



# Releases Management



De tabel hieronder bevat de data van de volgende releases, alsook de begindata voor de testen in acceptatie.

## Volgende releases

Naam Release	Type release	Content freeze	Code freeze	In ACC op AZ UP	In ACC op AZ IN en start testen	In PRD op AZ UP	In PRD op AZ IN
R2023.2.2	Minor	24/11/2023	04/01/2024	16/01/2024	23/01/2024	13/02/2024	20/02/2024
R2024.1	Major	16/11/2023	05/02/2024	27/02/2024	19/03/2024	07/05/2024	12/05/2024
R2024.1.1	Minor	04/04/2024	09/05/2024	21/05/2024	29/05/2024	11/06/2024	18/06/2024
R2024.1.2	Minor	02/05/2024	06/06/2024	25/06/2024	02/07/2024	16/07/2024	23/07/2024
R2024.2	Major	23/05/2024	08/07/2024	30/07/2024	20/08/2024	15/10/2024	20/10/2024
R2024.2.1	Minor	05/09/2024	10/10/2024	22/10/2024	29/10/2024	26/11/2024	03/12/2024
R2024.2.2	Minor	14/11/2024	17/12/2024	14/01/2025	21/01/2025	18/02/2025	25/02/2025
R2025.1	Major	14/11/2024	04/02/2025	04/03/2025	11/03/2025	08/04/2025	15/04/2025
R2025.1.1	Minor	25/03/2025	22/04/2025	13/05/2025	20/05/2025	17/06/2025	24/06/2025
R2025.1.2	Minor	06/05/2025	03/06/2025	01/07/2025	08/07/2025	22/07/2025	29/07/2025
R2025.2	Major	06/05/2025	22/07/2025	26/08/2025	02/09/2025	07/10/2025	14/10/2025
R2025.2.1	Minor	26/08/2025	30/09/2025	28/10/2025	04/11/2025	02/12/2025	09/12/2025



De benaming van een release beantwoordt telkens aan de volgende logica: R.2023 **x.y**, waarbij **x** de 'Major Release' (MR) aanduidt en **y** de 'minor Release' (mR). Bijvoorbeeld: R.2023.1.2 is de tweede 'minor Release' volgend op de eerste 'Major Release' van het jaar 2023.

Een MR wordt één jaar op voorhand ingepland. Hieronder vindt u de voornaamste fasen van het proces met X als datum van de Major Release.

#### Fasen van het proces met X

Timing	Fasen
X - 1 jaar:	Een jaar vóór de release wordt er beslist over de inhoud van de wijzigingen in de nieuwe release ten opzichte van de vorige;
X - 6 maanden:	'content freeze': er wordt niets meer veranderd aan de wijzigingen die zullen gebeuren t.o.v. de vorige release;
X - 3 maanden:	'code freeze': er wordt geen enkele wijziging meer aangebracht aan de code van de major release en de cookbooks worden gepubliceerd;
X - 5 weken:	start van de testen van de major release in de acceptatie-omgeving;
X - 2 weken:	'acceptation freeze';
X - 1 week:	evaluatie van de nieuwe versie, m.a.w. Go/noGo;
X	inproductiestelling.

Sinds juni 2021 bestaat onze nieuwe infrastructuur uit twee AZ's ('availability zones'). Het verkeer wordt standaard voor 95 % over 'AZ IN' geleid en voor 5 % over 'AZ UP'.

Elke nieuwe inproductiestelling gebeurt in 'canary release'-modus (\*). In de kalender hieronder staan telkens twee data per omgeving (AZ UP en AZ IN). Deze data stemmen overeen met de inacceptatiestelling en inproductiestelling van de release.

#### (\*) Toelichting 'canary release'-modus

Onze nieuwe infrastructuur bestaat uit twee AZ's ('availability zones') waarbij we de nieuwe releaseversie op een van beide AZ's (standaard is dit AZ UP) plaatsen om vervolgens het verkeer geleidelijk aan door te laten op die AZ (UP) met de nieuwe release zodat de andere AZ (IN) geüpdatet kan worden met de nieuwe release.

#### Modaliteiten voor de inproductiestelling van een minor release (\*)

##### Inproductiestelling minor release



Timing	Fasen
J1 Vrijdag (vóór de inproductiestelling op AZ UP)	<i>al het verkeer wordt (vanaf 12.30 uur) overgeheveld naar AZ IN zodat de inproductiestelling op AZ UP kan plaatsvinden zonder hinder voor productie</i>
J2 Zaterdag	X
J3 Zondag	X
J4 Maandag	X
J5 Dinsdag	<i>de inproductiestelling op AZ UP vindt plaats overdag</i>
J6 Woensdag	<i>het verkeer wordt in 2 fasen teruggebracht naar AZ UP : om 12.00 uur 5% en om 14.00 uur 50%</i>
J7 Donderdag	<i>95% van het verkeer wordt teruggebracht naar AZ UP om 12.30 uur</i>
J8 Vrijdag	<i>100% van het verkeer wordt teruggebracht naar AZ UP om 12.30 uur</i>
J9 Zaterdag	X
J10 Zondag	X
J11 Maandag	X
J12 Dinsdag	<i>de inproductiestelling op AZ IN vindt plaats overdag</i>
J13 Woensdag	<i>het verkeer wordt in 3 fasen teruggebracht naar AZ IN : om 12.00 uur 5 % en om 14.00 uur 50 % en 95 % om 22.00 uur</i>

(\*) Deze planning kan lichtjes wijzigen in functie van de uitrol van de release

U vindt deze mogelijke wijzigingen via de volgende link: :

<https://status.ehealth.fgov.be/nl/interventions>

### Modaliteiten voor de inproductiestelling van een major release (\*)

#### Inproductiestelling major release



Timing	Fasen
J1 Vrijdag (vóór de inproductiestelling op AZ UP)	<i>al het verkeer wordt (vanaf 12.30 uur) overgeheveld naar AZ IN zodat de inproductiestelling op AZ UP kan plaatsvinden zonder hinder voor productie</i>
J2 Zaterdag	X
J3 Zondag	X
J4 Maandag	X
J5 Dinsdag	X
J6 Woensdag	<i>het verkeer wordt in 2 fasen teruggebracht naar AZ UP: om 012 00 uur 5 % en om 14 00 uur 50 %</i>
J7 Donderdag	<i>de inproductiestelling op AZ IN vindt plaats overdag</i>
J8 Vrijdag	<i>100% van het verkeer wordt teruggebracht naar AZ UP om 12.30 uur</i>
J9 Zaterdag	X
J10 Zondag	<i>de inproductiestelling op AZ IN vindt plaats overdag</i>
J11 Maandag	<i>het verkeer wordt in 3 fasen teruggebracht naar AZ IN : om 12 00 uur 5 % en om 14 00 uur 50 % en 95 % om 22.00 uur</i>

(\* ) Deze planning kan lichtjes wijzigen in functie van de uitrol van de release

U vindt deze mogelijke wijzigingen via de volgende link :

<https://status.ehealth.fgov.be/nl/interventions>

De acceptatie-omgeving laat toe de nodige testen uit te voeren voor de implementatie van de release in de productie-omgeving.

We benadrukken dat het belangrijk is om fictieve (persoons)gegevens te gebruiken bij de testen. Het gebruik van reële gegevens is strikt verboden.

Voor elke major release of implementatie van een nieuwe component is het aanbevolen om testen te verrichten om te controleren dat uw componenten compatibel zijn met de (nieuwe) versies van onze diensten die online geplaatst worden.

De eHealth Release Notes zijn documenten waarin de belangrijkste nieuwe ontwikkelingen worden toegelicht, alsook de aanpassingen aan de basisdiensten van het eHealth-platform, het einde van de levenscyclus van diensten en de eventueel gekende problemen.

De Release Notes worden op het portaal van het eHealth-platform gepubliceerd 3 maanden vóór een major release en 1 maand vóór een minor release.

