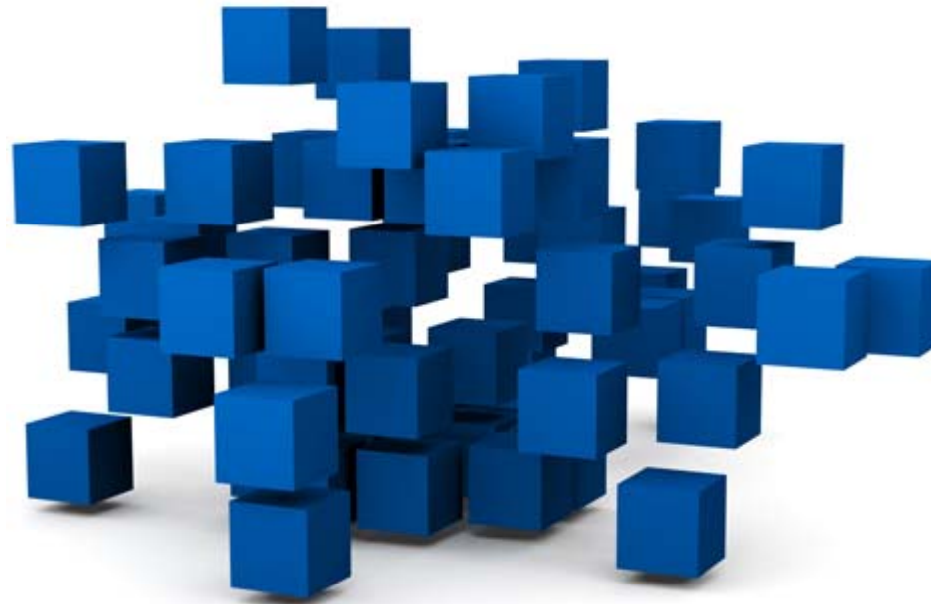


SAM - WeB

HMK

4. HMK OpenDay

28. Januar 2009



Member of
SNIA Europe

HMK IT – Situation Heute (aus Sicht des Administrators)

- Netzwerk, LAN, WAN
- Storage Network, FC + iSCSI
- Tiered Speichersysteme
- Heterogene Serverlandschaft
- Unterschiedliche Betriebssysteme
- Datensicherung / Archivierung
- Datenverfügbarkeit
- Komplex und verzahnt
- Neue Technologien
- Einhaltung von SLA

HMK Sudden Death

- Sind alle Daten archiviert ?
- Alle Kopien nach SLA erstellt ?
- Welche Daten sind nicht archiviert ?
- Welche Daten wurden in einen bestimmten Zeitraum archiviert ?
- Gibt es „damaged“ Kopien ?
- Auf welchen Archivmedien ?
- Wie viel Kapazität belegen
 - „never release“
 - „partial online“
 - „never archive“
- Welche Daten sind auf Archivmedium xyz
- Wie viel Daten wurden im Zeitraum nn archiviert ?

HMK DIE Unterstützung: SAM - WeB

- Samfsdump Extraktor
- Datenbank
- WebGUI
 - FS – Statistik
 - Intuitive Abfragen
 - Schnelle Antworten
 - Ergebnis
 - Listen
 - Zusammenfassung
 - Standard Abfragen
 - Vordefiniert
 - Individuell

The screenshot shows the HMK SAMweb Query Criteria web interface. The page title is "HMK SAMweb Query Criteria". The interface includes a navigation bar with "Home", "Suche", "Suchen", "Übersetzen", and "AutoFill". The main content area displays statistics for the file system "samfs1" and "SAM-FS dump from 261008_1". The statistics are as follows:

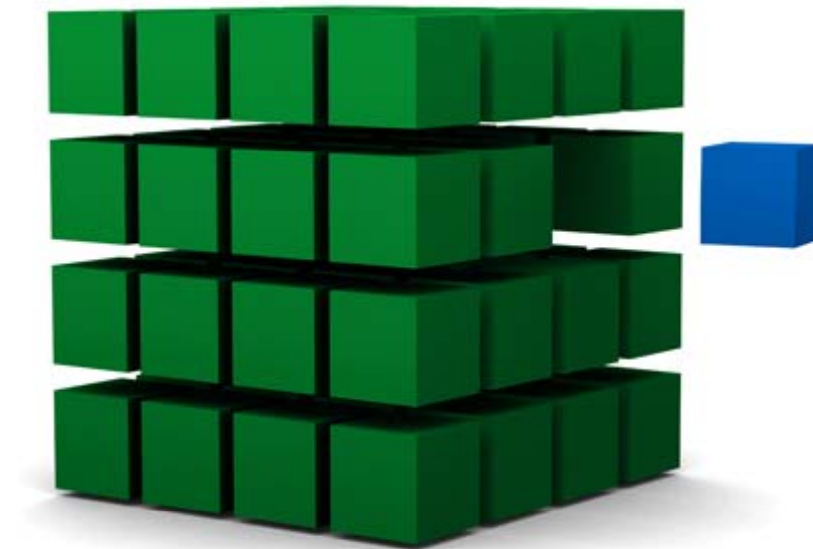
Category	Count	Size	Copy 1	Copy 2	Copy 3	Copy 4
Total inodes	2336	(24.825G)	0	0	0	0
Regular files	1930	(24.823G)	1928	1928	1928	1928
Directories	408	(1.737M)	0	0	0	0
Links	0	(0)	0	0	0	0
Other	0	(0)	0	0	0	0
Offline files	1930	(24.823G)	0	0	0	0

Below the statistics, there are several sections for defining query criteria:

- Directory:** Input field for the directory path.
- Filename pattern:** Input field for the filename pattern.
- VSN list:** Input field for the VSN list.
- Media type:** Dropdown menu for selecting the media type.
- SAM-FS Fileattributes:** Section with "New line" and "Clear" buttons. It includes a table for defining file attributes and query criteria.
- Date Attributes:** Section with "New line" and "Clear" buttons. It includes a table for defining date ranges.
- Other Fileattributes:** Section with "New line" and "Clear" buttons. It includes a table for defining other file attributes.
- Copy Attributes:** Section with "New line" and "Clear" buttons. It includes a table for defining copy attributes.

The interface also features a "Submit query" button and a "Clear criteria" button. The bottom of the page shows the browser status bar with "Internet | Geschützter Modus: Inaktiv" and "100%" zoom level.

We manage your data...



SAM - WeB, ein weiterer Baustein !
