

Zorginformatiebouwsteen: nl.umcg.BedGebruik

Draft

Beheerd door:

Betere gezondheid
door betere informatie

Nictiz 



Inhoudsopgave

1.	nl.umcg.BedGebruik-v1.0.1	4
1.1	Revision History	4
1.2	Concept	4
1.3	Mindmap	4
1.4	Purpose	4
1.5	Patient Population	5
1.6	Evidence Base	5
1.7	Information Model	5
1.8	Example Instances	7
1.9	Instructions	7
1.10	Interpretation	7
1.11	Care Process	7
1.12	Example of the Instrument	8
1.13	Constraints	8
1.14	Issues	8
1.15	References	8
1.16	Functional Model	8
1.17	Traceability to other Standards	8
1.18	Disclaimer	8
1.19	Terms of Use	8
1.20	Copyrights	8

1. nl.umcg.BedGebruik-v1.0.1

DCM::ContactInformation.Address	*
DCM::ContactInformation.Name	UMCG
DCM::ContactInformation.Telecom	*
DCM::ContentAuthorList	Tjibbe Hoogstins, Marc Seelen, Marga Posthumus, Christian van der Hilst
DCM::CreationDate	mrt-2017
DCM::DeprecatedDate	
DCM::DescriptionLanguage	nl
DCM::EndorsingAuthority.Address	
DCM::EndorsingAuthority.Name	UMCG
DCM::EndorsingAuthority.Telecom	
DCM::Id	
DCM::KeywordList	Bedgebruik, Bedgebeurtenis, Bed Event, Klinische capaciteit
DCM::LifecycleStatus	Draft
DCM::ModelerList	Michael van der Zel
DCM::Name	nl.umcg.BedGebruik
DCM::PublicationDate	
DCM::PublicationStatus	
DCM::ReviewerList	
DCM::RevisionDate	
DCM::Superseeds	
DCM::Version	1.0.1

1.1 Revision History

- 03-apr-2017 Initiele versie op basis van Mindmap

1.2 Concept

Een bedgebruik beschrijft in detail een gebruik van een bed(plek) door een patient in het kader van een opname of dagbehandeling.

1.3 Mindmap

1.4 Purpose

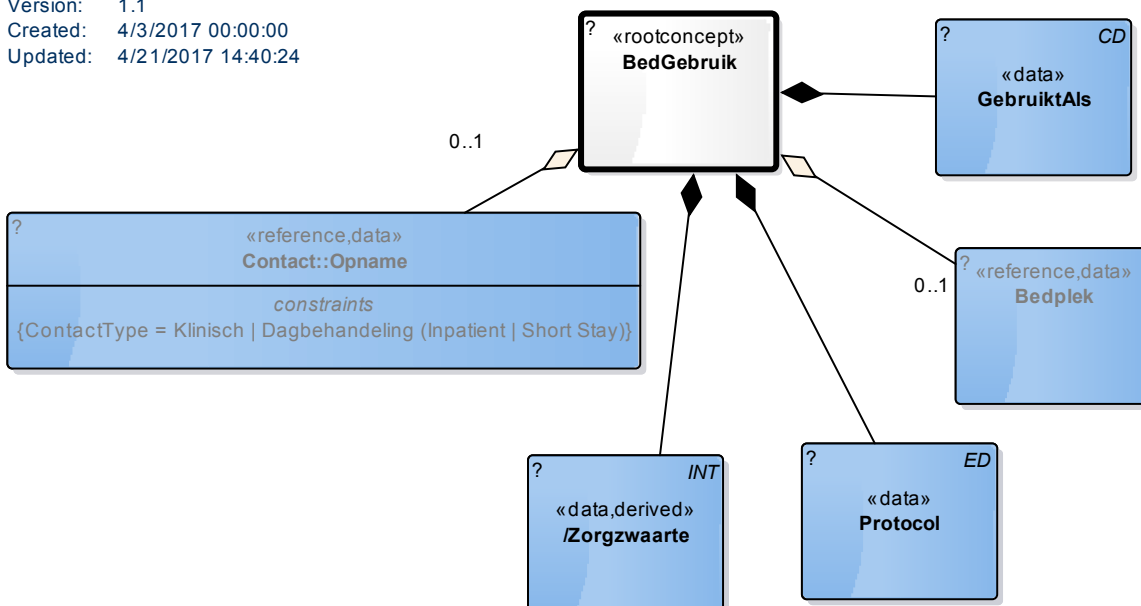
Voor onder andere klinische capaciteit (in verschillende scopes, e.g. ziekenhuisbreed of afdelingspecifiek) is het van belang om een overzicht te hebben van het gebruik van een bed(plek). Het gaat hier om het gebruik door een patient in een bepaalde periode van een bed(plek). N.B. Dit kan ook een toekomstig gebruik zijn.

1.5 Patient Population

1.6 Evidence Base

1.7 Information Model

Name: Information Model
 Author: Michael van der Zel
 Version: 1.1
 Created: 4/3/2017 00:00:00
 Updated: 4/21/2017 14:40:24



«rootconcept»	BedGebruik
Definitie	Een bedgebruik is de registratie van het gebruik van een bed(plek) voor een opname. Wordt ook wel bedgebeurtenis genoemd.
Datatype	
Waarden	

«reference»	Bedplek
Definitie	Een verwijzing naar de Bedplek waar de opname plaats vindt.
Datatype	
Waarden	

«reference»	Contact::Opname
-------------	-----------------

Definitie	De referentie naar de opname van een patient.	
Datatype		
Waarden		
Constraint	ContactType = Klinisch Dagbehandeling (Inpatient Short Stay)	

«data»	/Zorgzwaarte	
Definitie	De zorgzwaarte wordt afgeleid uit eigenschappen van de patient, zoals behandelbeperkingen, voorkeuren, e.d. Is nodig voor het bepalen van de juiste personele inzet. N.B. Healthcare Attributes bepalen zorgzwaarte, maar ook soort bed. @MZ: N.B. Zorgzwaarte zou onderdeel van Opname moeten zijn?!	
Datatype	INT	
Waarden		

«data»	GebruiktAls	
Definitie	GebruiktAls heeft relatie met GeschiktVoor attribuut van de BedPlek, maar hier gaat het over hoe nu het bed wordt gebruikt. De EPIC waardelijst: <ul style="list-style-type: none"> • ICU • MedSurg • Pre-op • Post-op • OR bed • OB bed N.B. daar zou aan toegevoegd moeten worden: <ul style="list-style-type: none"> • Verpleging • Gewone overnachting - Gezonde moeder die bij zieke pasgeborene overnacht, maar dus geen 'zorg' krijgt. 	
Datatype	CD	
Waarden		

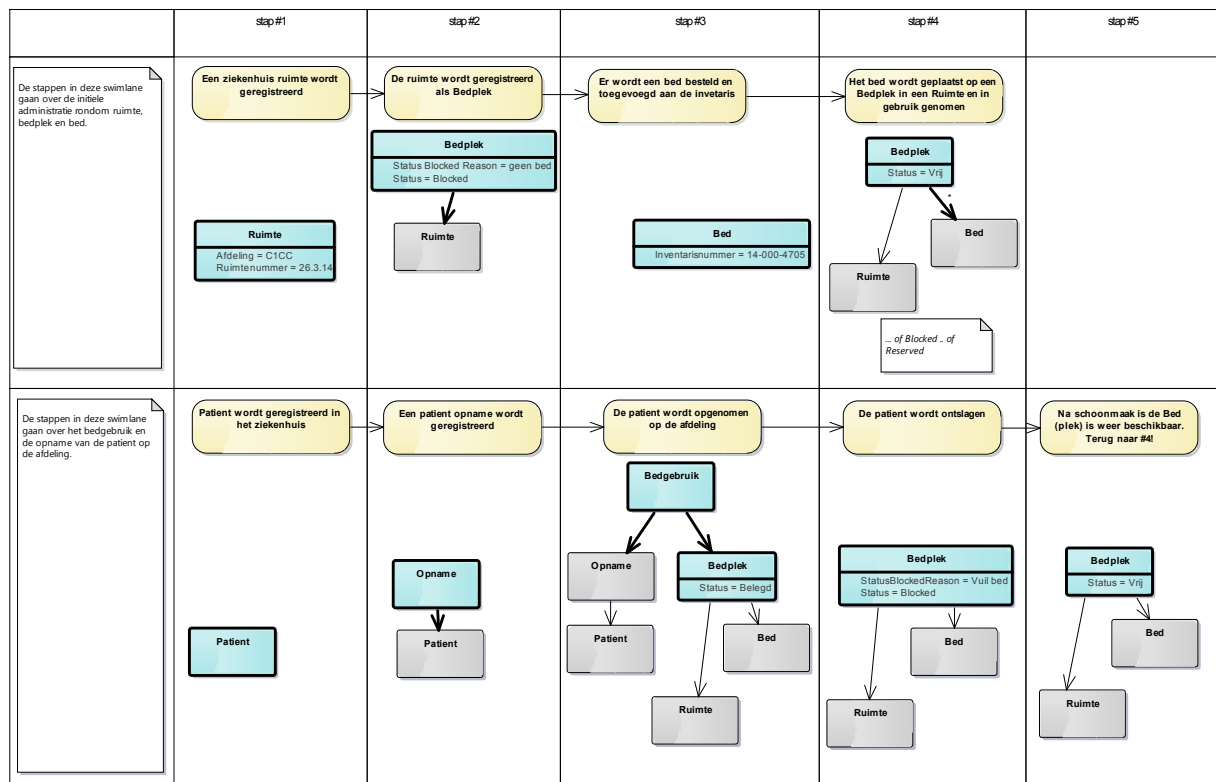
«data»	Protocol	
---------------	-----------------	--

Definitie	E.g. MRSA, VRE, e.d. Indicator voor schoonmaak van het bed! @TH Gaat het protocol niet over méér dan alleen het bedgebruik? Oftwel: moet dat niet ergens anders (aan de opname?) zitten?
Datatype	ED
Waarden	

1.8 Example Instances

De matrix laat visueel zien hoe registraties zich in de tijd ontwikkelen.

De grijze items zijn in voorgaande stappen al gedaan. De blauwe met dikke rand en de dikke lijnen worden gemaakt in de betreffende stap.



1.9 Instructions

1.10 Interpretation

1.11 Care Process

1.12 Example of the Instrument

1.13 Constraints

1.14 Issues

1.15 References

Voor het model is gekeken naar:

- NHS Data Dictionary
- de structuren rondom Bed in EPIC

1.16 Functional Model

1.17 Traceability to other Standards

1.18 Disclaimer

1.19 Terms of Use

De gebruiker mag de informatie van deze Zorginformatiebouwsteen zonder beperking gebruiken. Voor het kopiëren, verspreiden en doorgeven van de informatie van deze Zorginformatiebouwsteen gelden de copyrightbepalingen uit de betreffende paragraaf.

1.20 Copyrights

De gebruiker mag de informatie van deze Zorginformatiebouwsteen kopiëren, verspreiden en doorgeven, onder de voorwaarden, die gelden voor Creative Commons licentie Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 Nederland (CC BY-NC-SA-3.0). De inhoud is beschikbaar onder de Creative Commons Naamsvermelding-NietCommercieel-GelijkDelen 3.0 (zie ook <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/nl/>).

