



## Mobiel met Qlik® Sense

### Overal en altijd analyses

Qlik Sense is een selfservice-applicatie voor datavisualisatie van een nieuwe generatie waarmee iedereen gemakkelijk een reeks flexibele, interactieve visualisaties kan creëren die kunnen worden gebruikt voor intuïtieve verkenningen en nieuwe ontdekkingen.

Qlik Sense is gebaseerd op de QIX Associative Data Indexing-engine, de tweede generatie van Qlik's beproefde en gepatenteerde engine-technologie waarmee mensen verbanden tussen data uit allerlei bronnen kunnen ontdekken, die bij een hiërarchische of op een query gebaseerde benadering verborgen zouden blijven. Qlik Sense biedt snellere inzichten dankzij intuïtieve verkenning, Smart Search en slimme visualisaties, verruimt de mogelijkheden voor het delen van kennis via storytelling en mobiliteit van data en bevordert de nauwkeurigheid en betrouwbaarheid door middel van uitgebreide beheerfuncties, waardoor dit werkelijk een applicatie van wereldklasse is.

Met Qlik Sense wordt iedereen een bedrijfsanalist waardoor bedrijven beter geïnformeerd worden en sneller kunnen reageren.



## Associatieve data-indexering

De QIX-engine (Qlik® Index) is de tweede generatie van de beproefde engine-technologie waarop Qlik-producten de afgelopen tien jaar zijn gebaseerd. De engine biedt associatieve data-indexering en dynamische berekeningen waarmee mensen op een natuurlijke manier data kunnen verkennen en hun intuïtie kunnen volgen. Associatieve data-indexering legt binnen complexe datasets uit meerdere bronnen relaties bloot die anders bij een hiërarchische of op een query gebaseerde benadering verborgen zouden blijven. Gebruikers profiteren bij elke selectie of zoekactie van deze feedback, zodat ze een beter inzicht krijgen en de volgende stappen kunnen bepalen.



Product	Country	Region	Customer
Bio-Steris	Canada	North America	YourFuture
Ella Bands	France	EMEA	ySecret
Ella Bands and Clips	Germany	EMEA	Zentrum für Internat...
Bottom Brackets	United Kingdom	EMEA	Zephyr
Straps	United States	EMEA	Zent Assumption Rec...
	Poland	EMEA	Zent G

## Verkennen en analyseren – overal en altijd

Mobiliteit is een vereiste geworden voor bedrijven die met Business Intelligence (BI) een competitief voordeel willen behalen. Hoewel steeds meer bedrijfs-informatie via mobiele devices beschikbaar komt, is het gros van de informatievoorziening nog statisch en bevat het een van te voren bepaalde inhoud. Dit kan visueel wel wat bieden, maar het voegt geen waarde toe omdat het geen direct antwoord geeft op onverwachte vragen wanneer en waar deze worden gesteld.

Een mobiel analyse-tool moet de mogelijkheid bieden om informatie daadwerkelijk te kunnen analyseren, zodat medewerkers in het veld werkelijk in staat worden gesteld om in alle situaties problemen op te lossen. Zo kan bijvoorbeeld samen met een klant een scenario worden onderzocht, kan alle informatie worden doorzocht naar een product dat niet goed presteert of kan een grafiek of diagram direct op het mobiele device worden gewijzigd om een nieuw gezichtspunt te weerspiegelen dat in het gesprek naar voren is gekomen. Mobiele BI is zoals het er nu voorstaat niet gelijk aan mobiele analyse of mobiele waardecreatie.

Bovendien gebruiken mensen tegenwoordig allerlei verschillende devices op hun werkplek. Ontwikkelaars van apps kunnen het veranderende landschap van mobiele devices steeds moeilijker bijbenen. Oorspronkelijk voor iOS en Android ontworpen apps die voorheen als gouden standaard werden beschouwd, worden steeds moeilijker te onderhouden en aan te passen. Middelgrote apparaten tussen tablets en smartphones in komen steeds vaker voor. En door de opkomst van hybride aanraakapparaten in kleine en grote vorm is ondersteuning op diverse platformen een nog grotere uitdaging geworden. Bij bestaande mobiele BI-oplossingen ontbreekt een manier om naadloos op alle apparaten te werken.

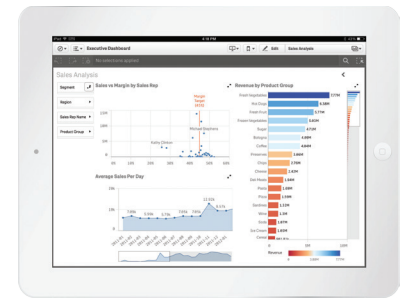
Qlik Sense is specifiek ontworpen om op alle devices een volledige analytische functionaliteit te bieden. Er is geen verschil in gebruik tussen de volledige desktopversie en de versie voor mobiele apparaten. Alle functies, inclusief visualisatie, analyse, creatie van visualisaties, samenwerking en beheer zijn overal beschikbaar. Qlik Sense is toegankelijk via een slimme, responsieve HTML5-browserclient met touch-bediening. Of een apparaat nu groot of klein is en met touchscreen of via het toetsenbord moet worden bediend, Qlik Sense biedt een volledig geoptimaliseerd gebruik door de indeling, de informatie en de functionaliteit intelligent aan te passen voor het gebruikte apparaat.

Qlik Sense biedt een aantal belangrijke functies voor mobiliteit:

- Onbepaalde mobiele analyse
- Overal visualisaties maken
- Een user interface die reageert op aanraking
- Responsief ontwerp
- Modus voor kleine apparaten

## Onbeperkte mobiele analyse

Omdat mobiele omgevingen onvoorspelbaar zijn en gebruikers direct antwoord willen hebben op vragen die zich in het werkveld voordoen is het van enorme waarde dat Qlik® Sense geen beperkingen kent voor analyses en op mobiele devices. Alle aspecten van de interactieve verkenning en ontdekking van Qlik Sense kunnen op een mobiel apparaat worden gebruikt, inclusief associatieve verkenning, zoeken en interactieve visualisatie. Functies voor samenwerking en communicatie, inclusief de hub, streams en data storytelling, zijn ook op elk device beschikbaar. En omdat de QIX Associative Data Indexing-engine de motor vormt voor de analyse op de server, gelden er geen limieten voor de omvang of de complexiteit van de data of voor het aantal gebruikers dat informatie kan analyseren. De QIX-engine biedt ongeacht het type device altijd dezelfde analytische kracht.



## Overall visualisaties maken

Omdat de volledige functies van Qlik Sense overal beschikbaar zijn, kunnen gebruikers op hun mobiele devices niet alleen informatie analyseren, maar ook visualisaties creëren. Qlik Sense biedt een volledige creatieomgeving op de server met functies voor 'drag & drop' en toegang tot gedeelde hulpbronnen in libraries. Gebruikers kunnen nieuwe visualisaties ontwerpen op tablets en hybride apparaten terwijl ze de beschikking hebben over de volledige kracht van de Qlik-engine. Hierdoor kunnen zij niet alleen in alle vrijheid bestaande visualisaties verkennen en analyseren, maar ook nieuwe ideeën in mobiele omgevingen testen.

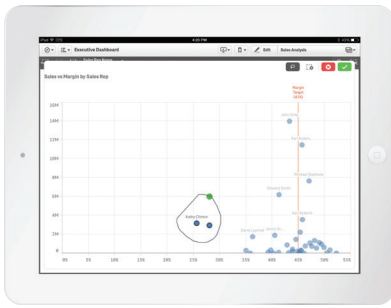


## Responsief design

Qlik Sense optimaliseert de gebruikersinterface automatisch, afhankelijk welk device dat wordt gebruikt. Kleine visualisaties worden gerangschikt op een raster dat zich aanpast aan het formaat van het device waarop het wordt weergegeven. Dit gaat verder dan alleen vergroten/verkleinen, maar stelt de mate van detail opnieuw in. Qlik Sense is zo slim dat de applicatie op basis van de beschikbare apparatuur weet wanneer moet worden overgeschakeld van visualisatietechnieken op overzichts niveau naar technieken op detailniveau.



Dankzij het responsieve design hebben gebruikers de vrijheid om in elke omgeving zonder beperkingen te werken en beschikken altijd over optimale gebruiksmogelijkheden. Ze hebben op elk device toegang tot hun apps en kunnen analyses van het ene naar het andere device overzetten om vervolgens met de analyse verder te gaan waar ze gebleven waren. Bovendien hoeft niemand zich meer zorgen te maken of apps geoptimaliseerd zijn voor de grote verscheidenheid aan devices waarop ze worden gebruikt. Dit leidt tot minder complexiteit en daardoor een forse afname van de overhead voor onderhoud.



## Een user interface die reageert op aanraking

Qlik® Sense is ontworpen om bediend te worden met een toetsenbord en muis, maar vooral voor de bediening via touchscreens. Qlik Sense kan bediend worden door op het scherm te tikken, vast te houden, swipen, twee vingers naar elkaar toe of van elkaar af bewegen en dingen te omcirkelen.



## Modus voor kleine devices

Qlik Sense biedt een verbeterde gebruiksmodus voor verkenning en ontdekking op kleine apparaten. Wanneer een handheldapparaat wordt gedetecteerd, presenteert de gebruikersinterface visualisaties en objecten automatisch op een optimale manier, met mogelijkheden voor verticaal navigeren, objecten via tikken maximaliseren, interactie en verkenning. De modus voor kleine apparaten maakt intuïtievare analyse op handhelds mogelijk en vereist geen extra aanpassing van apps.

## Over Qlik®

Qlik (NASDAQ: QLIK) is een toonaangevend bedrijf op het gebied van data discovery dat een intuïtieve oplossing biedt voor selfservice-datavisualisatie en guided analytics. Circa 33.000 klanten vertrouwen erop dat zij met Qlik-oplossingen betekenis kunnen geven aan informatie uit allerlei verschillende bronnen door de verborgen relaties tussen data te verkennen die tot inzichten leiden waar goede ideeën uit voortkomen. Qlik heeft wereldwijd kantoren en het hoofdkantoor is gevestigd in Radnor, Pennsylvania. Qlik heeft meer dan 1700 partners in meer dan 100 landen.

[qlik.com/nl](http://qlik.com/nl)

