

# Adressregistret (ADR)

Versionspaket: 21

## Innehållsförteckning

1. Allmänt .....	1
2. ADR .....	2
3. Tjänster .....	2
4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt .....	2
5. Versionshistorik .....	2

## 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
DateValidator	Format ÅÅÅÅMMDD.
DosmottagarValidator	Validerar att fältet tillhör mängden {"A","D"}.
EmailValidator	Validerar att det är en giltig e-postadress.
EnkelTextValidator	Kontrollerar att inga ogiltiga tecken finns i texten.
FödelsedatumValidator	Validerar födelsedatum
GlnKodValidator	Validerar att GLN börjar på 73 samt resten är siffror.

 <b>eHälsomyndigheten</b>	<b>Tjänstepaket</b> <b>ADR</b>	<b>Release: 21.11</b> <b>Senast ändrad: 21.5</b>  <b>Versionspaket: 21</b>
---	-----------------------------------	---

HamtaApoteksInfoValidator	Validerar att tidpunkten är historisk.
IdValidator	Validerar att GLN-kod är satt.
OppetHallandeTypValidator	Validerar att typen är någon av N, P, S, D.
OppetHallandeValidator	Validerar att start- och slutdatum är satta på korrekt sätt utifrån typ av öppethållande.
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.
OrgNrValidator	RegExp: [2-9]\\d[2-9]\\d{7}
OrgTypValidator	Validerar att fältet tillhör mängden {ADM, AP, DIAP, DJUR, DX, SA, TVAP}
PersonnrSamnrValidator	Validerar personnummer (12 tkn) och samordningsnummer (12 tkn); både checksiffra och orimliga värden.
PersonnrValidator	Validerar personnummer (12 tkn); både checksiffra och orimliga värden. Format: ååååmmddnnnn.
TimeValidator	RegExp: ([0-1][0-9] 2[0-3])[0-5][0-9]
VeckodagValidator	Validerar att fältet tillhör mängden {"1","2","3","4","5","6","7","V"}

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. ADR

Registret innehåller information om giltiga landstingskoder, läns-koder, kommunkoder och församlingkoder samt tjänster för att kontrollera en kods (eller kombination av koder) giltighet.

## 3. Tjänster

## 4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt

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

## 5. Versionshistorik

### Release 21.5

- Versionshistorik tillagd.