ersätter berörda delar av tidigare publicerad information. Den kan även komma att ändras under det fortsatta arbetet.

Dokumentet är uppbyggt kring E-hälsomyndighetens tjänster. För varje tjänst listas med beskrivning och användningsfallsreferens. Varje tjänst har indata i form av ett request och utdata i form av ett reply. Request/Reply beskrivs på följande sätt:

Tabell 1. Request/Reply-beskrivning

fält	Namnet på fältet. Om fältet är markerat med fetstil är fältet tvingande.
typ	Typ på fältet. Egna typer är länkade.
validering	Se nedan
beskrivning	Fältbeskrivning.

Tabell 2. Valideringar


..X	Fältet har max X tecken/siffror.
X..	Fältet har min X tecken/siffror.
Y..X	Fältet har min Y och max X tecken/siffror.
[..X]	Värdet är max X.
[X..]	Värdet är min X.
[Y..X]	Värdet är min Y och max X.
[Fält i fetstil]	Tvingande
EnkelTextValidator	Kontrollerar att inga ogiltiga tecken finns i texten.
OrgIdValidator	Validerar att angivet id är ett organisationsnummer, personnummer (enskild firma) eller VAT-nummer. Organisationsnummer anges med 10 siffror. Personnummer anges med 12 siffror, format: ååååmmddnnnn. VAT-nummer anges med inledande landskod och sedan enlighet landets format.
PersonnrValidator	Validerar personnummer (12 tkn); både checksiffra och orimliga värden. Format: ååååmmddnnnn.

Validatorerna är generella och används inte i alla delsystem. Vid valideringsfel kastas `SbtpValidationApplicationException`. Kombinationsvalidering på fält framgår av beskrivningen för respektive tjänst.

Där beskrivning av request- och replyobjekt innefattar inbäddade objekt så är namnet i fältet "Typ" en klickbar länk till beskrivningen av det inbäddade objektet. Innehållsförteckningen har formen av klickbara länkar.

2. FOLK

FOLK är E-hälsomyndighetens version av folkbokföringsregister. Om en person inte finns i FOLK, hämtas folkbokföringsuppgifter från Skatteverkets Navet-online. Denna information sparas sedan i FOLK så att ny online-slagning inte behöver göras igen vid fråga efter samma person. Information som erhålles via anrop mot tjänster i FOLK får inte lagras lokalt av vård- eller apoteksaktörer. Registret uppdateras dagligen (varje dag efter vardag) med förändringar som skett i Navet.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

FOLK är också E-hälsomyndighetens fullmaktsregister. Fullmaktsregistret innehåller fullmakter mellan enskilda privatpersoner samt mellan privatperson och vårdenhet. E-hälsomyndighetens Vårdenhetsregister innehåller en förteckning över registrerade vårdenheter och anställda tillhörande respektive enhet. Detta register nyttjas för hantering av fullmakter mellan privatperson och vårdenhet. För mer information om fullmakter och vårdenheter se Handbok för apoteksaktörer, Fullmakter.

3. Tjänster

3.1. AvslutaFullmaktPrivatpersonService

Tjänstversion 4

Tjänsten används för att avsluta en fullmakt mellan två privatpersoner. Ska användas vid hantering av fullmaktsfunktionalitet från webbapplikation.

Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("Ogiltigt persNr").


SbtpSecurityException("Ej behörig.").

Tabell 3. AvslutaFullmaktPrivatperson - request

fält	typ	validering	beskrivning
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apotek där fullmakten avslutades.
avslutId	Integer		Avslutskod. Fördefinierade värden som ska anges vid avslut av fullmakt. 1 = Kundens begäran 2 = Ombudets begäran 3 = Annan 4 = Vårdsnadshavarens begäran
avslutText	String	0..120	Fritextfält där anledningen till avslutet kan anges.
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Fullmaktsgivarens personnummer.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Fullmaktstagarens personnummer.
vhavPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för vårdsnadshavare som avslutar fullmakten.

Tabell 4. AvslutaFullmaktPrivatperson - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen lyckades eller inte. 0 = OK. Registreringen genomförd.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
			2 = NOK. Ingen relation mellan vårdnadshavare och fullmaktsgivaren finns enligt FOLK. 4 = NOK. Det finns ingen giltig fullmakt för angivna parametrar. 6 = NOK. Angiven GLN-kod för apotek är ogiltig.

3.2. AvslutaFullmaktService

Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att avsluta en fullmakt mellan två privatpersoner eller mellan en person och en vårdenhet. Avslut av registrerad fullmakt kan göras av fullmaktsgivare, fullmaktstagare eller vårdnadshavare.

Finns giltig fullmakt mellan angiven fullmaktstagare och fullmaktsgivare markeras denna som "avslutad". Finns ej giltig fullmakt meddelas expedierande system via en statuskod i svaret från tjänsten.

Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Tabell 5. AvslutaFullmakt - request

fält	typ	validering	beskrivning
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apotek som avslutar fullmakt.
avslutId	Integer		Avslutskod. Fördefinierade värden som ska anges vid avslut av fullmakt. 1 = Kundens begäran 2 = Ombudets begäran 3 = Annan 4 = Vårdnadshavarens begäran 5 = Vårdenhetens begäran
klientinformation	Klientinformation		Information om anropande klient.
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktsgivare.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktstagare. Obligatorisk parameter om fullmaktstagare är en privatperson.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr för vårdenhet. Obligatorisk parameter om fullmaktstagare är en vårdenhet.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet. Obligatorisk parameter om fullmaktstagare är en vårdenhet.
vhavPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för vårdnadshavare. Anges om vårdnadshavare avslutar fullmakten.
avslutText	String	0..120EnkelTextValidator	Fritextfält där anledningen till avslutet kan anges.

Tabell 6. AvslutaFullmakt - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen lyckades eller ej. 0 = OK. Registreringen genomförd. 2 = NOK. Ingen vårdnadshavare-relation till fullmaktsgivaren finns enligt FOLK. 3 = NOK. Kombinationen av organisationsid och enhetsid stämmer inte överrens och vårdenheten kan inte identifieras. 4 = NOK. Det finns ingen giltig fullmakt för angivna parameterar. 5 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 6 = NOK. Angiven GLN-kod för apoteksid ogiltig.

3.3. HamtaAnstalldPerVardenhetService


Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att hämta information om registrerade anställda för en vårdenhet. Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("Ogiltig GLN-kod").
SbtpValidationApplicationException("Ogiltig vårdenhet").

utökar HamtaAnstalldPerVardEnhetBas

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Tabell 7. HamtaAnstalldPerVardenhet - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.

3.4. HamtaArbetsstalleService

Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att hämta information om aktuella arbetsställen för angivet organisations-id. Informationen hämtas från SCB:s Företagsregister, tidigare BASUN.

Resultatet kan vara en lista om det finns flera vårdenheter under angivet organisations-id. Om inga arbetsställen hittas eller arbetsstället inte är aktivt i BASUN returneras en tom lista.

Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("Ogiltig GLN-kod.").

SbtpToManyHitsAppException("Max 500 träffar har överskridits ([result.antal]), precisering av sökning med postort och/eller postnr krävs.").


SbtpBasunSystemException("Tekniskt fel i kommunikationen med BASUN.").

Tabell 8. HamtaArbetsstalle - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr.
postNr	String		Postnummer för vårdenhet. Används för att precisera sökningen.
postOrt	String		Postort för vårdenhet. Används för att precisera sökningen.

Tabell 9. HamtaArbetsstalle - reply

fält	typ	validering	beskrivning
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr.
foretagnamn	String		Övergripande företagsnamnet för vårdenhet.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsstallen	Arbetsstalle[]		Objekt innehållande arbetsställen gällande vårdenheter.

3.5. HamtaFolkbokforingsinformationPrivatpersonService

Tjänsteversion 1

Tjänsten används för att hämta folkbokföringsinformation om en sin egen person.

Om en person inte finns i E-hälsomyndighetens FOLK-register, hämtas folkbokföringsuppgifter från Skatteverkets tjänst Navet online. Denna information sparas sedan i FOLK så att ny online-slagning inte behöver göras igen vid fråga efter samma person.

Exceptions:

SbtpObjectNotFoundException("Person saknas i externt folkbokföringsregister: [personnummer]").


SbtpValidationApplicationException("Ej behörig").

Tabell 10. HamtaFolkbokforingsinformationPrivatperson - request

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	PersonnrValidator	

Tabell 11. HamtaFolkbokforingsinformationPrivatperson - reply

fält	typ	validering	beskrivning
redNamn	String	..36	Redigerat namn (mellannamn efternamn, förnamn - förkortat till 36 tecken)
lkKod	String	4..4	Län och kommun där personen är folkbokförd. Även kallad kommunkod. Format LLKK. LL = Län KK = Kommun
statusKod	String	..2	Status på personen i FOLK. 0 = Person finns i FOLK. 1 = Folkbokföringen är inte tillgänglig. 2 = Person finns ej. 3 = Person sekretesskyddad. 4 = Person är avliden. 5 = Träffkod okänd. 6 = Testperson. Vissa av dessa statuskoder

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning innebär att det inte finns någon information i svaret.
------	-----	------------	-----------------------------------------------------------------------

3.6. HamtaFolkbokforingsinformationService

Tjänstversion 6

Tjänsten används för att hämta folkbokföringsinformation om en specifik person.

Om en person inte finns i E-hälsomyndighetens FOLK-register, hämtas folkbokföringsuppgifter från Skatteverkets tjänst Navet online. Denna information sparas sedan i FOLK så att ny online-slagning inte behöver göras igen vid fråga efter samma person. Information som erhålles via anrop mot FOLK får inte lagras lokalt av vård- eller apoteksaktörer.

Exceptions:

`SbtpObjectNotFoundException("Person saknas i externt folkbokföringsregister: [personnummer]").`

utökar `HamtaFolkbokInformationBas`

3.7. HamtaFullmaktPrivatpersonService

Tjänstversion 4

Tjänsten används för att hämta fullmakter mellan två privatpersoner eller mellan minderårigt barn och dess vårdnadshavare. Användas vid hantering av fullmaktsfunktionalitet från webbapplikation.

För att säkerställa om det är en vårdnadshavare som är fullmaktstagare måste både barnets och vårdnadshavarens personnummer anges. Tjänsten returnerar namn och personnummer för både barnet och vårdnadshavaren. Vid sökning på barnet får vårdnadshavarna visas. Däremot får inte webbapplikationen visa vilka barn en vårdnadshavare har. Barn till vårdnadshavare returneras inte heller via tjänsten.

Fullmakter kan vara aktiva eller avslutade. Hittas inga fullmakter returneras en tom fullmaktslista.

Exceptions:

`SbtpValidationApplicationException("Endast val {A,G,T} är tillåtna.")`.

`SbtpValidationApplicationException("Endast status {1,2,3} är tillåtna.")`.

`SbtpValidationApplicationException("ogiltigt persNr")`.

`SbtpSecurityException("Ej behörig.")`.

`SbtpValidationApplicationException("Vårdnadshavare är ifylld men person är ej under 18 år")`.


`SbtpValidationApplicationException("Ogiltig GLN-kod.")`.

`SbtpFullmaktApplicationException("Angiven vårdnadshavare är inte vårdnadshavare till personen.")`.

utökar `HamtaFullmaktPrivatpersonBas`

3.8. HamtaFullmaktService

Tjänstversion 4

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Tjänsten används för att hämta fullmakter för en kund. Urvalet anges om kunden vill få information om alla sina fullmakter alternativt endast fullmakter där kunden är fullmaktsgivare eller fullmaktstagare. Det finns även möjlighet att ange om endast information om aktiva respektive avslutade fullmakter ska returneras. Om kunden är vårdnadshavare till den person som fullmakt ska hämtas för, ska även vårdnadshavarens personnummer anges.

Om kunden är anställd på en aktiv vårdenhet returneras även fullmakter utställda till den vårdenheten. Hittas inga fullmakter returneras en tom fullmaktslista.

Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Exceptions:

- SbtpValidationApplicationException("Endast val {A,G,T} är tillåtna").
- SbtpValidationApplicationException("Endast status {1,2,3} är tillåtna. ").
- SbtpValidationApplicationException("Personnummer och/eller (enhetsid eller hsa-id) måste anges.")
- SbtpValidationApplicationException("Personnummer och/eller (enhetsid eller hsa-id) kan inte kombineras.")
- SbtpValidationApplicationException("Endast fullmaktstyp {A,T} tillåtna vid sökning av vårdenhets fullmakter.")
- SbtpValidationApplicationException("Ogiltig GLN-kod. ").
- SbtpValidationApplicationException("Finns ingen vårdenhet med angivet HsaId!").
- SbtpValidationApplicationException("HsaId överensstämmer ej med enhetsId!").
- SbtpValidationApplicationException("ogiltigt persNr").
- SbtpValidationApplicationException("Vårdnadshavare är ifylld men person är ej under 18 år").
- SbtpFullmaktApplicationException("Angiven vårdnadshavare är inte vårdnadshavare till personen. ").
- SbtpValidationApplicationException("Finns ingen vårdenhet med angivet enhetsId. ").
- SbtpValidationApplicationException("Angiven vårdenhet är avregistrerad. ").

utökar HamtaFullmaktBas

Tabell 12. HamtaFullmakt - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.

3.9. KontrolleraFullmaktPrivatpersonService

Tjänsteversion 4


Tjänsten används för att kontrollera om en aktiv privatfullmakt existerar. Användas vid hantering av fullmaktsfunktionalitet från webbapplikation.

Endast privatfullmakter kontrolleras, dvs om det finns en given fullmakt mellan två privatpersoner eller en fullmakt mellan omyndigt barn och vårdnadshavare. Tjänsten svarar inte på vilken typ av fullmaktstagare det är, utan svarar om/att det finns en aktiv fullmakt.

I de fall det finns en aktiv fullmakt så svarar tjänsten även med information gällande om fullmaktstagare har registrerat sitt samtycke.

Exceptions:

- SbtpSecurityException("Ej behörig. ").
- SbtpValidationApplicationException("ogiltigt persNr").

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Tabell 13. KontrolleraFullmaktPrivatperson - request

fält	typ	validering	beskrivning
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apotek.
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktsgivare.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktstagare.

Tabell 14. KontrolleraFullmaktPrivatperson - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om giltig fullmakt finns eller ej. 0 = OK. Aktiv fullmakt finns. 1 = NOK. Aktiv fullmakt saknas. 2 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig.
statusSamtycke	Integer		Återkoppling om fullmaktstagares samtycke finns på en aktiv fullmakt. 0 = OK. Aktiv samtycke finns. 3 = NOK. Fullmaktstagares samtycke saknas.

3.10. KontrolleraFullmaktService

Tjänsteversion 1

Tjänsten används för att kontrollera om en giltig fullmakt finns mellan kunden (fullmaktsgivaren) och ombudet (fullmaktstagaren). Ombudet kan vara en privatperson eller en anställd på en vårdenhets. För barn under 18 år görs kontroll mot FOLK om ombudet är barnets vårdnadshavare, och mot fullmaktsregistret om det finns en tecknad fullmakt för ombudet.

Tjänsten svarar inte på vilken typ av fullmaktstagare det är, utan svarar om/att det finns en aktiv fullmakt.

I de fall det finns en aktiv fullmakt av typ P (Privatperson) så svarar tjänsten även med information gällande om fullmaktstagare har registrerat sitt samtycke.


Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("ogiltigt persNr").

Tabell 15. KontrolleraFullmakt - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktsgivare.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktstagare.

Tabell 16. KontrolleraFullmakt - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om giltig fullmakt finns eller ej. 0 = OK. Aktiv fullmakt finns. 1 = NOK. Aktiv fullmakt saknas. 2 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig.
statusSamtycke	Integer		Återkoppling om fullmaktstagares samtycke finns på en aktiv fullmakt. 0 = OK. Aktiv samtycke finns. 3 = NOK. Fullmaktstagares samtycke saknas.

3.11. RegistreraFullmaktPrivatpersonService

Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att registrerar en fullmakt mellan två privatpersoner vid hantering av fullmaktsfunktionalitet från webbapplikation.

Endast fullmaktsgivare över 18 år tillåts teckna fullmakter via webb, och då endast privatfullmakter. Vårdnadshavare får ej registrera fullmakt via webb.

Fullmaktens giltighetstid blir fyra år om inget giltighetsdatum angivits eller om angivet datumet är längre än fyra år framåt i tiden.


Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("ogiltigt persNr").

SbtpSecurityException("Ej behörig.").

Tabell 17. RegistreraFullmaktPrivatperson - request

fält	typ	validering	beskrivning
apoteksidAnropande	String	13..13	GLN-kod för apotek som skickar in denna registreringstransaktion.
apoteksidReg	String	13..13	GLN-kod för apotek där fullmakten lämnades in.
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktsgivare.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktstagare.
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på inloggad person.
vhavPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för vårdnadshavare som registrerade fullmakten. Används inte för registrering av fullmakt via webbapplikation.
giltigTom	Date		Datum då fullmakten slutar gälla enligt avtal. Anges inte något datum gäller fullmakten i fyra år.
eKanal	Boolean		Markerar att fullmakten skapats via webbapplikation. Ska alltid innehålla värdet "true" då tjänsten anropas via webbapplikation.

Tabell 18. RegistreraFullmaktPrivatperson - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen lyckades eller ej. 0 = OK. Registreringen genomförd. 1 = NOK. Fullmaktstagare saknas i FOLK. 2 = NOK. Fullmaktsgivare saknas i FOLK. 3 = NOK. Legitimerad person saknas i FOLK. 4 = NOK. Vårdnadshavare saknas i FOLK. 5 = NOK. Ingen vårdnadshavare-relation till fullmaktsgivaren finns enligt FOLK. 6 = NOK. Det finns redan en aktiv fullmakt registrerad. 10 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 11 = NOK. Angiven GLN-kod för apoteksid ogiltig. 12 = NOK. Fullmaktsgivare är sekretesskyddad. 13 = NOK. Fullmaktstagare är sekretesskyddad. 14 = NOK. Vårdnadshavare

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
			är sekretesskyddad. 15 = NOK. Legitimerad person är sekretesskyddad.

3.12. RegistreraFullmaktService

Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att registrera givna fullmakter mellan två privatpersoner eller mellan en privatperson och en vårdenhet.

Fullmakter mellan person under 18 år och dess vårdnadshavare ska inte registreras i fullmaktsregistret. Vårdnadshavarrelationer hämtas från Skatteverkets folkbokföringsregister och sparas i FOLK.

Fullmaktens giltighetstid blir fyra år om inget giltighetsdatum angivits eller om angivet datumet är längre än fyra år framåt i tiden.

Om givare fyller 18 inom fyra år sätts giltighetstiden till dagen innan givare fyller 18 år om inget tidigare datum angivits.

Om tagaren är en privatperson så sätts samtyckegodkänt till tidpunkten då fullmakten registrerades.


Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("ogiltigt persNr").

Tabell 19. RegistreraFullmakt - request


fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		KlientInformation, innehåller information om anropande klient.
apoteksidReg	String	13..13	GLN-kod för apotek där fullmakten lämnades in.
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktsgivare.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktstagare.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsid för fullmaktstagare. Obligatorisk parameter om fullmaktstagare är en vårdenhet.
enhetId	Long		Enhetsid för fullmaktstagare. Obligatorisk parameter om fullmaktstagare är en vårdenhet.
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
vhavPersNr	String	PersonnrValidator	och legitimerats av apotekspersonalen.
giltigTom	Date		Datum då fullmakten slutar gälla enligt avtal. Anges inte något datum gäller fullmakten i fyra år.
eKanal	Boolean		Markerar ifall fullmakten skapats via webbapplikation. Ska alltid innehålla värdet "false".

Tabell 20. RegistreraFullmakt - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen lyckades eller ej. 0 = OK. Registreringen genomförd. 1 = NOK. Fullmaktstagare saknas i FOLK. 2 = NOK. Fullmaktsgivare saknas i FOLK. 3 = NOK. Legitimerad person saknas i FOLK. 4 = NOK. Vårdnadshavare saknas i FOLK. 5 = NOK. Ingen vårdnadshavare-relation till fullmaktsgivaren finns enligt FOLK. 6 = NOK. Det finns redan en aktiv fullmakt registrerad. 7 = NOK. Vårdenheten finns inte registrerad. 8 = NOK. Kombinationen av organisationsid och enhetsid stämmer inte överrens och vårdenheten kan inte identifieras. 9 = NOK. Vårdenheten är avregistrerad. 10 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 11 = NOK. Angiven GLN-kod för apotekid ogiltig. 12 = NOK. Fullmaktsgivare är sekretesskyddad.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
			13 = NOK. Fullmaktstagare är sekretesskyddad. 14 = NOK. Vårdnadshavare är sekretesskyddad. 15 = NOK. Legitimerad person är sekretesskyddad.

3.13. RegistreraFullmaktstagareSamtyckePrivatpersonService

Tjänsteversion 1

Tjänsten används för att registrera/neka fullmaktstagares samtycke på giltig fullmakt vid hantering av fullmaktsfunktionalitet från webbapplikation.

Endast fullmaktstyper av typ privatperson kan registrera fullmaktstagares samtycke. Vid nekat samtycke från fullmaktstagare så kommer fullmakt att avslutas. Fullmaktssamtycke kan endast registreras en gång per fullmakt.

Exceptions:

SbtpSecurityException("Ej behörig.").

utökar RegistreraFullmaktstagareSamtyckeBas

Tabell 21. RegistreraFullmaktstagareSamtyckePrivatperson - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen av fullmakt lyckades eller inte. 0 = OK. Fullmaktstagares samtycke har blivit registrerat. 1 = OK. Fullmakt avslutad. 2 = NOK. Det finns ingen fullmakt för angivna parametrar. 3 = NOK. Det finns redan ett registrerat samtycke för fullmaktstagare. 4 = NOK. Angiven GLN-kod för apoteksid ogiltig.


3.14. RegistreraFullmaktstagareSamtyckeService

Tjänsteversion 1

Tjänsten används för att registrera/neka fullmaktstagares samtycke på giltig fullmakt.

Endast fullmaktstyper av typ privatperson kan registrera fullmaktstagares samtycke. Vid nekat samtycke från fullmaktstagare så kommer fullmakt att avslutas. Fullmaktssamtycke kan endast registreras en gång per fullmakt.

Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Exceptions:

utökar RegistreraFullmaktstagareSamtyckeBas

Tabell 22. RegistreraFullmaktstagareSamtycke - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om anropande klient.

Tabell 23. RegistreraFullmaktstagareSamtycke - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen av fullmakt lyckades eller inte. 0 = OK. Fullmaktstagares samtycke har blivit registrerat. 1 = OK. Fullmakt avslutad. 2 = NOK. Det finns ingen fullmakt för angivna parametrar. 3 = NOK. Det finns redan ett registrerat samtycke för fullmaktstagare. 4 = NOK. Angiven GLN-kod för apoteksid ogiltig. 5 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig.

3.15. RegistreraVardenhetAnstalldService

Tjänsteversion 4


Tjänsten används för att registrera en anställd på en vårdenhet för att denne ska kunna nyttja registrerade fullmakter utställda till vårdenheten . Angiven vårdenhet som anställd ska tillhöra måste sedan tidigare finnas registrerad i Vårdenhetsregistret.

Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Utfallet från tjänsten returneras via en statuskod.

Tabell 24. RegistreraVardenhetAnstalld - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apoteket där blanketten/webbanmälan lämnats in.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett och legitimerats av apotekspersonalen.
anstalldPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för anställd på vårdenhet.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsid för vårdenhet.
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet.
giltigTom	Date		Datum så länge anställd ska lagras på vårdenhet. Anges inte något datum är anställd godkänd tills den avregistreras.

Tabell 25. RegistreraVardenhetAnstalld - reply


fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen lyckades eller ej. 0 = OK. Registreringen genomförd. 1 = NOK. Vårdenheten finns inte registrerad. 2 = NOK. Kombinationen av organisationsid och enhetsid stämmer inte överrens. 3 = NOK. Anställd finns redan registrerad. 4 = NOK. Oglitigt värde för giltigTom. 5 = NOK. Vårdenheten är inte aktiv. 6 - NOK. Anställd är inte giltig enligt FOLK/Folkbokföringen. 7 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 8 = NOK. Angiven GLN-kod för apotekid ogiltig. 9 = NOK. Legitimerad person är inte giltig enligt FOLK/Folkbokföringen.

3.16. RegistreraVardenhetService

Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att registrerar en ny vårdenhet i Vårdenhetsregistret. Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Utfallet från tjänsten returneras via en statuskod.


 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Tabell 26. RegistreraVardenhet - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apoteket där blanketten för vårdenheten lämnats in.
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett och legitimerats av apotekspersonalen.
vardenhetNamn	String	1..80EnkelTextValidator	Vårdenhetens namn.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsid för vårdenhet.
arbetsstalleId	String	..8	Arbetsställeid motsvarar CFAR-numret som är arbetsställes åttasiffriga identitet som tilldelas av SCB:s företagsregister.
hsaId	String	..64	HSA-id för vårdenheten.
kontaktpersonNamn	String	1..80EnkelTextValidator	Namn på kontaktperson hos vårdenheten
vaPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer på verksamhetsansvarig för vårdenheten.

Tabell 27. RegistreraVardenhet - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen lyckades eller ej. 0 = OK. Registreringen genomförd. 1 = NOK. Vårdenheten finns redan registrerad. 2 = NOK. Vårdenheten finns inte hos BASUN. 3 = NOK. Legitimerad person är inte giltig. 4 = NOK. HSA-id redan registrerad på annan vårdenhet. 5 = NOK. Organisationsid överrensstämmer inte med vårdenheten. 6 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 7 = NOK. Angiven GLN-kod för

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
enhetId	Long		apotekid ogiltig. 8 = NOK. Verksamhetsansvarig är inte giltig. Vid lyckad registrering returneras skapat enhetsid.

3.17. SokVardenhetService

Tjänsteversion 4

Tjänsten används för att hämta information om en registrerad vårdenhet. Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Exceptions:

SbtpValidationApplicationException("Ogiltigt sökvillkor").

SbtpValidationApplicationException("Ogiltig GLN-kod: [Klientinformation.system]").

SbtpValidationApplicationException("Ogiltig vårdenhet för EnhetId: [enhetId]").

SbtpValidationApplicationException("Ogiltig vårdenhet för ArbetsstalleId: [arbetsstalleId]").

SbtpValidationApplicationException("Ogiltig vårdenhet för Hsald: [Hsald]").

utökar SokVardenhetBas

Tabell 28. SokVardenhet - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.

3.18. UppdateraVardenhetAnstalldService


Tjänsteversion 5

Tjänsten används för att uppdatera information om en redan registrerad anställd på en vårdenhet. Tjänsten får inte användas från webbapplikation.

Utfallet från tjänsten returneras via en statuskod.

Tabell 29. UppdateraVardenhetAnstalld - request


fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apoteket där blanketten/webbanmälan lämnats in.
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett och legitimerats av apotekspersonalen.
anstalldPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för anställd.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsid för vårdenhet.
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet.
giltigTom	Date		Datum så länge person utgör anställd på vårdenhet som har rätt att nyttja fullmakter utställda till vårdenheten. Om inget värde anges så kommer befintligt värde att tas bort. (uppdatering med "inget värde")
avregistrerad	Boolean		Status om anställd är avregistrerade och ej längre aktiv.

Tabell 30. UppdateraVardenhetAnstalld - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om uppdatering lyckades eller ej. 0 = OK. Registeringen genomförd. 1 = NOK. Vårdenheten finns inte registrerad. 2 = NOK. Kombinationen av organisationsid och enhetsid stämmer inte överrens. 3 = NOK. Anställd finns inte registrerad. 4 = NOK. Värdet för giltigTom är ogiltigt. 6 = NOK. Vårdenheten är inte aktiv. 7 = NOK. Anställd är inte giltig enligt FOLK/Folkbokföringen. 8 = NOK. Legitimerad person är inte giltig enligt FOLK/Folkbokföringen. 9 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 10 = NOK. Angiven GLN-kod för apoteksid ogiltig. 11 = NOK. Anställd är redan

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning avregistrerad.
------	-----	------------	-------------------------------

3.19. UppdateraVardenhetService

Tjänstversion 4


Tjänst för att uppdatera en redan registrerad vårdenhet.

Tabell 31. UppdateraVardenhet - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Klientinformation, innehåller information om anropande klient.
apotekId	String	13..13	Apoteks-id vid uppdatering. GLN-kod för apoteket där blanketten gällande uppdatering av vårdenheten lämnats in.
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett och legitimerats av apotekspersonalen
vardenhetNamn	String	1..80EnkelTextValidator	Vårdenhetens namn.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsid för vårdenhet. OBS! Används som sökparameter och kan ej uppdateras
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet. OBS! Används som sökparameter och kan ej uppdateras
hsaId	String	..64	HSA-id för vårdenhet.
kontaktpersonNamn	String	1..80EnkelTextValidator	Namn på kontaktperson hos vårdenheten.
vaPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer på verksamhetsansvarig för vårdenheten.
avregistrerad	Boolean		Status om vårdenhet är avregistrerade och ej längre aktiv.

Tabell 32. UppdateraVardenhet - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om uppdatering

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
			lyckades eller ej. 0 = OK. Uppdatering genomförd. 1 = NOK. Vårdenheten finns inte registrerad. 2 = NOK. Kombinationen av organisationsid och enhetsid stämmer inte överrens och vårdenheten kan inte identifieras. 3 = NOK. Legitimerad person/ personnummer kan inte verifieras eller är ogiltig. 4 = NOK. HSA-id finns redan registrerat på annan vårdenhet. 5 = NOK. Kombinationen av vårdenhetens namn, organisationsid och arbetsställeid finns redan registrerat på annan vårdenhet. 6 = NOK. Angiven GLN-kod för anropande system ogiltig. 7 = NOK. Angiven GLN-kod för apoteksid ogiltig. 8 = NOK. Verksamhetansvarig är inte giltig. 9 = NOK. Vårdenheten saknar CFAR-nummer. 10 = NOK. Vårdenheten finns inte hos BASUN.


4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt

Nedan listas objekt som används av flera tjänster eller alternativt är inbäddadeobjekt till andra request/reply-objekt.

4.1. AdressInfo

Tabell 33. AdressInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
adresstyp	String	..15	
coAdress	String	..35	C/o adress.
gatuadress	String	..35	
foadress	String	..35	Fortsättning på gatuadress
postnr	String	..5	
postort	String	..27	
landkod	String	..4	
postkod	String	..9	
land	String	..35	

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	----------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
andradDat	Date		Ändringsdatum
skapadDat	Date		Skapad datum

4.2. Anställd

Tabell 34. Anställd - reply

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String		Anställds personnummer
fornamn	String		Anställds förnamn
efternamn	String		Anställds efternamn
giltigTom	Date		Datum då anställd upphör att tillhöra en vårdenhet.
registrerad	Apotekshandelse		Apotek vid registrering.
uppdaterad	Apotekshandelse		Apotek vid uppdatering.
avregistrerad	Apotekshandelse		Apotek vid avregistrering. Om detta fält inte är tomt är den anställd avregistrerad.
legPersNr	String		Personnummer på person som lämnat in blankett och legitimerats av apotekspersonalen.

4.3. ApotekInfo


Tabell 35. ApotekInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
gln	String		GLN-kod för apotek.
namn	String		Namn på apotek.
ort	String		Besöksort där apoteket finns.

4.4. Apotekshandelse

Tabell 36. Apotekshandelse - reply

fält	typ	validering	beskrivning
tidpunkt	Date		Händelsetidpunkt
apotek	ApotekInfo		Apoteksinformation

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

4.5. Arbetsstalle


Tabell 37. Arbetsstalle - reply

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsstalleId	String		Arbetsställeid motsvarar CFAR-numret som är arbetsställes åttasiffriga identitet som tilldelas av SCB:s företagsregister.
arbstillenamn	String		Underliggande namnet på arbetsstället för vårdenheten.
gatuadress	String		Vårdenhetens gatuadress.
postort	String		Vårdenhetens ort.


4.6. Fullmakt

Tabell 38. Fullmakt - reply

fält	typ	validering	beskrivning
tagartyp	String	..1	Typ av fullmaktstagare. P = Privatperson V = Vårdnadshavare E = Vårdenhet (Returneras ej för tjänst HamtaFullmaktPrivatperson)
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Fullmaktsgivares personnummer.
givareFornamn	String	..80	Fullmaktsgivares förnamn.
givareEfternamn	String	..60	Fullmaktsgivares efternamn.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Fullmaktstagares personnummer.
tagareFornamn	String	..80	Fullmaktstagares förnamn.
tagareEfternamn	String	..60	Fullmaktstagares efternamn.
orgId	String		Giltigt organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr för vårdenhet. (Returneras inte i HamtaFullmaktPrivatperson)
enhetId	Long		Giltigt enhetsid för vårdenhet. (Returneras inte i HamtaFullmaktPrivatperson)
hsaId	String		Giltigt HSA-id för vårdenhet. (Returneras inte i HamtaFullmaktPrivatperson)

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
vardenhetNamn	String		Av vårdenhet angivet namn. (Returneras inte i HamtaFullmaktPrivatperson)
regVhavPersNr	String	PersonnrValidator	Registrerad vårdnadshavares personnummer.
regVhavFornamn	String	..80	Registrerad vårdnadshavares förnamn.
regVhavEfternamn	String	..60	Registrerad vårdnadshavares efternamn.
regDatum	Date		Datum då fullmakten registrerades.
regApotek	ApotekInfo		Apotek vid registrering.
giltigTom	Date		Datum då fullmakten eventuellt slutar gälla.
avslutDatum	Date		Datum då fullmakten eventuellt är avslutad. Sammankopplad med flagga avslutad. Visas endast om fullmakten är fysiskt avslutad.
avslutApotek	ApotekInfo		Apotek vid avslut.
legPersNr	String	PersonnrValidator	Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett och legitimerats av apotekspersonalen.
avslutVhavPersNr	String	PersonnrValidator	Avslutad vårdnadshavares personnummer.
avslutVhavFornamn	String	..80	Avslutad vårdnadshavares förnamn.
avslutVhavEfternamn	String	..60	Avslutad vårdnadshavare efternamn.
avslutId	Integer		Fördefinierade värden som kan anges vid avslut av fullmakt. Externa system kan ange värden 1 till 5, övriga är för intern registervård. 1 = Kundens begäran. 2 = Ombudets begäran. 3 = Annan 4 = Vårdnadshavarens begäran. 5 = Vårdenhetens begäran (Returneras ej för tjänst HamtaFullmaktPrivatperson) 6 = Automatisk registervård

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
			(Fullmakts giltighetstid utgången) 7 = Automatisk registervård (Person avliden) 8 = Automatisk registervård (Fullmaktsgivare myndig) 9 = Automatisk registervård (Vårdenhet avregistrerad) (Returneras ej för tjänst HamtaFullmaktPrivatperson) 10 = Automatisk registervård (Person finns ej) 11 = Automatisk registervård (Person sekretesskyddad)
avslutText	String		Fritextfält där anledningen till avslutet kan anges.
samtyckeGodkant	Date		Datum då fullmaktstagare av tagartyp "P" eventuellt registrerade samtycke. Om tagare ej registrerar samtycke inom 7 dagar från regDatum så tas fullmakten bort.
samtyckeOk	Boolean		Flagga som indikerar om fullmaktens samtycke är tillräckligt, dvs att samtycke är godkänt när så krävs.

4.7. HamtaAnstalldPerVardEnhetBas

Tabell 39. HamtaAnstalldPerVardEnhetBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet.


Tabell 40. HamtaAnstalldPerVardEnhetBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
anstallda	Anstalld[]		Lista med information om anställda.

4.8. HamtaFolkbokInformationBas


Tabell 41. HamtaFolkbokInformationBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	PersonnrValidator	

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Tabell 42. HamtaFolkbokInformationBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
redNamn	String	..36	Redigerat namn (mellannamn efternamn, förnamn - förkortat till 36 tecken)
redNamnMrk	String	..1	Värdet 1 anger att ett redigerat namn hämtats från folkbokföringen.
fornamn	String	..80	
mellannamn	String	..40	
efternamn	String	..60	
namnkod	String	..2	Namnkod enligt Folkbokföringen.
avlidendat	Date		Datum då personen avled, om angivet.
traffkod	String	..2	<p><i>OBS! Kommer att utgå och ersättas av statusKod.</i> Träffkod - status på personen i FOLK.</p> <p>92 = OK, träff i Folkbokföringen 93 = NOK, Felaktigt personnummer eller personen finns inte i Folkbokföringen 20 = Nyupplagd person 23 = Teknisk insättning 24 = Personnummerändring 26 = Upphävd sekretess 40 = Omregistrering/utbyte av befintlig personpost 50 = Ändring av befintlig personpost 71 = Avliden 72 = Avregistrerad (Utvandrad) 73 = Teknisk avregistrering 74 = Personnummerändring 76 = Sekretesskyddad 81 = Ändring av dödsdatum</p> <p>03 = Folkbokföringen är inte tillgänglig. 01 = E-hälsomyndighetens träffkod för testperson.</p> <p>Vissa av dessa träffkoder innebär att det inte finns någon information i svaret.</p>
lan	String		Län


 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
kommun	String		
folkbokföringsdatum	Date		Folkbokföringsdatum
adressInfoFolk	AdressInfo		Folkbokföringsadress
adressInfoSPost	AdressInfo		Särskild postadress
folkbokrelationer	Relation[]		Vårdnadshavare
statusKod	String	..2	Status på personen i FOLK. 0 = Person finns i FOLK. 1 = Folkbokföringen är inte tillgänglig. 2 = Person finns ej. 3 = Person sekretesskyddad. 4 = Person är avliden. 5 = Träffkod okänd. 6 = Testperson. Vissa av dessa statuskoder innebär att det inte finns någon information i svaret.

4.9. HamtaFullmaktBas

Tabell 43. HamtaFullmaktBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
persNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för kunden.
vhavPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för vårdnadshavare.
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet.
hsaId	String		HSA-id för vårdenhet.
fullmaktval	String		Val om alla fullmakter för kunden ska hämtas eller enbart de där kund är fullmaktstagare eller fullmaktsgivare. A = Alla fullmakter G = Alla fullmaktsgivare T = Alla fullmaktstagare
fullmaktstatus	Integer		Val av status 1 = Både aktiva och avslutade fullmakter. 2 = Endast aktiva 3 = Endast avslutade

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

Tabell 44. HamtaFullmaktBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
persNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för kunden.
fornamn	String	..80	
efternamn	String	..60	
orgId	String		Organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr för vårdenhet.
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet.
hsaId	String		HSA-id för vårdenhet.
vardenhetNamn	String		Namn på vårdenheten.
fullmakter	Fullmakt[]		Objekt innehållande fullmaktsinformation.


4.10. HamtaFullmaktPrivatpersonBas

Tabell 45. HamtaFullmaktPrivatpersonBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apotek.
persNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för privatperson.
vhavPersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för vårdnadshavare.
fullmaktval	String		Val om kund vill hämta alla fullmakter för kunden eller enbart de där kund är fullmaktstagare eller fullmaktsgivare. A = Alla fullmakter G = Alla fullmaktsgivare T = Alla fullmaktstagare
fullmaktstatus	Integer		Val av status 1 = Både aktiva och avslutade fullmakter 2 = Endast aktiva 3 = Endast avslutade

Tabell 46. HamtaFullmaktPrivatpersonBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
persNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för privatperson.
fornamn	String	..80	
efternamn	String	..60	

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning
fullmakter	Fullmakt[]		Fullmaktsinformation.

4.11. Klientinformation

Tabell 47. Klientinformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
system	String	13..13	GLN-kod för anropande system.
användare	String	1..20	Unikt användarid i anropande system.
session	String	1..62	Sessions-id i anropande system.

4.12. RegistreraFullmaktstagareSamtyckeBas

Tabell 48. RegistreraFullmaktstagareSamtyckeBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
apotekId	String	13..13	GLN-kod för apotek som önskar registrera eller neka fullmaktstagares samtycke.
givarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktsgivare.
tagarePersNr	String	PersonnrValidator	Personnummer för fullmaktstagare.
samtyckeGodkant	Boolean		Samtycke för fullmaktstagare.


Tabell 49. RegistreraFullmaktstagareSamtyckeBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer		Återkoppling om registreringen av samtycke lyckades eller inte.

4.13. Relation

Tabell 50. Relation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
personnr	String		Person som har relation till personen tillPersonnr
tillPersonnr	String		
reltyp	String		Relationstyp. Kan t.ex. vara V = Vårdnadshavare

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------


4.14. SokVardenhetBas

Tabell 51. SokVardenhetBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
enhetId	Long		Enhetsid för vårdenhet. Sökparameter, minst en sökparameter måste anges.
orgId	String	OrgIdValidator	Organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr för vårdenhet. Sökparameter, minst en sökparameter måste anges.
arbetsstalleId	String		ArbetsställeId motsvarar CFAR-numret som är arbetsställes åttasiffriga identitet som tilldelas av Statistiska centralbyråns företagsregister. Sökparameter, minst en sökparameter måste anges.
hsaId	String		HSA-id för vårdenhet. Sökparameter, minst en sökparameter måste anges.
vardenhetNamn	String		Namn på vårdenhet. Sökparameter, minst en sökparameter måste anges. Endast en del av namnet behöver anges och då den inledande delen.
postOrt	String		Postort på vårdenhet. Sökparameter, minst en sökparameter måste anges. Endast en del av postorten behöver anges och då den inledande delen.

Tabell 52. SokVardenhetBas - reply


fält	typ	validering	beskrivning
vardenheter	Vardenhet[]		Lista med vårdenheter som matchade sökningen.

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket FOLK	Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6 Versionspaket: 21
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

4.15. Vardenhet

Tabell 53. Vardenhet - reply

fält	typ	validering	beskrivning
enhetId	Long		Giltigt enhetsid för vårdenhet.
orgId	String		Giltigt organisationsnummer, personnummer eller VAT-nr för vårdenhet
namn	String		Övergripande företagsnamnet för vårdenhet
arbetstalleId	String		Arbetsställeid motsvarar CFAR-numret som är arbetsställes åttasiffriga identitet som tilldelas av Statistiska centralbyråns företagsregister.
arbetstalleNamn	String		Underliggande namnet på arbetsstället för vårdenheten.
vardenhetNamn	String		Av vårdenhet angivet namn.
hsaId	String		Giltigt HSA-id för vårdenhet.
gatuadress	String		Vårdenhetens gatuadress.
postnummer	String		Vårdenhetens postnummer.
postort	String		Vårdenhetens postort.
telefonnummer	String		Vårdenhetens telefonnummer.
kontaktperson	String		Namn på kontaktperson hos vårdenheten.
vaPersNr	String		Personnummer på verksamhetsansvarig för vårdenheten.
vaFornamn	String		Förnamn på verksamhetsansvarig för vårdenheten.
vaEfternamn	String		Efternamn på verksamhetsansvarig för vårdenheten.
registrerad	Apotekshandelse		Apotek vid registrering.
uppdaterad	Apotekshandelse		Apotek vid uppdatering.
avregistrerad	Apotekshandelse		Apotek vid avregistrering. Om detta fält inte är tomt är vårdenheten avregistrerad.
legPersNr	String		Legitimerat personnummer. Personnummer på person som lämnat in blankett

 <p>eHälsomyndigheten</p>	<p>Tjänstepaket FOLK</p>	<p>Release: 21.9 Senast ändrad: 21.6</p> <p>Versionspaket: 21</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

fält	typ	validering	beskrivning och legitimerats av apotekspersonalen.
------	-----	------------	----------------------------------------------------------

5. Versionshistorik

Release 21.4

- Ny tjänst **HamtaFolkbokforingsinformationPrivatpersonService**

Release 21.6

- **HamtaFullmakt - request** har strukturerats om, pga interna förändringar. HamtaFullmakt - request utökar nu nya HamtaFullmaktBas - request. Förändringen är enbart strukturell och **påverkar INTE tjänstens gränssnitt**.
- **Fullmakt - reply** har utökats med elementet **samtyckeOk**. Detta påverkar tjänsterna **HamtaFullmakt** och **HamtafullmaktPrivatperson** som båda har stegats till **version 4.2**.