

# Frischer Wind für Ihre BI

Qlik Sense® und QlikView®



## HINTERGRUND

---

Als Pionier hat Qlik maßgeblich zur Umstellung des BI-Markts beigetragen und dafür gesorgt, dass die IT-orientierten, Stack-basierten Technologien durch flexible Data-Discovery-Konzepte ersetzt wurden. Jetzt setzen wir wieder Maßstäbe bei der dritten großen BI-Welle.

QlikView, unser Produkt der ersten Generation, läutete die Revolution auf dem Datenanalysemarkt ein. Es wurde begeistert von den Kunden angenommen, weil sie mit diesem Produkt schnell interaktive Dashboards und Analyse-Apps zur Lösung ihrer Anforderungen erstellen konnten, ohne dabei von Stack-Technologie abhängig zu sein. Seit über zwei Jahrzehnten ist QlikView weltweit bei Unternehmen jeder Größe und Branche im Einsatz und hat wertvolle Dienste geleistet.

2014 sind wir einen Schritt weitergegangen und haben mit Qlik Sense eine Plattform für moderne Self-Service-Analysen der nächsten Generation eingeführt. Qlik Sense unterstützt sämtliche Analyseanforderungen im Unternehmen: von Self-Service-Visualisierungen und -Untersuchungen bis zu Guided-Analytics-Apps und Dashboards, von maßgeschneiderten Analysen und Embedded Analytics bis zu mobilen Auswertungen und Reporting. Eine regulierte, skalierbare Architektur sorgt für maximale Zuverlässigkeit und Flexibilität. Mit assoziativer Analyse und neuen Augmented-Intelligence-Möglichkeiten fördert Qlik Sense zudem die Datenkompetenz aller Anwender.

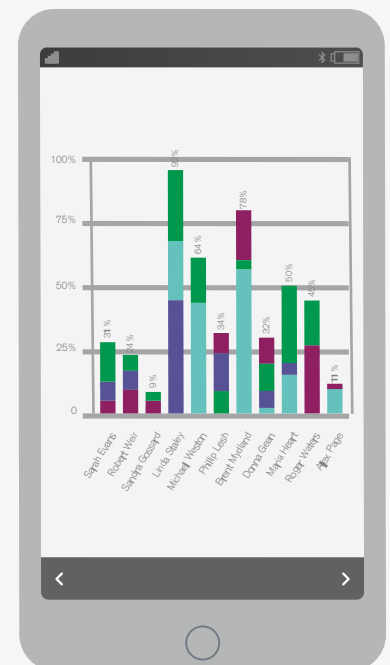


Das Besondere an Qlik Sense und QlikView ist die Qlik Associative Engine, die speziell für die freie, interaktive Untersuchung und Auswertung entwickelt wurde. Unsere Engine unterscheidet sich grundlegend von abfragebasierten Tools, die die Flexibilität einschränken und bei denen vieles im Dunkeln bleibt. Mit ihr lassen sich beliebig viele Quellen kombinieren und es werden keine Daten außen vor gelassen. Interaktive Auswahl und Suche tragen dazu bei, dass den Anwendern bei ihren Auswertungen keinerlei Grenzen gesetzt sind. Alle Objekte bleiben im Kontext und auch nicht zugehörige Daten werden berücksichtigt. Dadurch können Anwender mit der Qlik Associative Engine unerwartete Zusammenhänge erkennen und Erkenntnisse gewinnen, die ihnen bei abfragebasierten Tools verborgen geblieben wären. Wir bezeichnen das als Associative Difference®.

## Worin liegt der Unterschied?

Qlik Sense ist keine neue Version von QlikView. Zwar basieren beide Lösungen auf der Qlik Associative Engine und ihre Kernfunktionen ähneln sich, aber in puncto Design und Produktstrategie gibt es Unterschiede, die sowohl den technologischen Fortschritt als auch die Entwicklung bei den Kundenanforderungen widerspiegeln.

Qlik Sense bietet mit seiner innovativen responsiven Benutzeroberfläche eine moderne, Self-Service-orientierte Anwendererfahrung. Es unterstützt den gesamten Analyse-Lebenszyklus von Datenaufbereitung über Auswertung und Visualisierung bis zur Zusammenarbeit. Augmented-Intelligence-Funktionen sorgen für die schnelle Erledigung von Aufgaben und ermöglichen neue Erkenntnisse. Neben der nahtlosen Implementierung in On-Premises- und Cloud-Umgebungen wird auch Online- und Offline-Mobilität unterstützt. Offene APIs machen es Webentwicklern leicht, maßgeschneiderte Anwendungen zu erstellen und Analysen einzubetten, denn spezielle Kenntnisse werden dafür nicht benötigt. Im Gegensatz dazu ist QlikView eine Entwicklungsumgebung mit der QlikView-Köner Anwendungen und Dashboards für die interaktive Analyse aufbauen und einführen können.



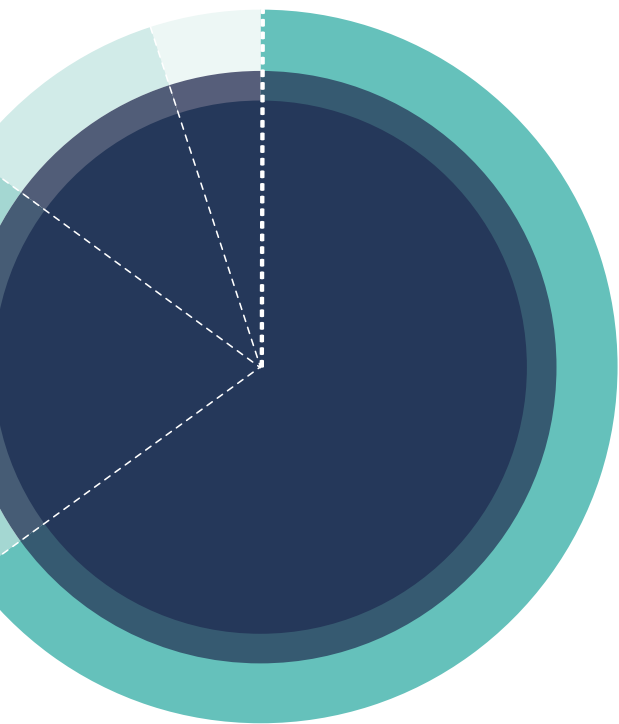
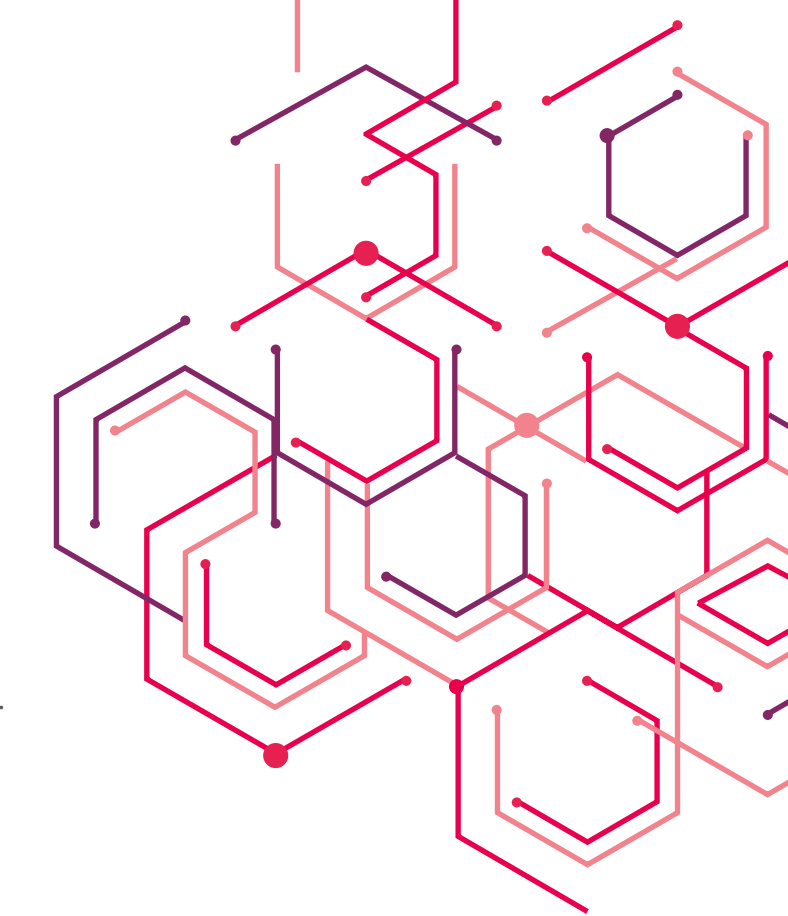
# Qlik Sense erweitert Ihre Analyse- Möglichkeiten

PRODUKT	Qlik Sense®	QlikView®
<b>CLIENT</b>		
Einheitlicher HTML5-Client	X	X
Touch-Benutzeroberfläche	X	
Responsives Design	X	
<b>PLATTFORM</b>		
Umfassende Datenkonnektivität	X	X
Datenintegration – ETL	X	X
Big-Data-Funktionen – Indexieren	X	
Anwender-Community und Ökosystem	X	X
<b>ENTWICKLUNG</b>		
Gemeinsames Entwickeln von Inhalten	X	
App-Entwicklung – offene APIs	X	
Self-Service-[App-]Erstellung	X	
Self-Service-Datenaufbereitung	X	
Erweitertes Authoring	X	
Desktop-Entwicklung	X	X
Offline-Entwicklung	X	X
Serverseitige Entwicklung	X	
<b>ANALYSE</b>		
Assoziative Untersuchung	X	X
Auf Suchfunktionen basierende Analysen	X	X
Moderne Visualisierungen	X	
Guided-Analytics-Apps/-Dashboards	X	X
Integration anspruchsvoller Analysen	X	X
<b>AUGMENTED INTELLIGENCE</b>		
Cognitive Engine	X	
Automatisches Generieren (Diagramme und Einblicke)	X	
Dialogorientierte Analyse	X	
Maschinelles Lernen und Anpassung	X	
<b>ZUSAMMENARBEIT</b>		
Zusammenarbeit über einen Hub	X	
Data Storytelling	X	
Erweitertes Reporting	X	X
Mobil offline	X	X
<b>BEREITSTELLUNG</b>		
Zentrales Management	X	X
Regulierte Bibliotheken	X	
Regelbasierte Sicherheit	X	
SaaS-Implementierungsoptionen	X	
Associative Indexing Engine	X	X

## Wofür soll ich mich entscheiden?

Allen Einsteigern und allen Kunden mit einem neuen Projekt empfehlen wir den Einsatz von Qlik Sense. Damit verfügen Sie über das gesamte Spektrum an modernen Analysefunktionen in einem einheitlichen, regulierten Framework. Mit Qlik Sense können Sie Umgebungen für die Self-Service-Visualisierung bereitstellen, Anwendungen zentral entwickeln und implementieren, maßgeschneiderte Analyse-Apps und -Mashups erstellen, mobile Auswertungen ermöglichen und Berichte verteilen. Die Qlik-Sense-Plattform wird weiterhin im Mittelpunkt unserer Anstrengungen stehen. Es sind produktweit Innovationen geplant, wobei der Schwerpunkt auf drei Aspekten liegt: Big-Data-Indexierung, flexible Implementierung und Augmented Intelligence.

Mehr zu den Qlik-Produkten und unserer Strategie für zukünftige Innovationen erfahren Sie in unserem [Statement of Direction](#).



## Was bedeutet das für mich als QlikView-Kunde?

Qlik steht zu seinen langjährigen QlikView-Anwendern. Seien Sie versichert, dass Sie QlikView nach wie vor verwenden können, besonders für Ihre bestehenden Applikationen und Anwendungsfälle. Wir werden auch weiterhin in QlikView investieren und zeitgleich mit Qlik-Sense-Updates auch neue QlikView-Versionen veröffentlichen. Dabei konzentrieren wir uns auf Features, die von unseren Unternehmenskunden nachgefragt werden, beispielsweise die Integration anspruchsvoller Analysen, die On-Demand-Generierung von Anwendungen, flexible Implementierungsmöglichkeiten, größere Zusammenarbeit und Plattformintegration sowie weitere Verbesserungen der Performance, Sicherheit, Administration und Skalierbarkeit. Außerdem wird es wie bisher ergänzende Produkte für QlikView geben, wie Qlik NPrinting®, Qlik GeoAnalytics®, Qlik Connectors® und Qlik Data Catalyst®.

Qlik Sense ist ideal für neue Anwendungsfälle und kann bestehende QlikView-Umgebungen problemlos ergänzen. Da beide Produkte auf unserer Associative Engine basieren, ist es ganz einfach möglich, bereits vorhandene Objekte wie Datenmodelle, QVD-Dateien und Ausdrücke weiterzuverwenden. Außerdem investieren wir in eine bessere Zusammenarbeit der beiden Lösungen. Eine nahtlosere Produktintegration ist ein Schwerpunkt und beinhaltet: eine Nutzeridentität, gemeinsame Lizenzverwaltung, einen zentralen Zugriffspunkt für Anwender sowie Toolkits und Serviceangebote für die Migration von QlikView zu Qlik Sense. Außerdem erhält Qlik Sense Features für das erweiterte Authoring, um komplexere Anwendungsfunktionen für Guided Analytics-Apps unterstützen zu können.



### Überzeugendes neues Lizenzierungsangebot

Für QlikView-Kunden haben wir gerade ein sehr attraktives Lizenzpaket geschnürt, das Ihnen einen noch reibungsloseren und kostengünstigeren Umstieg auf die Qlik-Sense-Plattform ermöglicht, ohne dass Sie auf die Nutzung von QlikView verzichten müssen. Für einen relativ geringen Aufschlag auf die QlikView-Wartung erhält derselbe Anwender, der QlikView nutzen darf, entsprechenden Zugriff auf Qlik Sense. Damit sichern Sie sich erhebliche Vorteile und Sie verfügen über mehr Wahlmöglichkeiten und Kontrolle über den Einsatz der Qlik-Produkte. Kunden können auch QlikView-Nutzerlizenzen, die Voraussetzungen erfüllen, gemäß QlikView-Remix-Angebot auf Qlik Sense übertragen.

Weitere Informationen zum Analytics Modernization Program erhalten Sie von Ihrem Account Manager oder Qlik-Partner.



### Über Qlik

Qlik hat eine Vision: Eine datenkompetente Welt, in der alle Menschen informierte Entscheidungen treffen und selbst die schwierigsten Probleme mithilfe von Daten lösen. Nur mit den End-to-End-Lösungen für Echtzeit-Datenintegration und -Analyse von Qlik können Organisationen auf alle ihre Daten zugreifen und zur Wertschöpfung beitragen. Mit Qlik gewinnen Unternehmen einen detaillierten Einblick in das Kundenverhalten, optimieren Prozesse, erkennen neue Umsatzchancen und erzielen ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Risiken und Erträgen. Qlik ist in über 100 Ländern für mehr als 50.000 Kunden weltweit tätig.

[qlik.de](https://qlik.de)