

# Registret för individuella förskrivarbehörigheter (RIF)

versionspaket 21.0

## Innehållsförteckning

1. Allmänt .....	1
2. RIF .....	2
3. Tjänster .....	2
3.1. KontrolleraUtokadForskrivarBehorighet .....	2
4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt .....	3
4.1. Dispens .....	3
4.2. SpecialistKompetens .....	3
4.3. UtlamnandeBegransning .....	4
5. Versionshistorik .....	4

## 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

 <b>eHälsomyndigheten</b>	<b>Tjänstepaket</b> <b>RIF</b>	<b>Dokumentversion: 1</b> <b>Senast ändrat: 2021-08-23</b>  <b>Versionspaket: 21.0</b>
---	-----------------------------------	---

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. RIF

RIF är ett register för att samla in Läkemedelsverkets information om godkända förskrivardispenser och tillhandahålla systemstöd för kontroll av förskrivares behörighet vid expedition av läkemedel med utlämnandebegränsning.

## 3. Tjänster

### 3.1. KontrolleraBehorighetService

Tjänst för att kontrollera om en förskrivare har behörighet att förskriva ett dispensläkemedel.

Tjänsten används när apoteken ska expediera läkemedel. I samband med expeditionen kommer en AFF att returneras med en varning som anger att det rör sig om ett dispensläkemedel. Apoteken använder då tjänsten för att kontrollera om förskrivaren har tillämplig specialistkompetens eller har dispens för det aktuella läkemedlet. Farmaceuten kan därefter bedöma om läkemedlet ska lämnas ut.

#### Exceptions:


`SbtpValidationApplicationException("Valideringsfel.[Fältet förskrivarkod saknas eller har fel format.]")`.  
`SbtpValidationApplicationException("Valideringsfel. [Fältet arbetsplatskod saknas eller har fel format.]")`.  
`SbtpValidationApplicationException("Valideringsfel. [Fältet nplpackid saknas eller har fel format.]")`.  
`SbtpValidationApplicationException("Valideringsfel. [Fältet förskrivningsdatum saknas.]")`.  
`SbtpValidationApplicationException("Produkt med NPLID (nplPackId) saknas")`.  
`SbtpValidationApplicationException("Förskrivaren med koden (forskriverKod) finns inte.")`.  
`SbtpValidationApplicationException("Fältet har felaktigt format (fältvärde)")`.  
`StpSystemException("Allvarligt systemfel har påträffats, kontakta din servicedesk.")`.

**Tabell 3. KontrolleraUtokadForskriverBehorighet - request**

fält	typ	validering	beskrivning
<b>forskriverKod</b>	String	7..7	Förskrivarkod
<b>arbetsplatsKod</b>	String	3..13	Förskrivarens arbetsplats där läkemedlet skrevs ut.
<b>nplPackId</b>	String	1..30	Läkemedlet som skrevs ut.
<b>forskrivningsDatum</b>	Date		Datumet som läkemedlet skrevs ut.

**Tabell 4. KontrolleraUtokadForskriverBehorighet - reply**

fält	typ	validering	beskrivning
dispens	Dispens[]		Lista med dispenser som förskrivaren har och

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket RIF	Dokumentversion: 1 Senast ändrat: 2021-08-23  Versionspaket: 21.0
--	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			som gäller för aktuell utlämnandebegränsning.
utlamnandeBegransning	UtlamnandeBegransning		Utlamnandebegränsning som gäller aktuellt läkemedel.
specialistKompetens	SpecialistKompetens[]		Lista med specialistkompetenser som förskrivaren har som är relevanta för aktuell utlämnandebegränsning.

## 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. Dispens

Tabell 5. Dispens - reply

fält	typ	validering	beskrivning
dispensId	String	1..20	Unikt id för dispensen.
forskrivarKod	String	7..7	Förskrivarkoden för vilken dispensen gäller.
forNamn	String	1..80	Förskrivarens förnamn.
efterNamn	String	1..80	Förskrivarens efternamn.
arbetsplatsKod	String	3..13	Arbetsplatskoden för vilken dispensen gäller.
arbetsplatsNamn	String	1..100	Arbetsplatsens namn.
indikation	String	1..200	
villkor	String	1..500	
giltigFrom	Date		Datum fr.o.m. när dispensen är giltig.
giltigTom	Date		Datum t.o.m. när dispensen är giltig.

### 4.2. SpecialistKompetens

Tabell 6. SpecialistKompetens - reply

fält	typ	validering	beskrivning
kod	String	1..5	Kod för specialistkompetens.
beskrivning	String	1..45	Beskrivning av specialistkompetens.

## 4.3. UtlamnandeBegransning

Tabell 7. UtlamnandeBegransning - reply

fält	typ	validering	beskrivning
kod	String	1..3	Kod för utlämnande begränsning.
beskrivning	String	1..300	Beskrivning av utlämnande begränsning.

## 5. Versionshistorik

### Dokumentversion 1 (2021-11-26)

- Ny version.