

Kontaktuppgift telekomtyp underlag kodverk

Beslutade kodverk för Kontaktuppgift telekomtyp

Kodverkets namn i KOLLI	Användning
VGRKV_telekomtyp	Används i kodverket VGRKV_telekomtyp

Sammanfattande bedömning

Kontaktuppgifter återfinns inom klasserna organisation, person och sjukvårdsplats i referensinformationsmodellen. Attributet system särskiljer vad för slags telekomsystem som det rör sig om.

Inera har ett kodverk för detta avseende, Kv telekomtyp som är snarlikt FHIR:s Contact point system.

I masterdataregistret finns det listade attribut kopplade till organisation samt person som handlar om telekomtyper och kodverket har utgått från det. Kodverket bygger på samma koder som Ineras kodverk ifall det finns ett mappningsbehov i framtiden. Längre ner i dokumentet finns även en mappning till FHIR:s kodverk.

För mer information om kodverken se KOLLI på <https://vgrinformatik.se/kodtjanst/>

Analys av informationen som ska dokumenteras

Begreppsutredning

Har ej sett behov av begreppsutredning för kodverkets attribut.

Vilken typ av kodverk är mest lämpat för denna information

Ineras eller FHIR:s kodverk vore lämpligt att använda men båda saknar texttelefon som finns med i masterdataregistret.

Analys av existerande informationsstrukturer

Befintliga kodverk i VGR

Inom VGR så ingår detta som en del av masterdata. I masterdataregistret för Organisation samt Person så finns attributen för telekomsystem listade och jag har utgått från attributen i listan till kodverksförslaget.

[Masterdata VGR - Masterdataregister - Vyer \(vgregion.se\)](#)

Befintliga kodverk utanför VGR

Socialstyrelsen – NI

[Referensmodeller - Nationell informationsstruktur \(socialstyrelsen.se\)](#)

NI har attributet elektroniskAdress med beskrivningen "Angivelse av elektronisk adressinformation som en person har. Här avses även telefonnummer. Exempel är telefonnummer eller e-postadress." för både klasserna Person och Organisation. Detta har angivits med datatypen TEL och är inte ett kodverk.

Begrepp/urval i Snomed CT

<https://browser.ihtsdotools.org/>

Inget funnet.

Inera / Tjänstekontrakten

<https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/KINT/pages/3615655/Kodverk+i+nationella+tj+nstekontrakt>

Inera har ett kodverk som heter Kv telekomtyp med OID 1.2.752.129.2.2.1.30 med beskrivningen att det anger vilken typ av telekommunikationsutrustning som avses.

Kod	Kodtext
1	telefon
2	fax
3	mobiltelefon
4	personsökare
5	epost
6	hemsida

Kodverket är likt det som föreslås i FHIR.

Inera kodverk i HSA-katalogen

<https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OIKH/pages/346560593/HSA+kodverk>

OpenEHR

<https://ckm.openehr.org/ckm/>

Hittar inget som passar med ändamålet.

FHIR

<https://www.hl7.org/fhir/terminologies-systems.html>

<https://www.hl7.org/fhir/terminologies-valuesets.html>

<http://build.fhir.org/ig/HL7Sweden/basprofiler-r4/index.html>

<https://simplifier.net/>

FHIR har Contact point med attributet system och kodverket Contact point system. Alternativen som finns i detta kodverk är följande:

Kod	Kodtext	Förtydligande	Mapping till HL7 v2	Mapping till VGR/Inera
phone	Phone	The value is a telephone number used for voice calls. Use of full international numbers starting with + is recommended to enable automatic dialing support but not required.	~PH	telefon
fax	Fax	The value is a fax machine. Use of full international numbers starting with + is recommended to enable automatic dialing support but not required.	~FX	fax

email	Email	The value is an email address.	~Internet (for email addresses)	e-postadress/e post
pager	Pager	The value is a pager number. These may be local pager numbers that are only usable on a particular pager system.	~BP	personsökare
url	url	A contact that is not a phone, fax, pager or email address and is expressed as a URL. This is intended for various institutional or personal contacts including web sites, blogs, Skype, Twitter, Facebook, etc. Do not use for email addresses.	>Internet (for non-email kinds of addresses)	webbadress/hemsida
Sms	SMS	A contact that can be used for sending an sms message (e.g. mobile phones, some landlines).		mobiltelefon
other	Other	A contact that is not a phone, fax, page or email address and is not expressible as a URL. E.g. Internal mail address. This SHOULD NOT be used for contacts that are expressible as a URL (e.g. Skype, Twitter, Facebook, etc.) Extensions may be used to distinguish "other" contact types.		

Andra regioner

Medarbetare

Lai Bang Wåhlander

Kodverket har varit uppe för diskussionen med delar ur kodverksförvaltningen och Mikael Wintell.

Versionshantering

Datum	Version	Utfärdare	Förändringsorsak
2021-05-12	1.0	Kodverksförvaltningen	
2021-05-27	1.1	Kodverksförvaltningen	Bytt namn på kodverk från VGRKV_system till VGRKV_telekomtyp
2021-08-19	1.2	Lai Bang Wåhlander	Ändrat metadata "Användning av kodverk" till "Användning", "GiltigFrom" till "Giltig från", "GiltigTom" till "Giltig tom", "Länk till beslut" till "Underlag länk".
2022-07-28	1.3	David Tegel	Uppdaterad enligt ny mall.