

BVQ[®]

Business Volume Qualicision 1.0

KEEP YOUR STORAGE IN BALANCE

BVQ von SVA

Vorstellung von Business Volume Qualicision



WARUM?

Speicher Management ist ein Top-Management Thema

- > Der gesamte Netzspeicher Markt wächst jährlich um **15,8%.***
- > Das Speichervolumen wächst um bis zu 70% pro Jahr, daher hat das Storage Management einen **wesentlichen Einfluß auf die IT Budgets.****
- > SANs und Virtualisierung haben zu einer spürbaren Erleichterung für Unternehmen geführt. Die andere Seite der Medaille ist, daß **die Arbeit der IT Abteilungen auch viel komplexer wurde.*****



* NAS kombiniert mit Open SAN, IDC, März 2008

** Computerworld März 2008

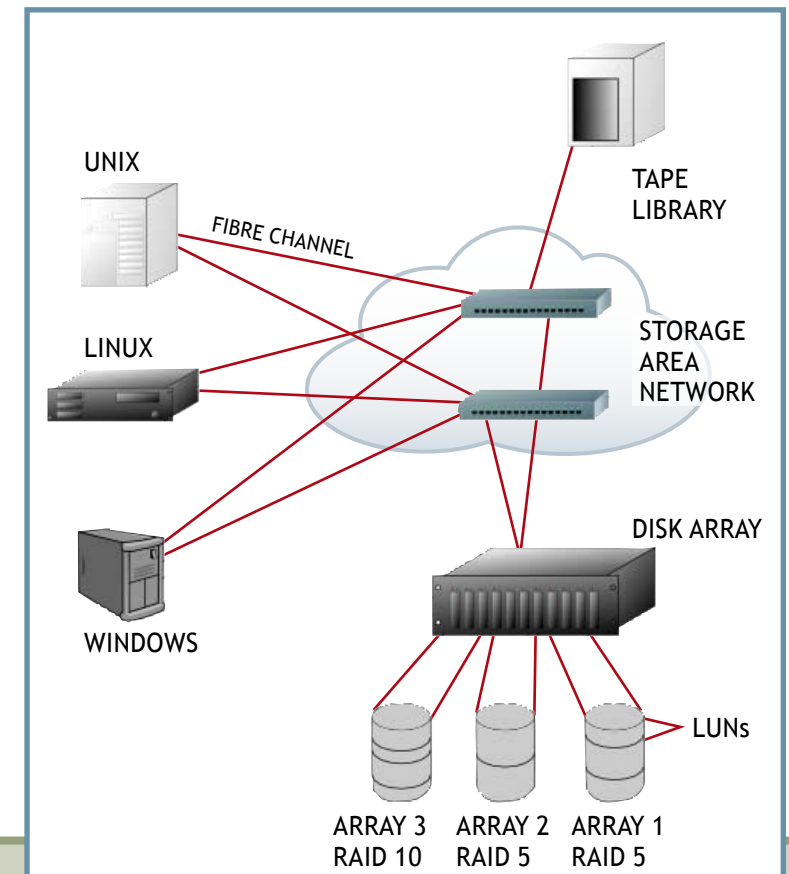
*** Network World April 2008

WARUM?

Damit Sie die Storage Probleme in den Griff bekommen

Wenn wir in die Storage Abteilungen schauen, ist es schwierig ...

- > Engpässe und Hotspots zu identifizieren
- > ungenutzte Speicherressourcen zu finden
- > die Storage Kosten bestimmten Anwendungen und Kostenstellen zu berechnen
- > den bestmöglichen Service zu adäquaten Kosten zu bieten
- > den Storage Management Overhead zu reduzieren

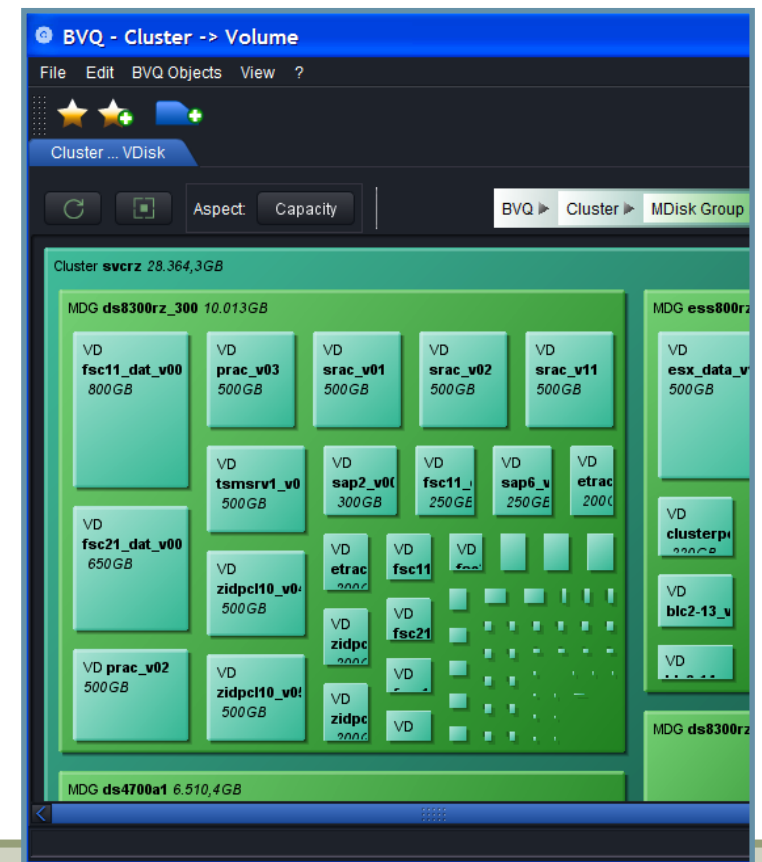


WAS?

Gewinnen Sie Transparenz über den virtualisierten Speicher

BVQ ist ein smartes SVC Visualisierungstool:

- > es ermöglicht eine **erstaunliche Transparenz** der SVC Performance und Kapazitätsdaten.
- > es bietet eine **leichte Navigation** durch mehrere Ebenen von Speichertypen oder anderen aggregierten Speichergrößen.
- > es erlaubt ein **tiefes Eintauchen in die Performance Daten**, wobei der Anwender stets eine klare Orientierung behält.



WAS?

Effizient virtualisierten Speicher steuern

BVQ ist ein Smartes SVC Reporting & Analyse Tool durch:

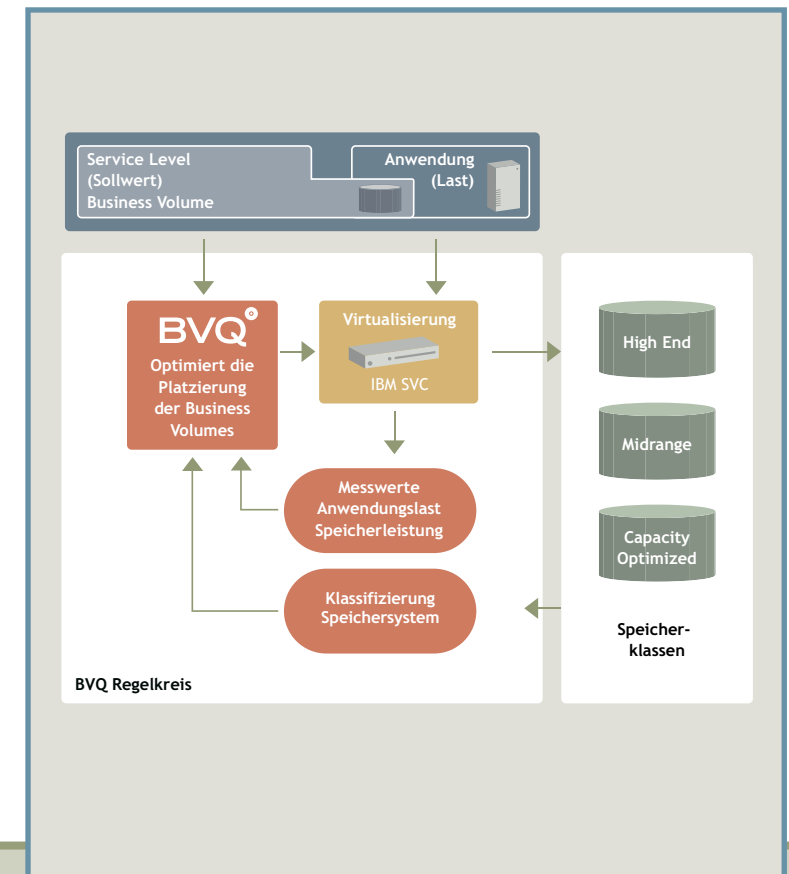
- > die **Aufteilung der Storage** Ressourcen nach Verfügbarkeit und Performance
- > **das Auffinden, die Analyse** und die Ergreifung geeigneter Maßnahmen zur Beseitigung **von Hot Spots**
- > die Erstellung von individuellen Reports für Administratoren und das Management
- > die Überwachung von Service-Level-Agreements (SLA'S) und damit die Möglichkeit bestmögliche Performance / Kapazität zu Kosten Verhältnissen zu erreichen



WAS?

Ein Steuerungstool, basierend auf Fuzzy Logik*

- > Messung der SVC Anwendungslast
- > Aufzeigen des aktuellen Speicherlayouts
- > Definition der Referenzwerte (SLA's) auf Grundlage geschäftlicher Vorgaben
- > Die Entscheidungseinheit erstellt Vorschläge für den Umzug nach optimaleren Speicherklassen
- > Der Administrator entscheidet dann über die tatsächliche Migration



* Geplante Verfügbarkeit in Q4,2008

WIE?

Eine konstante Innovations-Maschinerie

- > **10+** Entwicklungs-, Projekt-Management & Consulting-Team
- > **Die besten SVC Experten:** mehrere Certified IBM IS-Architects sind beteiligt
- > Customer Test Sites: Nutzung von **Kundenerfahrungen aus 1. Hand**
- > **SVC Erfahrung:** SVA hat die meisten (Nicht-IBM) SVC-Kunden in Deutschland

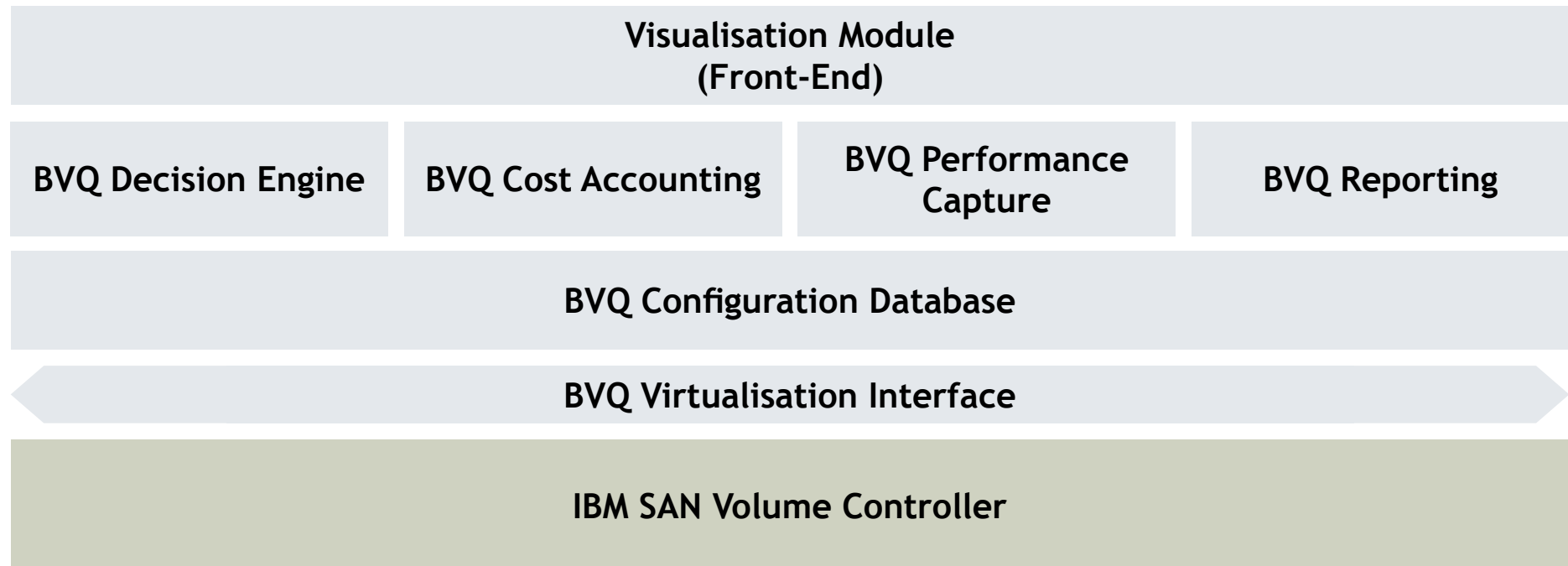
Unsere Kunden schätzen das Potential

- > „Ohne den BVQ, sind wir blind.“
- > „BVQ ist sehr nützlich für das Tagesgeschäft.“
- > „BVQ unterstützt uns bei strategischen Einkaufsentscheidungen.“

Reinhard Waas, Storage Manager, LHS

BVQ MODULE

State of the Art Software Architektur



Weitere Informationen gibt es auf:

www.sva.de/bvq

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf über:

info@sva.de