|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | Anvisning OID Hantering av objektidentifierare på Inera |

Revisionshistorik

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Författare | Kommentar |
| 0.1 | 2021-01-26 | Lars Börjesson |  |
| 0.2 | 2021-02-11 | Dan Svedén | Komplettering oidgrenar och revisionshistorik |
| 1.0 | 2020-03-11 | Lars Börjeson | Dokumentet fastställt |

Innehåll

[1. Syfte 3](#_Toc66353284)

[2. Berörda 3](#_Toc66353285)

[3. Beskrivning 3](#_Toc66353286)

[3.1 Ineras OID-grenar 4](#_Toc66353287)

[3.2 Ansvarig för förvaltning av Ineras OID-grenar 5](#_Toc66353288)

[3.3 Regelverk för Ineras OID 5](#_Toc66353289)

[3.3.1 HUKI-matris 5](#_Toc66353290)

[4. Definitioner 5](#_Toc66353291)

[5. Referenser 7](#_Toc66353292)

1. Syfte

Syftet med dokumentet är att beskriva ansvarsområdet och förvaltning av objektidentifierare (OID) på Inera AB.

1. Berörda

Berörda av dokumentet är personer anställda inom Inera AB vars förvaltningsområde är i behov av att identifiera objekt. I första hand sektionschefer och personal inom tjänsteförvaltningarna.

Ansvarig för dokumentet är Ineras Kodverksförvaltning.

1. Beskrivning

Object Identifier (OID) är avsedd som en standard för identifiering av objekt. Systemet har egenskaper som gör det möjligt att identifiera vem som ansvarar för och förvaltar exempelvis ett kodverk eller en terminologi som används i informationssystem.

OID-serien är uppbyggd som ett träd med grenar där varje förgrening tillför ett nummer. När en organisation har tilldelats en gren bestämmer organisationen själv vilka grenar som ska finnas på den och hur de ska användas. Varje gren identifieras genom en sekvens av nummer från roten. Numren skiljs åt med punkt. Svenska OID:ar börjar alltid med 1.2.752.

SIS (Swedish Standards Institute) har ansvaret för att dela ut OID-grenar i Sverige.

En OID-gren med identiteten 1.2.752.74.1 innebär följande:

* 1. är närmast roten och anger att den erhållits via ISO.
* 2. anger att den erhållits av en medlemsorganisation inom ISO.
* 752. anger att den erhållits via SIS (den svenska grenen).
* 74. identifierar den organisation som vill använda OID-grenen
(i det här fallet Inera AB).
	1. Ineras OID-grenar

Inom Inera finns fyra olika OID-grenar. Det är grenar som Inera över tid har tagit över från Carelink, SPRI och CeHis.

De bas-OID:ar som Inera har ansvar för är:

* 1.2.752.29 (HSA)
* 1.2.752.74
* 1.2.752.75 (inaktiverad)
* 1.2.752.129
* 1.2.752.29
	+ Används av HSA
* 1.2.752.74
	+ Utdelade grenar
		- .1 SITHS
		- .2 Katalog
		- .3 e-post
		- .4 SJUNET
		- .5 Telemedicin
		- .6 Carelink Plus
		- .7 RIV
		- .8 SITHSv1
* 1.2.752.75
	+ Inaktiverad
* 1.2.752.129
	+ Kodverk och identifierare
	+ Beställda grenar som delats ut
	1. Ansvarig för förvaltning av Ineras OID-grenar

Ansvarig för förvaltningen av Ineras bas-OID:ar är Ineras Kodverksförvaltning.

* 1. Regelverk för Ineras OID

Funktion inom Inera med behov av objektidentifierare kan ansöka om att få tillgång till en OID-gren hos Ineras Kodverksförvaltning.

Ansvarig för beställningen är alltid tjänsteansvarig eller projektledare, men ansökan kan genomföras av annan aktör inom ett förvaltningsområde.

Ineras Kodverksförvaltning ansvarar för att förvalta Ineras Bas-OIDar samt att efter beredning och analys besluta att tilldela eller neka ansökan om OID. Det är endast funktioner inom Inera som kan bli tilldelade en OID.

När beslut om tilldelning har gjorts fördelar Inera Kodverksförvaltning OID-gren från bas-OID:en. Publicering av samtliga uttagna OID:ar görs på Inera Kodverksförvaltningens confluencesida.

När en tjänst eller projekt fått en OID tilldelad från bas-OID bildar detta en gren som tjänsten eller projektet själva ansvarar för att bygga vidare på. Tjänsten eller projektet som blivit tilldelad grenen är då ansvarig för förvaltningen av OID-grenen, så kallad ”grenansvarig”.

Grenansvarig får bestämma vad grenen ska användas till och hur den ska organiseras. Den grenansvariga får skapa egna OID-nummer utifrån sin tilldelade gren. De skapade OID-numren utifrån grenen måste tillgängliggöras på en publik plats, vilken ska förmedlas till Ineras Kodverksförvaltning. Listan med OID-nummer ska vara uppdaterad över tid.

* + 1. HUKI-matris

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Beskrivning​** | **Sektionschef** | **Tjänste-förvaltare​** | **Förvaltning OID​** |
| Ansökan om OID hos Ineras kodverksförvaltning | H​ | U | I​ |
| Beslut om tilldelning av OID-gren |  ​I | I | H/U |
| Publicering av BAS-OID |  ​ | I | H/U |
| Publicering av OID-gren | I | U​ | H |
| Ansvarig för OID-gren | I | H/U​ | K​ |

1. Definitioner

|  |  |
| --- | --- |
| Begrepp | Definition |
| Beskrivning HUKI | Huvudansvarig för beslut* Person som är ytterst ansvarig, säger stopp/kör och har vetorätt. Varje aktivitet/beslut kan bara ha ett ”H”.

Utförare för aktivitet* Roll(er) som utför aktiviteten.

Konsulteras innan beslut* Roll(er) med vilken en dialog ska föras innan beslut fattas eller aktivitet genomförs. Tvåvägskommunikation.

Informeras efter beslut* Roll(er) som ska informeras i efterhand när beslut fattats eller aktivitet genomförts. Envägskommunikation.
 |

1. Referenser

|  |  |
| --- | --- |
| Begrepp | Länk |
| OID Repository | <http://www.oid-info.com/cgi-bin/display?oid=1.2.752.74&action=display> |
| Ineras OID Bas-OID och utdelade OID-grenar | [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/KINT/pages/3615655/Kodverk+i+nationella+tj+nstekontrakt](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/KINT/pages/3615655/Kodverk%2Bi%2Bnationella%2Btj%2Bnstekontrakt) |