

# QlikView

## – Semplificare l'analisi a tutti

Gli ultimi 10 anni hanno visto le organizzazioni fare investimenti significativi nell'automazione dei processi di impresa. Ora la loro attenzione è rivolta al miglioramento delle prestazioni di questi processi. La sfida è costituita dal fatto che l'informazione necessaria a guidare i miglioramenti è intrappolata nei sistemi gestionali. La suite di business analysis di QlikView permette alle organizzazioni di misurare, visualizzare e tenere traccia delle prestazioni relative ai diversi processi chiave. La semplice interfaccia utente di QlikView, visuale e interattiva, permette agli utenti di aver accesso istantaneo sia a misure aggregate al massimo livello che ai dati di dettaglio, scoprendo informazioni inattese e strategiche nascoste nei sistemi gestionali.

QlikView semplifica le modalità di analisi a tutti gli utenti. La tecnologia brevettata QlikTech permette manipolazioni istantanee di grandi moli di dati in memoria su hardware a basso costo, rendendo possibile, economicamente e in pochi giorni, lo sviluppo di estese, puntuali e sofisticate applicazioni analitiche. Utilizzando QlikView tutte le organizzazioni sono in grado di ottenere benefici reali con la stessa rapidità con la quale possono sviluppare, modificare, distribuire e quindi in particolare usare applicazioni di business intelligence. QlikTech sta cambiando le regole del gioco nella business analysis, le nuove sono:

- **Rapidità come valore** – i clienti sono operativi in meno di un mese, la maggioranza in una settimana.
- **Senza Rischi** – è disponibile una versione di prova gratuita, completa e funzionale.
- **Facile da Usare** – non richiede alcuna formazione per gli utenti finali.
- **Flessibile** – dimensioni illimitate e misure che possono essere modificate in pochi secondi.
- **Integrato** – una suite di business analysis completa e integrata – la potenza dell'analisi interattiva, sofisticate applicazioni analitiche e semplice reportistica con un'unica architettura.
- **Potente** – tempi di risposta praticamente istantanei anche su enormi volumi di dati.



### Simplifying analysis for everyone!

QlikView è una suite completa di software per la business analysis di rapida implementazione, facile da imparare e da usare. QlikView è basato su un'architettura integrata adatta a soddisfare ogni esigenza di analisi e di reporting, di qualsiasi organizzazione. La tecnologia brevettata di QlikView eliminare ogni limitazione per gli utenti finali durante la ricerca e l'analisi delle informazioni insite nei dati dei sistemi gestionali sottostanti. QlikView si adatta facilmente alle esigenze di qualsiasi organizzazione. QlikView è rivoluzionario e introduce nuove regole nella business analysis.



Funzionalità chiave	Opzioni
Interfaccia utente visuale "point & click"	Facilita l'utente nell'analisi dei dati con le tecniche di interactive analysis basate sul semplice uso del mouse che richiedono un'istruzione minima
QlikView per piattaforme a 64-Bit	Scegli Qlik View a 64-bit per il caricamento e l'analisi di grandi volumi di dati
Preferiti e esportazione diretta in MS Excel con un solo click del mouse	Usa i Preferiti di QlikView e le funzionalità di esportazione per condividere informazioni con i colleghi
Gestione dei report	Usa QlikView per gestire in un singolo ambiente reports semplici e coerenti, applicazioni analitiche e potenti analisi interattive
Avvisi	Avvisa immediatamente e automaticamente l'utente finale per segnalargli variazioni significative sui dati
Zero footprint, nessuna installazione, client DHTML	Fornisci all'utente finale un sistema di analisi completamente interattivo, senza la necessità di un client dedicato

## Valorizza le capacità degli utenti

QlikView facilita gli utenti finali nel prendere la decisione opportuna al momento giusto e mette le necessarie informazioni nelle loro mani, in qualsiasi posto si trovino. Le analisi possono essere compiute interamente sia in on-line che in off-line su un computer portatile e rimangono totalmente funzionali. I risultati possono essere stampati come report, salvati in formato Adobe PDF, inviati su Microsoft Excel o copiati in altre applicazioni Office di Microsoft. QlikView si adatta alle esigenze e alle abitudini degli utenti.

## Facile da implementare, facile da imparare, facile da usare

QlikView richiede pochissima (o nessuna) istruzione per l'utente finale. Gli utenti finali imparano a usare le applicazioni QlikView in pochi minuti, permettendo una facile distribuzione delle informazioni e la conseguente riduzione dei costi. Gli utenti, una volta abituatisi ai benefici derivanti dall'uso di QlikView trovano difficile farne a meno.

## Un'unica architettura per l'analisi interattiva, le applicazioni analitiche e i report

QlikView costituisce un'architettura integrata per rispondere a tutte le necessità di analisi dei dati. Controllando attentamente i permessi dell'utente, le organizzazioni possono distribuire analisi personalizzate ai power user, report stampabili agli utenti remoti, indicatori di performance (KPI) agli utenti esecutivi e applicazioni analitiche ai manager. Questa architettura unificata consente a tutti gli utenti di avere una visione coerente e controllata dei dati – dagli indicatori sintetici (KPI) fino all'analisi dettagliata dei dati sorgente.

## QlikView fornisce sempre una risposta

QlikView non pone mai limitazioni agli utenti. Ogni oggetto in QlikView – i grafici, le liste, le tabelle – è sempre cliccabile per iniziare un drill-down. Tutti gli oggetti interagiscono, in modo che una selezione su un qualsiasi oggetto produce una variazione immediata anche sugli altri. I risultati delle query vengono dati istantaneamente attraverso un'intuitiva codifica dei colori; i valori selezionati vengono evidenziati in verde, i valori associati a quelli selezionati in bianco e i valori esclusi in grigio. Con ogni click del mouse, l'utente visualizza immediatamente quale dato è stato selezionato, quale è stato escluso dalla selezione

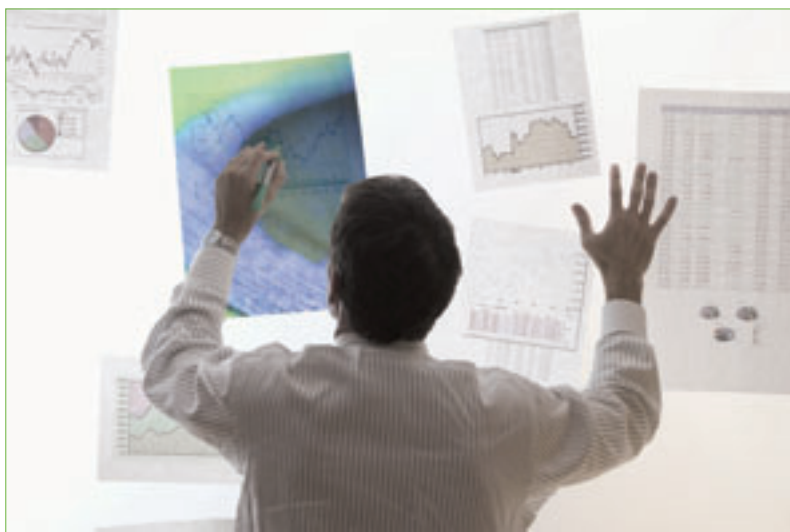
corrente e come le selezioni si riflettono sulla metrica generale. QlikView dà agli utenti il potere di scovare dinamicamente il percorso di analisi più ricco di informazioni.

## Integrazione di tutti i dati per l'analisi

QlikView praticamente gestisce l'integrazione di tutti i formati di dati – dai dati relazionali standard, ai dati esportati in formato testo, ai dati MS Excel, a quelli XML, a quelli acceduti in modalità FTP o HTTP. I dati vengono caricati, memorizzati e verificati usando l'interfaccia guidata di autocomposizione ETL. QlikView si adatta rapidamente agli ambienti preesistenti in azienda. Anche quando i dati sono stati immagazzinati in data warehouse o in altri sistemi operazionali, sono sempre disponibili per l'utilizzo nelle applicazioni QlikView.

## Rapido ritorno dell'investimento e costi contenuti

Migliaia di nostri clienti hanno distribuito applicazioni QlikView in pochi giorni. Con QlikView un prototipo di applicazione completamente funzionale può essere disponibile in poche ore. Gli adattamenti successivi vengono molto semplificati in QlikView. QlikView supporta un numero illimitato di dimensioni e di misure che possono essere integrate in pochi minuti. Le modifiche con QlikView diventano veloci e concorrono ad un rapido ritorno dell'investimento.



## Licenze di utilizzo di QlikView

### QlikView Enterprise – Per lo sviluppatore

QlikView Enterprise è lo strumento completo per lo sviluppo e la costruzione di applicazioni QlikView. QlikView Enterprise permette agli sviluppatori di definire le modalità di caricamento dei dati dalle diverse sorgenti per renderli accessibili poi in una singola applicazione. Gli script di caricamento dati supportano più di 150 funzioni per la pulizia dei dati, per la loro manipolazione ed aggregazione. Interfacce guidate ed intuitive permettono alle applicazioni di essere sviluppate velocemente.



## QlikView Professional – Per l'utente evoluto

QlikView Professional permette agli utenti evoluti (power-users) di creare, modificare o aggiornare la presentazione di un'applicazione QlikView esistente, modificando anche, se necessario, le formule e gli algoritmi di calcolo, interagendo con il motore di calcolo di QlikView che agisce in modalità interattiva (on-fly). Gli utenti di QlikView Professional, sui documenti locali ove tale funzione è abilitata, possono aggiornare i dati dalle sorgenti definite; inoltre possono scegliere se lavorare con applicazioni locali o anche distribuite tramite un Server QlikView.

## QlikView Analyzer – Per l'utente finale

QlikView Analyzer permette agli utenti finali di connettersi con applicazioni di QlikView pubblicate tramite Server. QlikView Analyzer ha una quantità di opzioni di configurazione: client basati su browser DHTML “zero-footprint”, client Java e Java Objects, client ActiveX plug-in e client MS Windows.

## QlikView Analyzer+ – Per l'utente finale “mobile”

QlikView Analyzer+ coincide con il client QlikView Analyzer in versione MS Window, ma ne integra le funzionalità permettendo agli utenti di lavorare con l'applicazione anche in modalità off-line e di aggiornare i dati dalle sorgenti definite.

Tipologie di Utenti QlikView	Utenti Finali		Utenti evoluti	Sviluppatori
	QVA	QVA+	QVP	QVE
Analisi dei dati basata su applicazioni Server di QlikView	✓	✓	✓	✓
Visualizzazione, stampa ed esportazione di report e dati di QlikView	✓	✓	✓	✓
Analisi dei dati locale offline con le applicazioni QlikView		✓	✓	✓
Creazione dei report in modalità “Drag and drop”			✓	✓
Sviluppo e personalizzazione dell'interfaccia QlikView			✓	✓
Creazione di nuovi script ETL per aver accesso a qualsiasi sorgente di dati				✓

### QlikTech Nordic

Science Park Ideon  
SE-223 70 Lund, Sweden  
Phone: +46 (0) 46 286 2700  
Fax: +46 (0) 46 286 2661  
info@qliktech.com www.qliktech.com

### QlikTech North America

5400 Trinity Road, Suite 107  
Raleigh, NC 27607  
Phone: +1 (919) 532-1300  
Fax: +1 (919) 532-1301  
infous@qliktech.com www.qliktech.com

### QlikTech Deutschland GmbH

Rather Straße 49d  
D-40476 Düsseldorf  
Phone: +49-211-58668-0  
Fax: +49-211-58668-199  
infode@qliktech.de www.qliktech.de

### QlikTech UK Ltd

Villiers House, Clarendon Avenue  
Leamington Spa, Warwickshire, CV32 5PR  
Phone: +44 (0)1926 45 88 88  
Fax: +44 (0)1926 45 88 89  
ukinfo@qliktech.com www.qliktech.com

### QlikView Italy

Via V.Zambra, 11  
38100 Trento, Italy  
Phone: +39 (0)461 421097  
Fax: +46 (0)461 823475  
info@qlikviewitaly.com www.qlikviewitaly.com