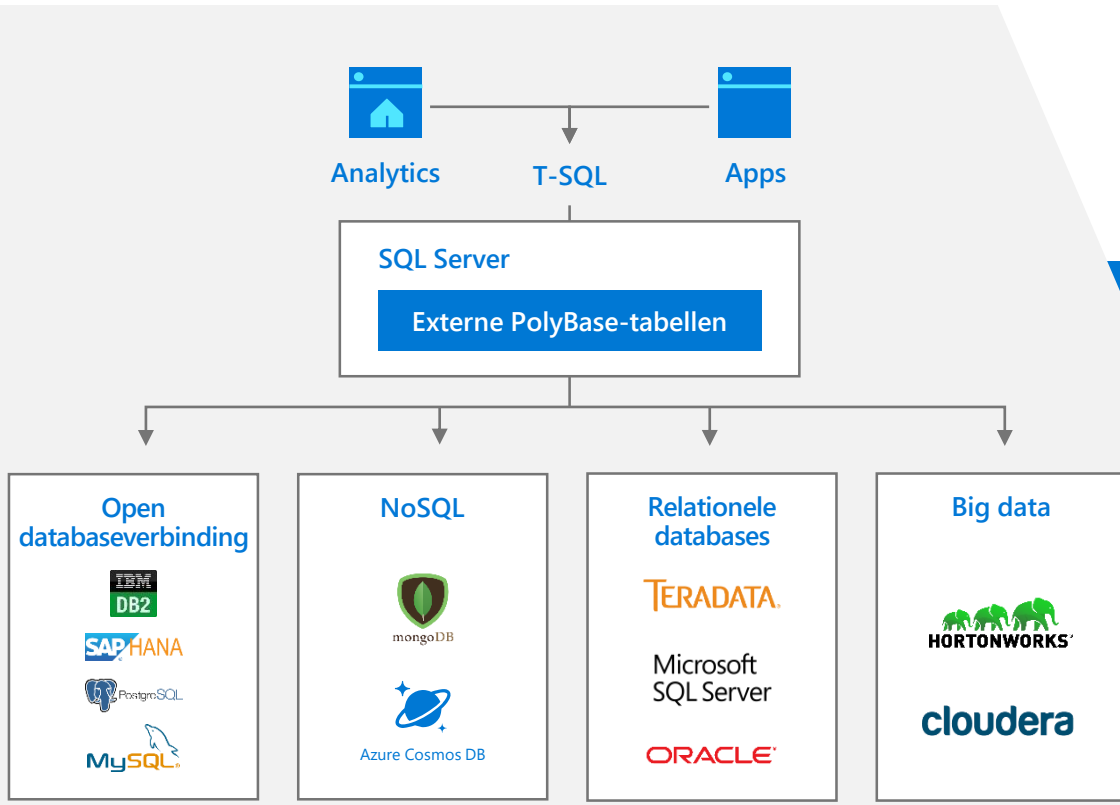
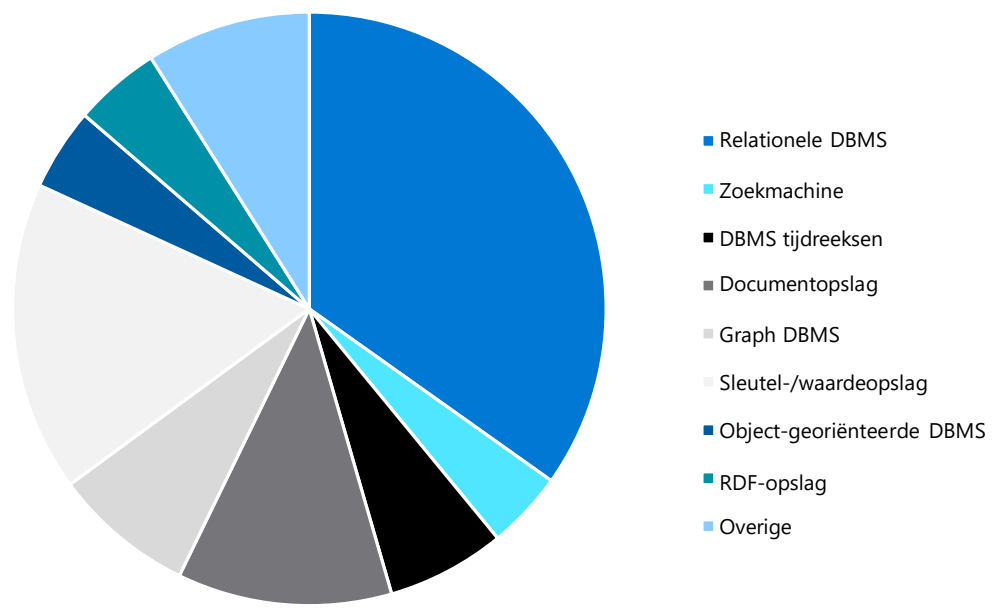


# Data is complexer dan ooit tevoren. Zet data om in inzichten met SQL Server 2019.

Verbeterde integratie, beheer en AI voor je data.

## Integreren van data wordt steeds lastiger

Er worden tegenwoordig meer dan **340 databasetypen** gebruikt en het verplaatsen van data hiertussen levert vaak uitdagingen op.<sup>1</sup>



SQL Server 2019 integreert data uit veel bronnen zonder dat je hoeft te verplaatsen of repliceren



Queryverwerking binnen relationele en niet-relatieve data-archieven

## Datavolumes groeien explosief

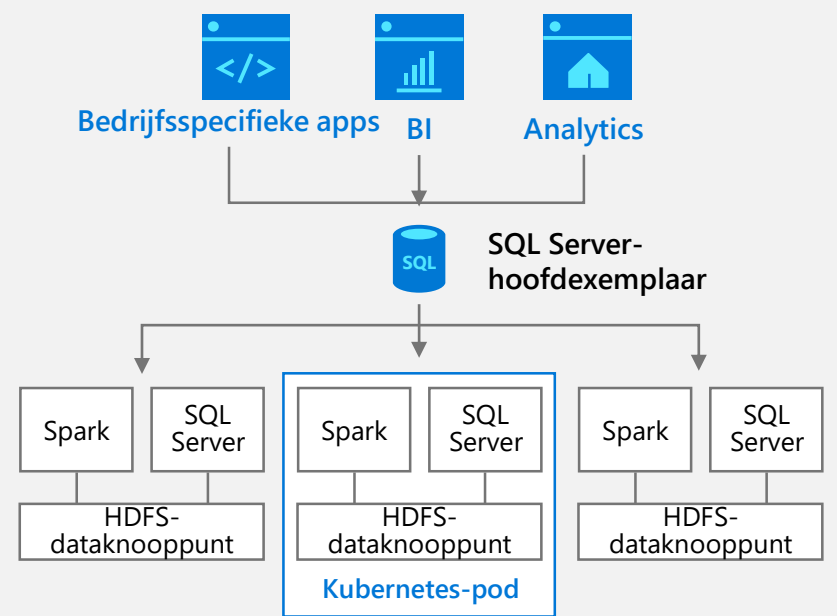
Elke dag wordt er **2.500.000.000.000.000 bytes** aan data geproduceerd.

Dat is 2,5 triljoen of  $2,5 \times 10^{18}$ !

**90 procent van alle data** is de afgelopen twee jaar gemaakt.<sup>2</sup>

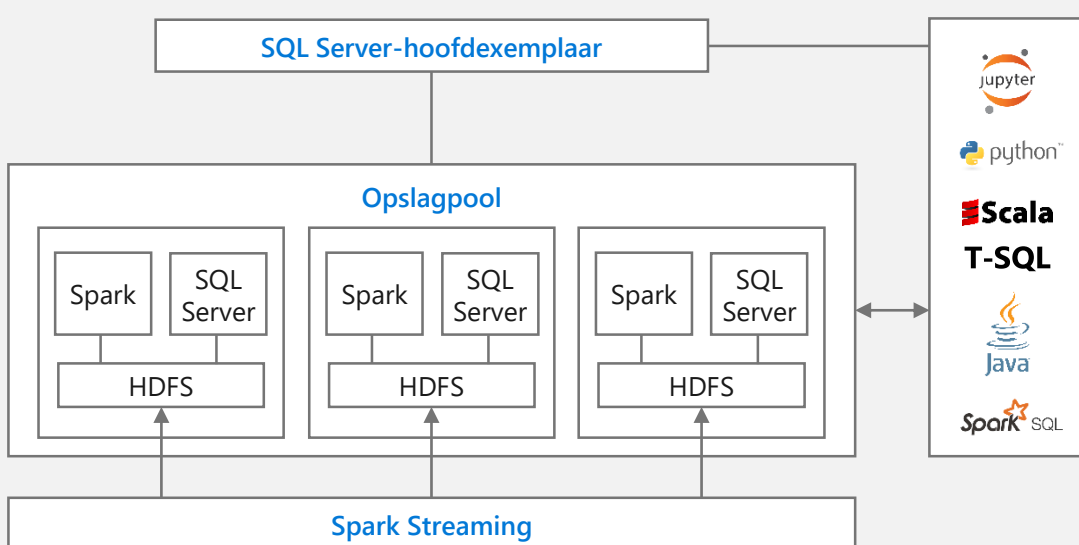
SQL Server 2019 sluit aan bij deze explosie van big data met hyperscale

- Lees en schrijf rechtstreeks in HDFS met SQL Server of Spark
- On-demand schaling, computing en opslag met Kubernetes-architectuur
- Combineer en cache data vanuit relationele en niet-relatieve databronnen met datamarts die je kunt uitschalen



## Gebruikers hebben moeite om inzichten uit hun data naar boven te halen

**79 procent** van analytics-gebruikers loopt elke maand tegen problemen met data aan die ze niet kunnen oplossen.<sup>3</sup>



SQL Server 2019 stelt gebruikers in staat om AI te gebruiken en intelligente apps te bouwen met al hun data

- Voer query's uit met je data via je favoriete programmeertaal in SQL Server of Spark
- Gebruik SQL Server Machine Learning Services of Spark ML om je datamodellen te trainen
- Sla je modellen op en bewerk ze met één systeem

Haal inzichten uit al je data.  
Ontvang nu een preview van SQL Server 2019.

<https://aka.ms/eapsignup>

<sup>1</sup> "DBMS popularity broken down by database model" 2018, DB-Engines Ranking, DB-Engines.com

<sup>2</sup> "How Much Data Do We Create Every Day? The Mind-Blowing Stats Everyone Should Read," 2018, Forbes.com

<sup>3</sup> "State of Data Insights," 2017, Interana