

Pascal –Objekt och felhantering

IOR-tjänster



Innehållsförteckning

Dokumenthistorik	3
Objekt och felhantering	3
Felhantering.....	3
Objekt-Patientinformation	5
Objekt-Behörighetsinformation	5
Objekt-BoendeinfoResponse	6
Objekt-Leveransadress	6
Objekt-Kontaktinformation	6
Objekt-Betalningsinformation	7
Objekt-Produktionsinformation	8
Objekt-Vårdtagarstatus	8
Enum-Yrkeskod	9
Enum-Vårdtagarstatus	9
Enum-Meddelandestatus	9
Enum-kommunikationsriktning	10
Enum-Meddelandetyp	10
Enum-Meddelandeprio	10
Enum-Beställningsurval.....	11
Enum-Beställningsstatus.....	11
Enum-Identitetstyp	11



Dokumenthistorik

Version	Datum	Författare	Beskrivning
1.4	2011-11-29	Jan Rozenbeek	Tidigare godkänd version
1.5	2012-03-21	Ronny Nordgren	Ändrat fältlängd på HSAId från 20 till 64 i Objekt-Behörighetsinformation samt Infört dokumenthistorik

Objekt och felhantering

Denna specifikation beskriver generella objekt och definitioner samt felhantering i gränssnittet mellan vårdsystem och dosapotek.

Felhantering

Varje anrop innehåller behörighetsinformation, vilken endast behöver logggas på mottagande sida. Ingen validering behöver göras på informationen endast loggning. Detta för spåra och felsöka.

Som resultat av varje anrop returneras en generell kod som indikerar om anropet lyckats eller misslyckats, alternativ innehåller varningar. Utöver detta returneras ett meddelandeidentitet och tillhörande meddelandetext.

Meddelandetexterna är inte avsett för att visas för användare.

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Resultatkod	Resultat av anrop (1=Information, 2=varning eller 3=fel)	Enum	1..1
Meddelandetext	Information	80	1..1



Meddelandeid	Identitet kopplad till meddelandetext	integer	1..1
--------------	---------------------------------------	---------	------

Om flera resultatrader returneras som t.ex. vid avbeställ originalförpackning, innehåller dessa rader information om avbeställningen lyckats eller misslyckats samt beställningsstatus (avbeställd, expedierad).



Objekt-Patientinformation

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Förnamn		25	1..1
Efternamn		25	0..1
Identitetstyp	Person, samordnings eller reservnummer	Enum	1..1
Personid		12	1..1

Objekt-Behörighetsinformation

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Förnamn		25	1..1
Efternamn		25	1..1
Förskrivarkod		7	0..1
Yrkeskod		Enum	1..1
Arbetsplatskod		13	1..1
Hsaid	Förskrivares hsaid	64	0..1
Personnummer		12	1..1
Organisationsnummer		20	0..1



Objekt-BoendeinfoResponse

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Adress		40	0..1
Postnummer		10	0..1
Ort		20	0..1
Telefon		15	1..1
Dosmottagareid		13	1..1
Dosmottagarenamn		40	1..1

Objekt-Leveransadress

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Boendeenhetsnamn		40	0..1
Boendeenhetsid		10	0..1
Boendeenhetsadress		20	0..1
Boendeenhetspostnr		10	1..1
Boendeenhetsavdelning		10	0..1
Arbetsplatskod		13	1..1
Dosmottagareid		13	1..1
Dosmottagarenamn		40	1..1

Objekt-Kontaktinformation

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
PAL förskrivarkod		7	0..1



PAL förnamn		25	0..1
PAL efternamn		25	0..1
Anhörigkontaktnamn	Används ej	50	0..1
Anhörigkontaktemail	Används ej	40	0..1
Ansvarigkontaktnamn		50	0..1
Ansvarigkontaktadress		50	0..1
Ansvarigkontaktpostnummer		5	0..1
Ansvarigkontaktpostort		25	0..1
Ansvarigkontakttelefon1		15	0..1
Ansvarigkontakttelefon2		15	0..1
Vårdandeenhetid		10	0..1
Vårdandeenhetnamn		40	0..1
Vårdandeenhetpostnummer		5	0..1
Vårdandeenhetpostort		25	0..1

Objekt-Betalningsinformation

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Betalningsform		10	0..1
Information		40	0..1
Betalningsansvarig förnamn		25	0..1
Betalningsansvarig efternamn		25	0..1
Betalningsansvarig adress		25	0..1
Betalningsansvarig		10	0..1



postnummer			
Betalningsansvarig ort		15	0..1
Betalningsansvarig telefon		15	0..1

Objekt-Produktionsinformation

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Dosaktör		10	1..1
Dosapotek namn		25	1..1
Betalningsansvarig fornamn	GLN-kod	13	0..1
Stopptid beställning	Absoluttid	Kalender	0..1
Stopptid ordination	Absoluttid	Kalender	1..1
Första dosdag		Kalender	0..1
Dosvecka		10	0..1
Doseringsschema		Klass	1..1
Dosmottagareid		13	1..1
Dosmottagarenamn		40	1..1

Objekt-Vårdtagarstatus

Attribut	Beskrivning	Fält längd	Förekomst
Vårdtagar status		Enum	1..1
Från tid		Kalender	0..1



Till tid		Kalender	0..1
----------	--	----------	------

Enum-Yrkeskod

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Läkare		LK
Barnmorska		BM
Sjuksköterska		SJ
Tandläkare		TL
Röntgensjuksköterska		RS
Tandhygienist		TH

Enum-Vårdtagarstatus

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Aktiv		1
Vilade		2
Tillfälligadressändring		3
Avförd		4
Avliden		5
Ej registrerad		6

Enum-Meddelandestatus

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Läst		L



Oläst		O
Borttagen		B
Borttagen/Läst/Oläst		BLO
Läst/Oläst		LO
Borttagen/Läst		BL

Enum-kommunikationsriktning

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Till dosapotek		1
Från dosapotek		2

Enum-Meddelandetyp

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Ordinationsbundet	Används ej	OB
Personbundet		PB
Fristående		FR
Meddelandebundet		MB

Enum-Meddelandeprio

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Låg		L
Normal		N



Hög		H
-----	--	---

Enum-Beställningsurval

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Personurval	Endast en	PU
Dosmottagare	En eller flera	DM
Beställningsidentitet	En eller flera	BU
Vårdgivare	Endast en	VG

Enum-Beställningsstatus

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Mottagen		1
Avvisad		2
Expedierad		3
Avbeställd		4

Enum-Identitetstyp

Värde	Beskrivning	Värdemängd
Personnummer		P
Samordningsnummer	Används ej	S
Reservnummer	Används ej	R