

	Doel	Centraal register >95% gevuld	Centraal register <95% gevuld
Individuele doelen	Inzicht in wie wanneer met welk vaccin is gevaccineerd	Vaccinatiehistorie kan voor de meeste gevaccineerden eenvoudig en snel digitaal nagezocht worden, door de gevaccineerde zelf. Wanneer ook zorgverleners toegang hebben tot het centrale register, kunnen zij individuele vaccinatiegegevens inzien. N.B. Zorgverleners hebben deze toegang niet: ze kunnen wel via de beheerder (RIVM) met toestemming van de gevaccineerde verzoeken om de vaccinatiestatus van patiënten die bij hen komen en die zij zelf niet hebben gevaccineerd en geregistreerd. Ook zullen en kunnen zij de vaccinatiestatus (moeten) opvragen bij RIVM ihkv hun meldingsplicht als iemand met Corona besmet blijkt.	Vaccinatiegegevens moeten door de gevaccineerde of betrokken zorgverleners bij de uitvoerende partijen (GGD'en, huisartsen, instellingen) worden opgevraagd, wanneer de gevaccineerde het vaccinatiekaartje niet kan tonen. Vertraging en forse administratieve last voor uitvoerende partijen die voor iedere gevaccineerde gegevens moeten kunnen leveren.
	Veiligheid van vaccineren	Indien er bijwerkingen gemeld worden, kunnen voor de meeste gevaccineerden de vaccinatiegegevens (door Lareb) snel opgevraagd worden bij RIVM, zodat individuele duiding en advisering snel en accuraat mogelijk is. Indien er veiligheidsissues zijn met vaccins kunnen de meeste gevaccineerden door RIVM snel (binnen enkele dagen) per brief geïnformeerd worden	Indien er bijwerkingen optreden vraagt Lareb gegevens op bij de gevaccineerde (kaartje) of bij de uitvoerende partijen. Dit is omslachtig, traag en foutgevoelig. RIVM geeft gegevens door aan uitvoerende partijen die vervolgens personen dienen te informeren. Dit levert vertraging en (forse) administratieve last op voor de uitvoerende partijen.

	Vaccin effectiviteit	Bij lage vaccin effectiviteit van een bepaald vaccin, kunnen de meeste daarmee gevaccineerde individuen snel teruggezocht worden en tijdig en accuraat worden opgeroepen voor een eventuele extra vaccinatie.	Bij lage vaccin effectiviteit van een bepaald vaccin, moet iedereen die met dat vaccin is gevaccineerd teruggezocht worden in de registraties van de uitvoerende partijen. Dit is traag, een grote administratieve belasting en foutgevoelig.
	Vaccinatiebevestiging	Gevaccineerden die in het register zitten, kunnen digitale vaccinatiebevestiging (en op termijn mogelijk digitaal vaccinatiebewijs) ontvangen van RIVM.	Vaccinatiegegevens worden bij de uitvoerende partijen opgevraagd. Vertraging en (forse) administratieve last voor uitvoerende partijen.
Collectieve doelen	Inzicht in veiligheid vaccins	Landelijk inzicht in optreden van ernstige bijwerkingen die op kleiner lokaal niveau niet tot signaal leiden. Mogelijkheid onderzoek naar langere termijn bijwerkingen.	Minder betrouwbaar identificeren van veiligheidssignalen. Het risico bestaat dat signalen zelfs worden gemist.
	Inzicht in vaccinatiegraad Vaccinatiegraad is belangrijk bij het bepalen van (landelijk en regionaal) bestrijdingsbeleid mbt het vaccinatieprogramma en andere maatregelen.	Snel, accuraat inzicht in de (lokale, regionale) vaccinatiegraad en de vaccinatiegraad in specifieke doelgroepen.	Vaccinatiegraad bepalen op basis van geaggregeerde en geanonimiseerde gegevens die RIVM van uitvoerende partijen ontvangt. Deze geaggregeerde data moeten beschikbaar zijn naar doelgroep, leeftijd en regio, om de vaccinatiegraad te kunnen berekenen. Dit zal veel tijd kosten omdat gegevens van veel verschillende uitvoerende partijen gecombineerd zullen moeten worden. Sterk afhankelijk van medewerking uitvoerende partijen. Het is een grote administratieve belasting van uitvoerende partijen, traag, foutgevoelig en hoogstwaarschijnlijk onvolledig. Onduidelijk of bronsystemen van uitvoerende partijen hierop

		voldoende toegerust zijn en hoe deze gegevens centraal verzameld gaan worden.
<p>Inzicht in effectiviteit vaccins</p> <p>Essentieel is te bepalen hoe effectief de <u>verschillende</u> vaccins in de <u>verschillende</u> doelgroepen zijn, voor het beleid mbt het vaccinatieprogramma en t.a.v. andere bestrijdingsmaatregelen.</p>	<p>Vergelijking van het aantal COVID-19-patiënten onder gevaccineerden met de vaccinatiegraad, geeft een snelle schatting van de vaccin effectiviteit naar vaccin en doelgroep. De GGD kan snel en accuraat de vaccinatiestatus van COVID-19 patiënten achterhalen. Vaccinatiegraad kan betrouwbaar berekend worden naar doelgroep, leeftijd en vaccinmerk.</p> <p>Koppeling van vaccinatiegegevens aan ziektegegevens is mogelijk om vaccin effectiviteit gedetailleerder en betrouwbaar te onderzoeken.</p>	<p>Minder betrouwbare data over vaccinatiestatus van COVID-19 patiënten (meer gebaseerd op zelfrapportage). Minder betrouwbare data over vaccinatiegraad. Daardoor een minder betrouwbare schatting van de vaccin effectiviteit naar vaccin en doelgroep.</p> <p>Doordat het geven van informed consent waarschijnlijk gerelateerd is aan bepaalde persoonskenmerken (bias), wordt onderzoek naar vaccin effectiviteit minder betrouwbaar omdat het alleen gebaseerd is op gegevens van personen die informed consent hebben gegeven.</p>