

QlikView: un răspuns rapid la **schimbările din piață**

THE
RED POINT



Revoluționează tehnologia **garantează succesul**

Efectele instabilității economice resimțite la nivelul principalelor industrii se traduc într-un tumult de schimbări, constrângeri și provocări. Odata cu acestea se naște nevoia unor soluții capabile să gestioneze rapid și eficient procesele specifice diferitelor arii de business, în direcția creșterii performanței și a optimizării profitului. Automatizarea proceselor de afaceri și dezvoltarea de strategii noi care să înlocuiască tehnologiile tradiționale, reprezintă unul dintre focusurile principale ale companiei The Red Point.

Prin soluția QlikView™, specialiștii The Red Point pun la dispoziția businessurilor o clasă nouă de soluții analitice, ușor de manevrat, rapide și flexibile care oferă posibilitatea de a îmbunătăți performanțele companiilor și de a aduce inovații soluțiilor oferite.

Nevoia de raportare managerială reprezintă o cerință importantă pentru orice companie ce își desfășoară activitatea într-un mediu competitiv. Pornind de la rapoartele complexe furnizate de instrumentele și soluțiile de Business Intelligence se pot identifica și ajusta procesele deficitare sau se poate chiar modifica logica desfășurării anumitor activități astfel încât să corespundă cerințelor de eficiență din cadrul companiei.

În orice organizație există cantități uriașe de informații legate de rapoarte financiare, indicatori de producție, date de vânzări, bilanțuri și prognoze. Managerilor le lipsesc adesea informațiile de calitate, actualizate instantaneu și datele tranzacționale pe baza cărora să poată construi un sistem de suport decizional. Pentru a putea fundamenta cele mai bune decizii, informațiile trebuie antrenate într-un flux continuu de actualizare, procesare și analiză. Pentru creșterea performanțelor în afaceri, un manager modern are nevoie de informații complete, care să aibă la bază datele din aplicațiile tranzacționale (ERP, SCM, HR & CRM). Standardizarea practicilor de business în acest cadru complex permite obținerea unui control superior, o înțelegere mai bună a proceselor de business prin modelarea flexibilă a costurilor, precum și posibilitatea integrării rezultatelor provenite din modelare și analize cu planurile de business..

Platforma de business intelligence QlikView™ folosește o tehnologie de ultimă generație numită "tehnologie asociativă in-memory", pentru a putea transforma analizele și rapoartele complexe, astfel încât informația, să fie mult mai ușor de accesat, de folosit și de întreținut.

QlikView

crește.profitul fundamentează analiza

Utilizarea soluției QlikView™ facilitează companiilor obținerea de **beneficii** multiple:

- monitorizarea tuturor nivelelor de activitate ale companiei și prelucrarea analitică și sintetică a datelor instantaneu;
- transformarea datelor în informație utilă în vederea generării de indicatori multidimensionali de analiză;
- optimizarea luării deciziilor rapide și eficiente, bazate pe informații de sinteză, coerente și consistente, obținute instantaneu;
- procesare analitică, instantanee, pe baza tehnologiei AQL, mai performantă decât soluțiile OLAP, care răspunde cerințelor moderne de analiză economică și decizie;
- procesare analitică complexă pe baza datelor ce pot proveni din sisteme informatice diverse;
- identificarea oportunităților de vânzări împreună cu o analiză demografică detaliată și un portofoliu de clienți;
- identificarea tendințelor importante ale pieței în vederea elaborării de strategii de dezvoltare și optimizare a afacerii;
- asigurarea suportului informațional pentru controlul costurilor;
- identificarea ariilor de creștere a performanțelor în vederea creșterii profitului;
- creșterea productivității prin analiza performantă a agenților, brokerilor și partenerilor;
- îmbunătățirea vizibilității asupra lanțului de producție și/ sau aprovizionare;
- determinarea costului real al produselor pe baza unei analize complexe pentru îmbunătățirea marginii și evidențierea eficienței ofertei discountului pentru parteneri-cheie;

Platforma Qlick View înglobează o serie de **funcționalități** care se remarcă printr-un nivel înalt de flexibilitate, rapiditate, simplitate și performanță

Interfață prietenoasă

Utilizatorul are opțiunea de a-și alege modul de reprezentare a datelor din cadrul aplicației în funcție de avantajele fiecărei variante. Reprezentarea datelor poate fi grafică sau tabelară. Reprezentarea grafică are avantajul de a fi mai ușor de explorat, analizat și interpretat, iar cea tabelară este mai exactă.

Analiza și rapoartele in-memory

Modelul de date in-memory folosit de QlikView™ permite analize și raportări, atât la nivel agregat cât și la nivel de detaliu, reducând semnificativ timpul și costurile de implementare specifice dezvoltării cuburilor multidimensionale OLAP.

În plus, mecanismul asociativ folosit de QlikView™ răspunde instantaneu la selecțiile făcute de utilizator. Datele fiind păstrate în memorie, timpul de reacție pentru fiecare calcul este mult mai rapid chiar și pe un set mare de date, analizat în același timp de mai mulți utilizatori.

Analize complexe și flexibile

QlikView™ permite utilizarea a până la 1000 de dimensiuni și orice valoare a oricărei dimensiuni sau măsuri poate reprezenta punctul de plecare al analizei. Modificările aduse în dimensiunile sau măsurile din cadrul aplicației pot fi realizate în câteva secunde. Astfel QlikView™ poate fi remodelat pentru a răspunde rapid necesităților și modificărilor din structura BI a companiei. Utilizatorii finali beneficiază de lipsa riscului de a fi prinși în structurile ierarhice precalculate, datorită faptului că datele sunt stocate direct în memoria stației de lucru, iar calculele sunt făcute doar la cerere. Atâta vreme cât datele nu trebuie să fie gata agregate, utilizatorii pot analiza întregul volum de date până la nivelul de tranzacție.

Accesarea datelor

Aplicația permite accesarea informațiilor din bazele de date în timp real. Datele accesate sunt organizate în subseturi corespunzătoare criteriilor de filtrare specificate prin interogări dinamice și flexibile ale bazelor de date.

Indicatori flexibili

Aplicația oferă posibilitatea definirii oricărui indicator pentru care există suport de date pe un mediu relațional sau sub formă unor fișiere text de format fix sau variabil.

QlikView

THE
RED POINT

Optimizează costurile asigură eficiența



Implementare rapidă

Evaluarea QlikView™ este lipsită de riscuri. O aplicație complet funcțională poate fi dezvoltată în doar câteva ore, iar majoritatea clienților își lansează aplicațiile de raportare în mai puțin de 30 zile.

Analize interacționabile

QlikView™ oferă capacități unice de a introduce date direct în modelul încărcat în memorie. Aceasta permite utilizatorilor să facă analize de tip "what if", forecast-uri, bugetări și planificări direct în interfața QlikView™.

Opțiuni diverse de implementare

Platforma BI QlikView™ oferă o diversitate de opțiuni de implementare, de la clienți Windows la soluții bazate pe acces internet, utilizând diverse tehnologii. ASPX, mașini virtuale Java, sau AJAX (Dynamic HTML – caz în care pe calculatorul client nu este necesar decât browser-ul de internet). Printr-un singur click, QlikView™ poate fi accesat de oricare dintre acești clienți. Angajații, furnizorii și beneficiarii se pot conecta la Serverul QlikView™ cu un web browser standard, fără a fi nevoie de modificări ale interfeței QlikView™.

Sprijinindu-se pe o tehnologie revoluționară, platforma QlikView™ deține 3 atuuri puternice, bazate pe tehnologia OLAP, care o individualizează ca soluția de business intelligence Next Generation:

- **Ușurință în adoptare de către utilizatorii finali** datorită modului extrem de intuitiv și rapid de interacțiune cu datele;
- **Viteză de procesare incredibilă;**
- **Simplificarea majoră a procesului de implementare/ adaptare** cu rezultate spectaculoase în timpii de implementare și de adaptare ulterioară a rapoartelor.

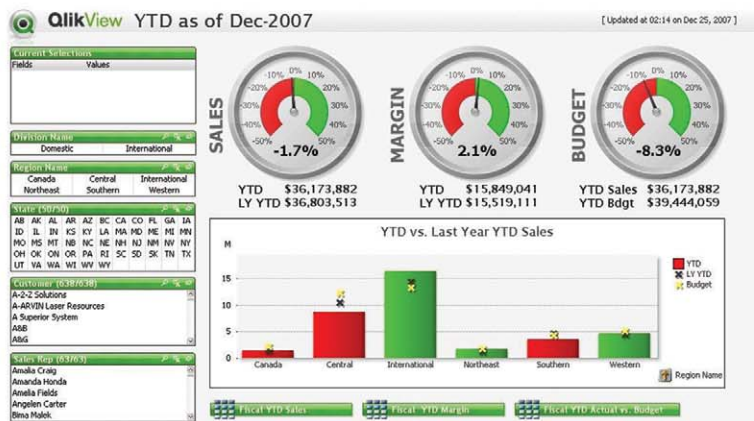
Toate acestea contribuie la un ROI rapid pentru companii. Investiția în soluția QlikView™ se recuperează într-un interval de timp scurt, de cele mai multe ori sub 6 luni.

Relația dintre informații și date

QlikView™ facilitează stabilirea tipurilor de relații și dependențe între informații și selectarea modului de prezentare a setului de date extras, ceea ce face posibilă editarea și formatarea informației.

Analize de tip dashboard și raportare

Platforma are funcții ETL care facilitează extragerea, modificarea și încărcarea datelor dintr-una sau mai multe surse combinate (ERP, text, excel, XML, etc). Dezvoltarea în QlikView™ este asistată de funcțiile wizard. QlikView™ se bazează pe clicuri și pune la dispoziție un set modern de vizualizare ce include indicatoare de tip dashboard, grafice și tabele. Cu ajutorul QlikView™ utilizatorii obțin informația dorită într-un timp scurt, la o distanță de câteva clicuri. De asemenea, printr-un sistem integrat de raportare și printare, informația obținută poate fi ușor împărtășită colegilor. Toate aceste capacități BI au fost create pe o singură arhitectură, iar prin aceasta QlikView™ se adaptează necesităților tuturor utilizatorilor din cadrul unei companii, indiferent de domeniul de activitate sau specializare. Prin această arhitectură unică, QlikView™ este ușor de întreținut și de actualizat, asigurând un cost redus de licențiere.



susține decizia atrage performanța



The Red Point este o companie IT românească, specializată în dezvoltarea soluțiilor software, design procese de business (BPR) și consultanță în implementarea soluțiilor software complexe.

Compania este certificată pentru sistemul de management al calității ISO 9001, standardul de mediu ISO 14001:2004 și sistemul de management pentru securitatea informației ISO 27001:2005.

Oferta promovată de The Red Point are la bază un portofoliu integrat de soluții pentru managementul informațiilor și se bazează pe principiul complementarității și al integrării celor mai bune soluții de la cei mai buni dezvoltatori la nivel internațional.

Principalele industrii pe care se concentrează activitatea companiei sunt retail, producție, distribuție, alimentară, sector public și educație.

The Red Point este unul dintre cei mai importanți furnizori de soluții IT din România care oferă tehnologie de ultimă oră pentru a veni în întâmpinarea provocărilor cu care se confruntă clienții noștri.

Soluțiile oferite aduc beneficii investițiilor realizate și avantaje competitive printr-un management inteligent al informației.

contact

Bd. Poitiers nr.16
Iași 700671, Romania
Tel: +40 232 26 31 31
Fax: +40 232 20 65 93
Mobile: +40 741 26 31 31

Str. Cluj 73 A, Sector 1,
Bucuresti, Romania
Tel: +40 021 2245053
Fax: +40 0332 816329

**e-mail: office@theredpoint.ro
<http://www.theredpoint.ro>**

inspiration.**exuberance**
<http://www.theredpoint.ro>

