

Arbetsplatskodsregistret (ARKO)

Versionspaket: 21

Innehållsförteckning

1. Allmänt	1
2. ARKO	2
3. Tjänster	2
3.1. HamtaArbetsplatsinformation	2
3.2. KontrolleraArbetsplatskod	2
4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt	2
4.1. ArbetsplatsInfo	2
4.2. HamtaArbetsplatsInfoBas	3
4.3. Klientinformation	3
4.4. KontrolleraArbetsplatsBas	3
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

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. ARKO

Arbetsplatskodregistret (ARKO) innehåller arbetsplatskoder för förskrivare. Detta register finns hos E-hälsomyndigheten men uppdateras av landstingen via en portal som E-hälsomyndigheten tillhandahåller. Registret uppdateras en gång per dygn.

3. Tjänster

3.1. HamtaArbetsplatsinformationService

Tjänsteversion 1

Tjänsten returnerar information om angivna arbetsplatser. Utifrån returnerad information kan klienten bl.a. kontrollera om arbetsplatsen är giltig ett visst datum.

utökar HamtaArbetsplatsInfoBas

3.2. KontrolleraArbetsplatskodService

Tjänsteversion 1

Denna tjänst används för att kontrollera en arbetsplatskods giltighet ett givet datum.

En giltig arbetsplats ska dels ge träff på sökning med arbetsplatskoden samt att det inskickade datumet ska ligga inom giltighetsperioden för arbetsplatsen.

utökar KontrolleraArbetsplatsBas

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. ArbetsplatsInfo

Tabell 3. ArbetsplatsInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsplatskod	String	3..13	
arbetsplatsNamn	String		
postadress	String		
postnummer	String		

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket ARKO	Release: 21.10 Senast ändrad: 21.0 Versionspaket: 21
---	------------------------------------	---

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsplatsOrt	String		
telefonnummer1	String		
telefonnummer2	String		
faxnummer	String		
giltigStart	Date		Startdatum för arbetsplatsens giltighetsperiod.
giltigSlut	Date		Slutdatum för arbetsplatsens giltighetsperiod.

4.2. HamtaArbetsplatsInfoBas

Tabell 4. HamtaArbetsplatsInfoBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsplatskodLista	String[]		Arbetsplatskoder för de arbetsplatser som ska kontrolleras och vars information ska returneras.

Tabell 5. HamtaArbetsplatsInfoBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsplatsInfoLista	ArbetsplatsInfo[]		Lista innehållande information om en eller flera arbetsplatser.

4.3. Klientinformation


Tabell 6. Klientinformation - request

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

4.4. KontrolleraArbetsplatsBas

Tabell 7. KontrolleraArbetsplatsBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
arbetsplatskod	String	3..13	Arbetsplatskod

 eHälsomyndigheten	Tjänstepaket ARKO	Release: 21.10 Senast ändrad: 21.0 Versionspaket: 21
--	-----------------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
datum	Date		Datum som används för kontroll av arbetsplatsen

Tabell 8. KontrolleraArbetsplatsBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
giltig	Boolean		Sant om arbetsplatsen är giltig på datumet, annars falskt.

5. Versionshistorik

Release 21.0

- Ny version av dokumentet för versionspaket 21.
- En ny tjänst har tagits fram för att kontrollera en arbetsplatskods giltighet. (GREG-138)