

1. Highlights

Toekomst PDOK: Regiegroep PDOK was achterliggend kwartaal voortvarend bezig met de verlenging van de samenwerking per 1 januari 2017. Inmiddels is begin december bekend geworden dat EZ, net als IenM, Kadaster en RWS, partner blijft. IenM is bezig met een nieuwe samenwerkingsovereenkomst voor de periode 2017-2018.

Lancering PDOK Data Platform: op 27 juni is dit Platform gelanceerd, waarop Linked Data en API's beschikbaar worden gesteld. Ook biedt PDOK met dit platform aan externen state-of-the-art technologie aan voor het omzetten van geodata naar linked open data en API's. De eerste dataset Eindhoven Vergunningen is op dit platform inmiddels gevolgd door enkele datasets van PDOK partners. Het gebruik van dit platform data.pdok.nl neemt gestaag toe. Ook de DKK en de BRT zijn in linked data formaat beschikbaar. Gewerkt wordt aan het in 2017 in de lucht brengen van de BAG en de BGT in linked data.

Nationaal Georegister (NGR): PDOK is nu een paar maanden aan het doorontwikkelen op het Nationaal Georegister (NGR). Zo is afgelopen periode gewerkt aan het vernieuwen van de website van NGR. Die krijgt een heel andere look en feel. Er is daarvan inmiddels een [bètaversie](#) beschikbaar, waar zichtbaar is hoe de nieuwe zoek- en raadpleegfunctionaliteit eruit gaat zien. Daarnaast wordt er nu gewerkt aan de inlogfunctionaliteit waarbij de metadata aangemaakt, bewerkt, gevalideerd en gepubliceerd kan worden. De release voor de totale vernieuwing van NGR gebaseerd op Geonetwork 3.0 is vertraagd en staat nu gepland voor 25 januari 2017.

Achtergrondluchtfoto PDOK: PDOK heeft dit kwartaal de 2014-lufo vervangen door de 2015-foto (50 cm resolutie). Momenteel wordt bekeken hoe op korte termijn de inmiddels ook beschikbare 2016-foto (25 cm resolutie, en open data) kan worden ontsloten.

Lancering Locatieserver: half december jl. is de nieuwe PDOK Locatieserver in productie gebracht. De nieuwe Locatieserver is de fors verbeterde opvolger van de veel gebruikte PDOK geocodeerservice. De Locatieserver is een gratis zoekservice die voor iedereen beschikbaar is. Op BAG-data kan daarin gezocht worden.

In Q4 gereleasede datasets en/of functionaliteit

PDOK heeft in dit kwartaal de volgende datasets en functionaliteit in productie gebracht:

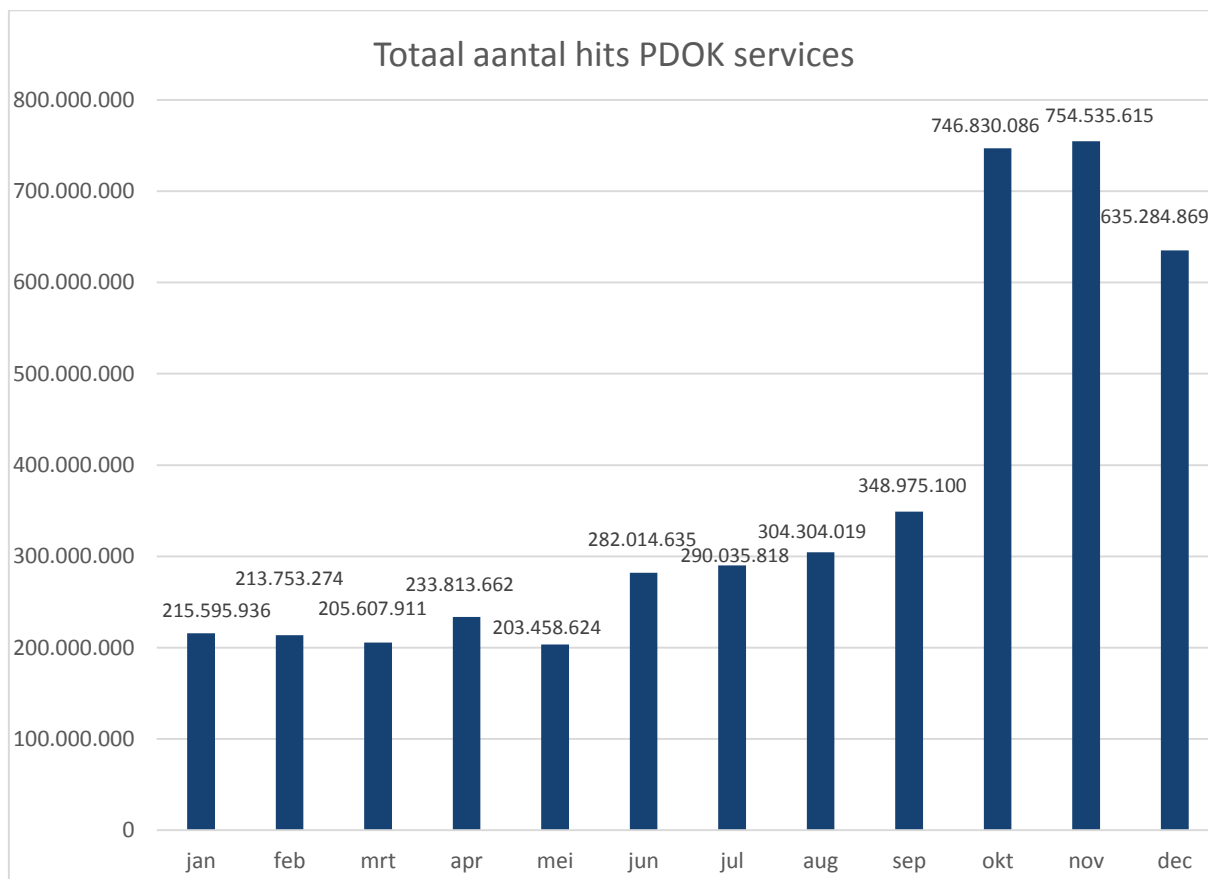
- Straatnaamlabeling op de PDOK achtergrondluchtfoto
- De PDOK achtergrondluchtfoto van 2015 (opnieuw in 50 cm-resolutie)
- Door gebruiker zelf bepalen van het downloadgebied van de Digitale kadastrale kaart (gebied selecteren en dit downloaden in GML-formaat)
- Uitgebreide CBS-informatie over wijken en buurten in Nederland voor 2014 (v3) en 2015 (v2) geactualiseerd. Voor 2016 is een nieuwe dataset ontsloten
- CBS Bestand Bodemgebruik (BBG) 2012 bij PDOK beschikbaar gesteld
- 'Verbeter de Kaart' www.verbeterdekaart.nl voor de Basisregistratie Topografie (BRT) gelanceerd. Via 'Verbeter de Kaart' kan iedereen laagdrempelig terugmeldingen doen op de verschillende producten van de BRT (TOP10 t/m TOP250). Al deze terugmeldingen worden ook realtime als open data ontsloten via PDOK als WMS- en WFS-service. Hiermee is dit de eerste webservice van PDOK die live wordt bijgewerkt!
- De PDOK Locatieserver gelanceerd
- CBS-dataset Aardgas- en elektriciteitslevering beschikbaar gesteld

Beschikbaarheid

De PDOK-voorziening was dit kwartaal conform eis beschikbaar (meer dan 99,2%). Het voortschrijdend gemiddelde over de afgelopen twaalf maanden komt op 99,29%.

2. Gebruik PDOK services

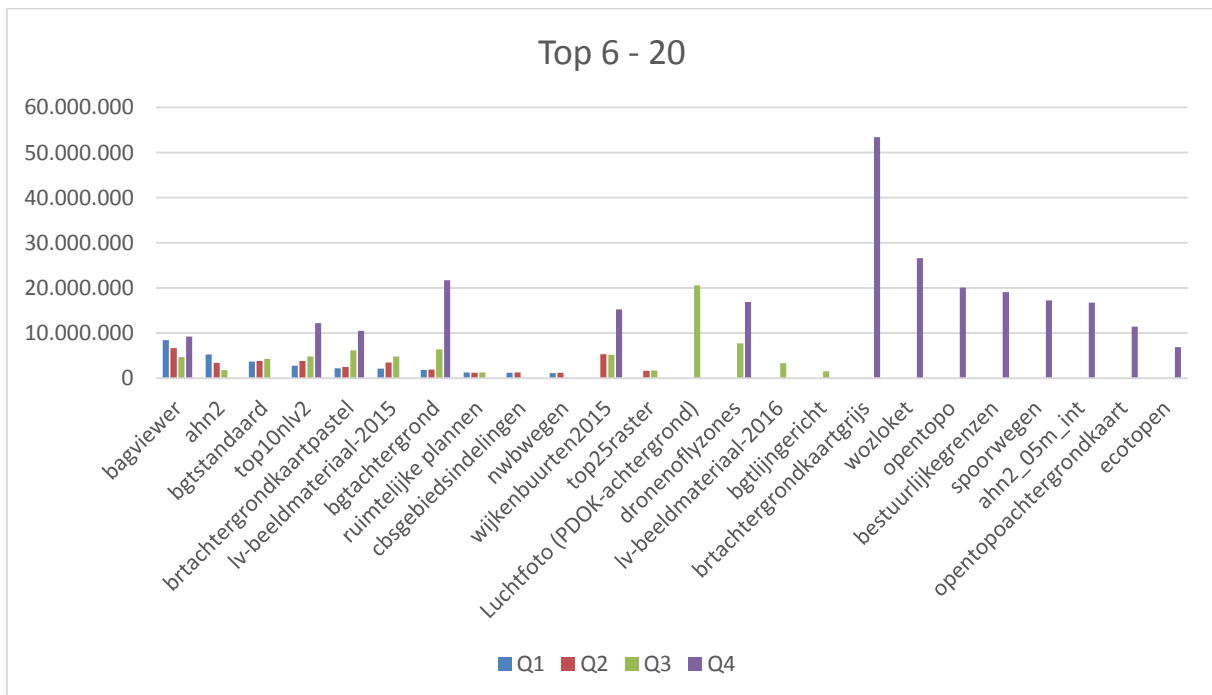
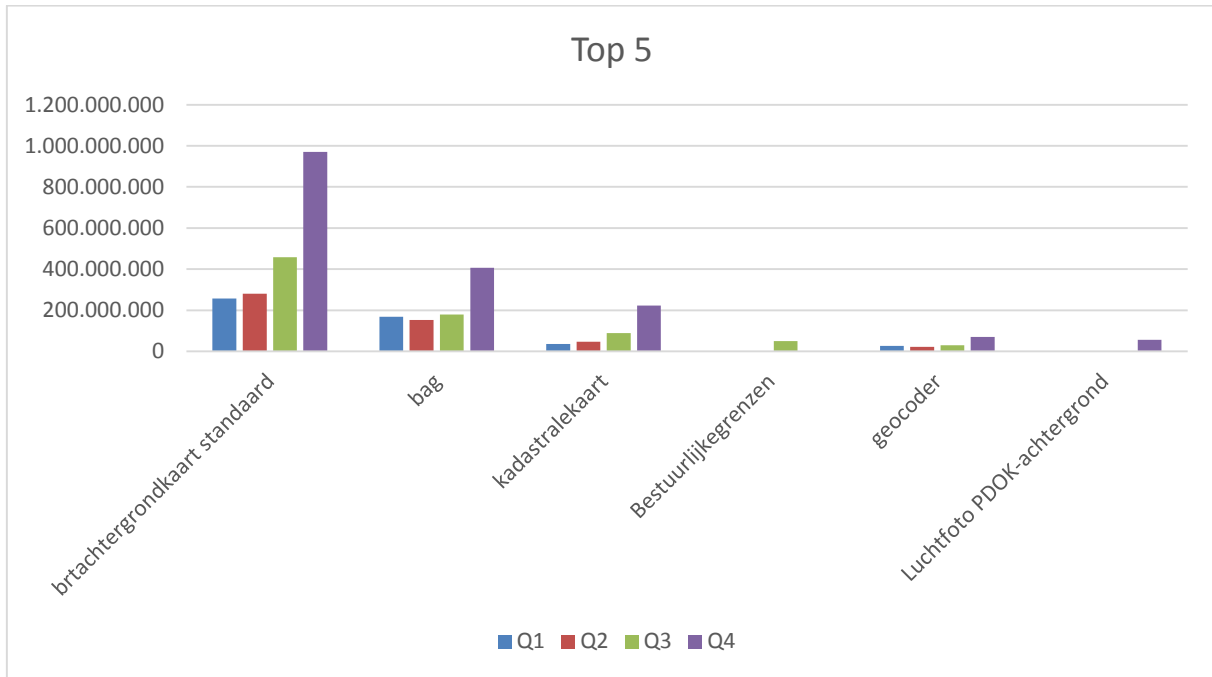
In onderstaande grafiek wordt het totaal aantal hits van de PDOK-services weergegeven. De grafiek toont het gebruik per maand van januari t/m december 2016.



Het gebruik van de PDOK-services vertoont nog altijd een stijgende lijn. De maand november kent opnieuw een recordhoog gebruik van de webservices. De grote stijging hangt rechtstreeks samen met de lancering van het nieuwe WOZ Waardeloket. Het totaal aantal hits op de PDOK-services bedraagt in Q4 2016: **ruim 2,1 miljard hits**. Ook dit is opnieuw een kwartaalrecord. Afgelopen Q3 bedroeg 943 miljoen hits.

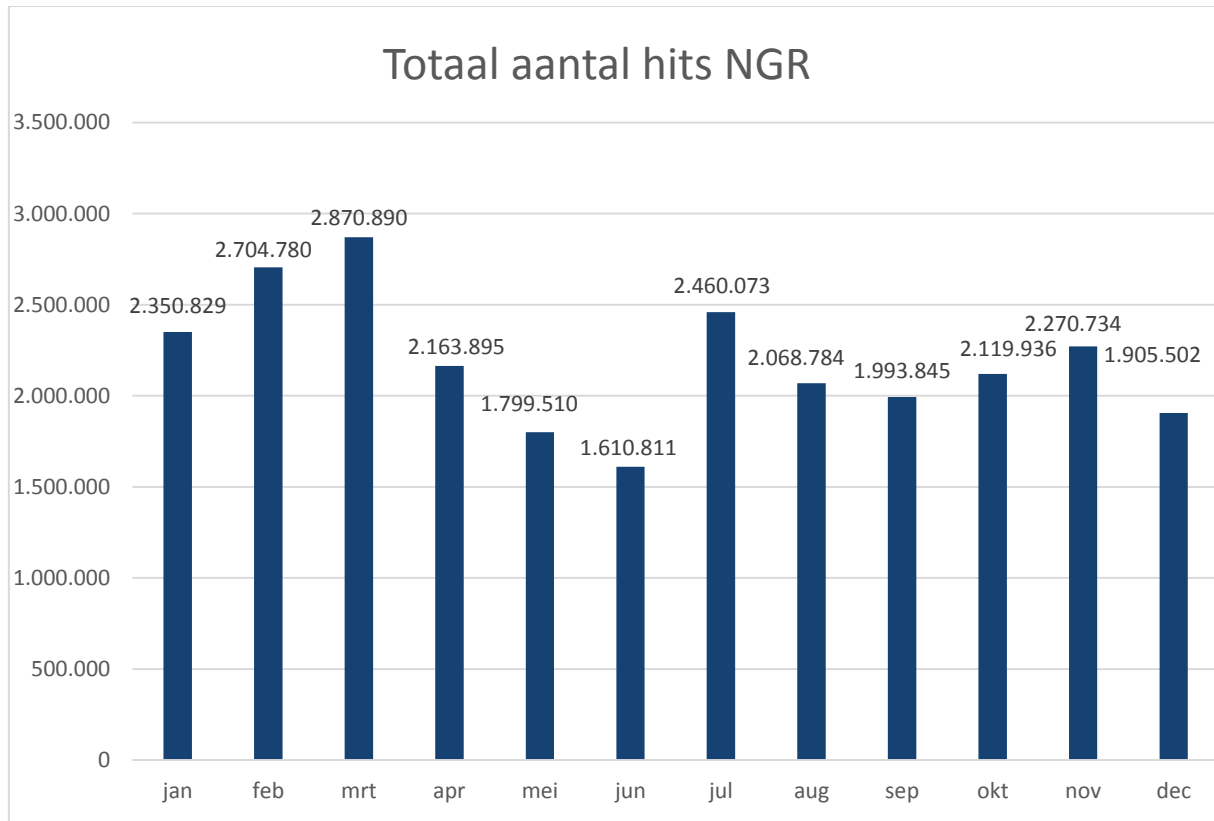
Onderstaande grafiek toont de twintig PDOK-services met het hoogste totaal aantal hits van het afgelopen kwartaal.

NB: Sommige services verschijnen dit kwartaal voor het eerst in de top 5 c.q. 6-20, daarom zijn voorafgaande kwartalen leeg.



3. Gebruik Nationaal Georegister (NGR)

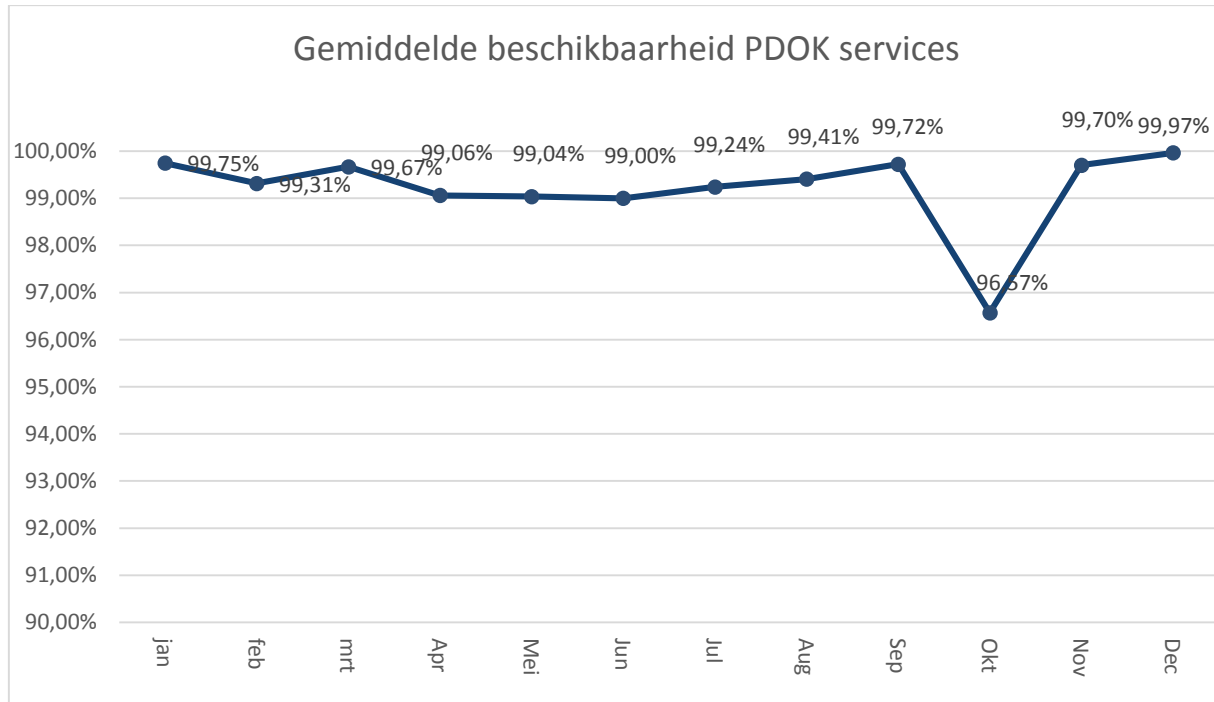
In onderstaande grafiek wordt het gebruik van het Nationaal Georegister weergegeven door middel van het totaal aantal hits op de server. De grafiek toont het gebruik per maand van de afgelopen kwartalen.



Het totaal aantal hits op het NGR bedraagt in Q4 2016: **6.296.172**. Dat is een lichte daling t.o.v. Q3 2016, toen het aantal hits 6.522.702 bedroeg. Over heel 2016 bedraagt het aantal hits ruim 26 miljoen.

4. Beschikbaarheid PDOK services

In onderstaande grafiek wordt het gemiddelde van de beschikbaarheid van de PDOK INSPIRE-webservices weergegeven. De grafiek toont het gemiddelde van elk van de achterliggende twaalf maanden. De dip in de grafiek heeft te maken met de lancering van het nieuwe WOZ Waardeloket (zie ook de grafiek met de hits), dat zodanig intensief gebruikt werd dat PDOK onderuit ging.



Het voortschrijdend gemiddelde over de afgelopen twaalf maanden komt op 99,29%. Voor meer informatie over beschikbaarheid / servicelevels van PDOK, zie [hoofdstuk 5 van de PDC Afnemers](#).