

Definities en spelregels Beddencapaciteit

Zorgcapaciteit

Welkom bij www.zorg-capaciteit.nl

Inleiding

De webapplicatie Beddencapaciteit (Zorgcapaciteit) geeft inzage in de landelijke beschikbaarheid verschillende bedden in ziekenhuizen, zoals beademde en niet-beademde IC-bedden en kinder IC-bedden.

Medewerkers van ziekenhuizen en meldkamers van ziekenhuizen hebben in één oogopslag inzag waar en hoeveel bedden beschikbaar zijn. Dit scheelt vele telefoontjes en vooral veel tijd. De webapplicatie helpt om patiënten zo snel mogelijk op de juiste plaats te krijgen.

Dit document geeft de definities van de bedtypes die gebruikt worden in de webapplicatie en het geeft de bedtypes die voor COVID-19 gedefinieerd kunnen worden. Daarnaast geeft het spelregels voor gebruik van de webapplicatie.

De webapplicatie Beddencapaciteit is met het Acuuut Zorgportaal onderdeel van het webcapaciteitsinstrument van de Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen (NVZ).

Relevante bedtypes voor COVID-19 (definities) (1/2)

Code	Bedtype
CARD	Cardiologie
CHIR	Chirurgie
CCU	Coronary Care Unit
CTT	CT Trombo
EMH	EMH
GERI	Geriatrisch
ICBEA	IC non covid Beademd
ICONB	IC non covid Onbeademd
ICD	IC COVID19
ICU	IC-Unit
INGK	Interne geneeskunde
ISBK	COVID19 Kliniek
KIND	Kind IC
KIDN	Kind met monitor
KIDZ	Kind zonder monitor
LONG	Long
MDL	Mazdaarmlever
NEUR	Neurologie
OK	Operatiekamer
PCI	PCI
SR	Shockroom
SEH	Soesdeisende hulo
SEH-K	Soesdeisende hulo kinderen
KRAAM	Verloskamer

IC non covid Beademd: zijn bedden voor patiënten die op de Intensive Care worden geholpen met de ademhaling (beademing), omdat ze daar zelf tijdelijk niet of onvoldoende toe in staat zijn. Deze patiënten hebben niet COVID19.

IC non covid Onbeademd: zijn bedden voor patiënten die Intensive Care zorg krijgen, maar die geen beademing nodig hebben. Deze patiënten hebben niet COVID19.

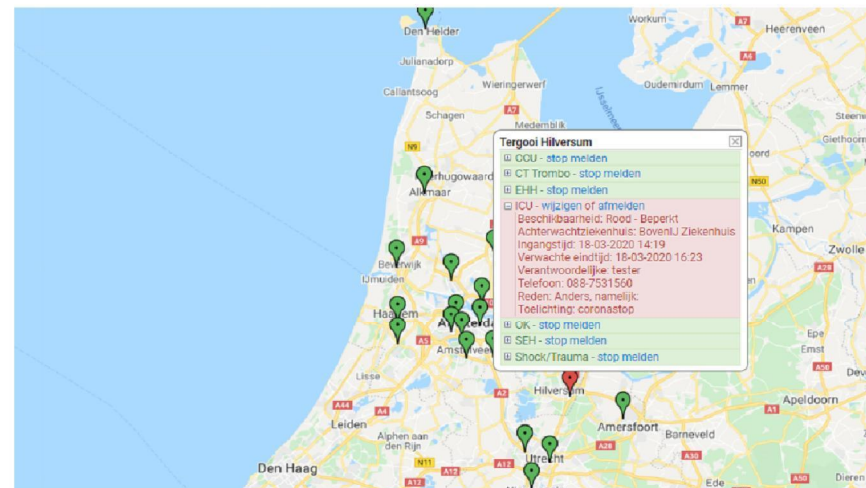
IC COVID19: zijn bedden voor COVID19-patiënten die Intensive Care zorg krijgen. Deze patiënten zijn meestal in isolatie.

COVID19 Kliniek: zijn bedden voor COVID19-patiënten die zorg in de kliniek krijgen, maar niet op de Intensive Care.

Relevante bedtypes voor COVID-19 (definities) (2/2)

Code	Bedtype
CARD	Cardiologie
CHR	Chirurgie
CCU	Coronary Care Unit
CTT	CT Trombo
EHH	EHH
GERI	Geriatric
ICBEA	IC beademd
ICONB	IC onbeademd
ISO	IC-geïsoleerd
ICU	IC-Unit
INVK	Interne geneeskunde
ISBK	Isolatiebedden kliniek
KIND	Kind IC
KIDN	Kind met monitor
KIDZ	Kind zonder monitor
LONG	Long
NOL	MaagDarmLever
NEUR	Neurologie
OK	Operatiekamer
PCI	PCI
SR	Shockroom
SEH	Spoedeisende hulp
SEH-K	Spoedeisende hulp kinderen
KRAAM	Verloskamer

IC-Unit: dit bedtype wordt gebruikt in het Acuu Zorgportaal. De ziekenhuizen kunnen met dit bedtype een opnamestop afkondigen voor de Intensive Care Unit. Daarbij geeft men de reden van de opnamestop. Deze functie is actief bij de ziekenhuizen en meldkamers van de Roaz-en NoordWest en SpoedzorgNet.



Spelregels Beddencapaciteit (instellen)

- De gedelegeerde beheerder van een ziekenhuis stelt precies in hoeveel bedden per bed-type voor de **reguliere (=maximum)** en **ramp (=opgeschaald)** situaties er zijn in het ziekenhuis.



Bedtype	Beschikbaar	Maximum	Opgeschaald
IC non covid Beademd	0	30	30
IC non covid Onbeademd	0	30	30
IC COVID19	1	5	15
COVID19 Kliniek	0	10	10

- Reguliere bedden zijn bedden die nu te gebruiken zijn.
- Opgeschaalde bedden zijn bedden die bij rampen beschikbaar zijn.
- Bedden mogen niet dubbel worden geteld. Bedden mogen maar één keer bij het bedtype worden aangegeven. Een IC COVID19 bed is immers anders dan een IC non covid beademd bed.

Spelregels Beddencapaciteit (bijhouden)

- De (gedelegeerd) beddencapaciteitsbeheerder van een ziekenhuis stelt precies in hoeveel bedden van een bedtype er nu beschikbaar zijn in het ziekenhuis.



Beddencapaciteit			
Bedtype	Beschikbaar	Maximum	Opgeschaald
IC non covid Beademd	0	30	30
IC non covid Onbeademd	0	30	30
IC COVID19	1	5	15
COVID19 Kliniek	0	10	10

- De (gedelegeerd)beddencapaciteitsbeheerder houdt de bedden regelmatig bij. Minimaal drie keer per dag of vaker als nodig.
- Als er drie dagen niets is gewijzigd door het ziekenhuis stuurt het systeem automatisch een email naar de gedelegeerd beheerder om te vragen om de beddencapaciteit bij te houden. Onderzocht moet worden of deze frequentie teruggebracht kan worden naar één dag.

Vragen

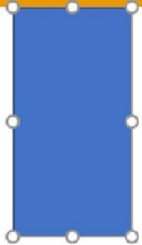
1. **Wat is de actuele stand van het aantal vrije beademingsbedden op de IC?**
2. **Wat is de actuele stand van het aantal vrije bedden op de afdelingen, geschikt voor COVID-19 patiënten (isolatie of druppel isolatie)?**
3. **Wat is de maximaal capaciteit van de beademingsbedden (IC, OK elders)?**

Antwoorden

2. Wat is de actuele stand van het aantal vrije bedden op de afdelingen, geschikt voor COVID-19 patiënten?

- Dit zijn bedden op b.v. kamers/afdelingen waar COVID-19 patiënten gezamenlijk kunnen liggen (cohort-verpleging). Hiervoor is het bed-type 'COVID19 Kliniek' beschikbaar en al in gebruik in ROAZ-en NoordWest en SpoedzorgNet.



Organisatie ♦ ♦	Plaats ♦ ♦	Contact	COVID19 Kliniek ♦ ♦	Coronary Care Unit ♦ ♦	IC loadend ♦ ♦	IC onloadend ♦ ♦	IC-gesoleerd ♦ ♦	Kind IC ♦ ♦	Ditgewerkt ♦ ♦
Dijklander Ziekenhuis, Hoorn	Hoorn		17	-	1	0	2	-	20-3-20 14:22
Franciscus, locatie Gasthuis	Rotterdam		-	-	0	0	0	-	20-3-20 14:21
ETZ Elisabeth	Tilburg		-	0	3	3	2	-	20-3-20 14:03
Flevoziekenhuis	Almere		20	-	1	1	1	-	20-3-20 13:45
Laurentius Ziekenhuis	Raarnmond		-	-	3	0	3	-	20-3-20 12:52
Noordwest, Alkmaar	Alkmaar		16	-	3	0	5	-	20-3-20 12:29
Bravis ziekenhuis locatie Bergen op Zoom	Bergen op Zoom		-	-	8	0	1	-	20-3-20 12:16
HagaZiekenhuis (Levensburg)	Den Haag		-	-	0	-	3	-	20-3-20 12:12

Antwoorden

3. Wat is de maximaal capaciteit van de beademingsbedden (IC, OK elders)?

- In het systeem is een tabblad opgeschaald waarin te zien hoeveel bedden er zijn voor de opgeschaalde situatie. Dat is voor de IC's, maar ook in de kliniek voor COVID19. (zie hieronder)
- De beschikbaarheid van de OK's wordt aangegeven voor een aantal ziekenhuizen op het Acut Zorgportaal. Aan deze applicatie doen niet alle ziekenhuizen mee. Als we ook de aantallen OK's gaan bijhouden in bedden capaciteit, dan kan dat ook.

Organisatie ★ ★	Plaats ★ ★	Contact ★ ★	COVID19 Kliniek ★ ★	IC non covid Beademd		IC non covid Onbeademd		IC COVID19		Kind IC ★ ★	Bijgewerkt ★ ★
				IC beademd ★ ★	IC onbeademd ★ ★	IC beademd ★ ★	IC onbeademd ★ ★	IC-gescheiden ★ ★	Kind IC ★ ★		
Dijklander Ziekenhuis, Hoorn	Hoorn		100	10	12			3	-		20-3-20 14:22
Flevoziekenhuis	Almere		36	10	10			6	-		20-3-20 13:45
Noordwest, Alkmaar	Alkmaar		76	45	6			33	-		20-3-20 12:29
LUMC, Leiden	Leiden		-	30	30			15	10		20-3-20 11:48
Alrijne Ziekenhuis, Leidschendam	Leidschendam		-	14	4			8	-		20-3-20 11:01
Dijklander Ziekenhuis, Purmerend	Purmerend		34	5	3			1	-		20-3-20 10:56
Ziekenhuis st. Jansdal	Harderwijk		-	6	4			-	-		20-3-20 10:52

Rapportages (moet nog verder bekeken worden)

- Het is mogelijk om rapportages 'dagelijks' te gaan maken. De bouwer van het systeem (Finalist) kan dat doen, maar dan moeten we het er wel over hebben welke gewenst zijn, bijvoorbeeld (voor dit deel):
 - Het totaal aantal nu aanwezige IC-bedden in Nederland.
 - Het totaal aantal nu beschikbare IC-bedden in Nederland
 - Het totaal aantal IC-bedden die nog opgeschaald kunnen worden.
 - Het totaal aantal nu aanwezige isolatiebedden/kamers in Nederland
 - Het aantal beschikbare isolatiebedden/kamers in Nederland.
 - Het aantal beschikbare IC-isolatiekamers in Nederland.
 - Enz. Per bedtype.
- En dan nog uitgesplitst naar ROAZ regio. Opgeleverd in excel waar we zelf in kunnen sorteren.