Daten- und Prozeßintegration für die externe vergleichende Qualitätssicherung

eHealth 2002 - Telematik im Gesundheitswesen 5. März 2002, Bonn

Burkhard Fischer



BQS: Vision

Die BQS macht Qualität im Gesundheitswesen für Patienten und Akteure sichtbar.

Sie ist der Qualitätsverbesserung und damit dem Wohl der Patienten verpflichtet.



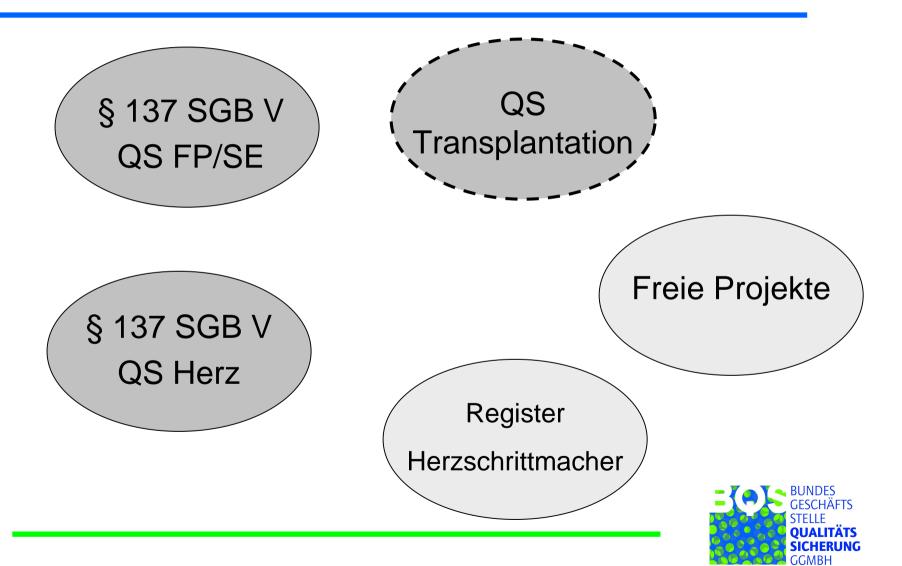
Umsetzung in 2002

Externe vergleichende Qualitätsdarstellung für

- 2300 Krankenhäuser
- 25 Leistungsbereiche
- 2,8 Mio. Krankenhausleistungen
- 20% der stationären Leistungen



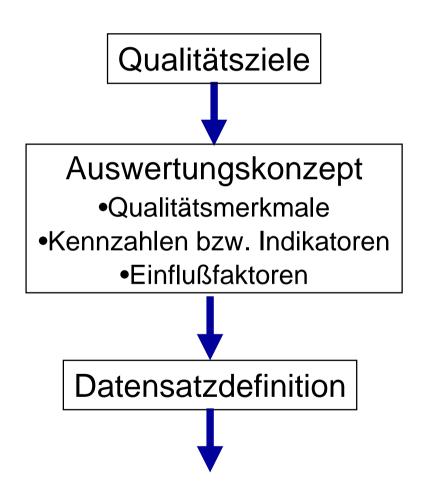
BQS: Geschäftsfelder 2002



Externe vergleichende Qualitätssicherung (evQS)

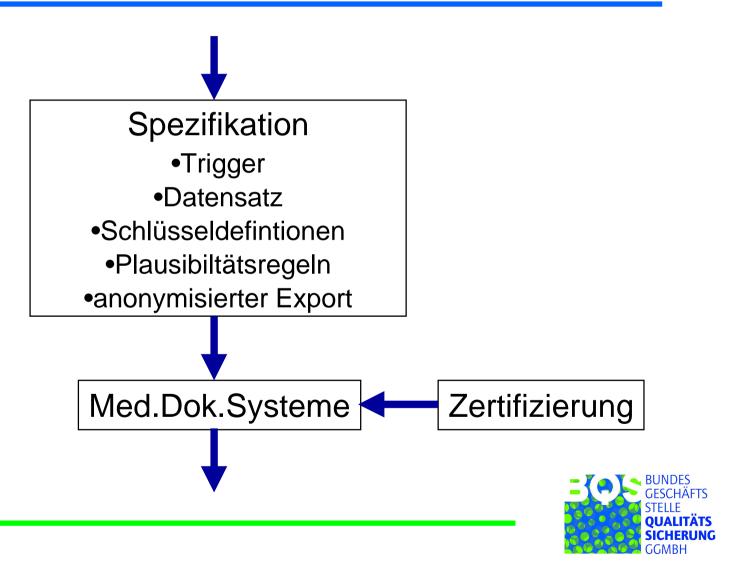


Vorgehen Entwicklung

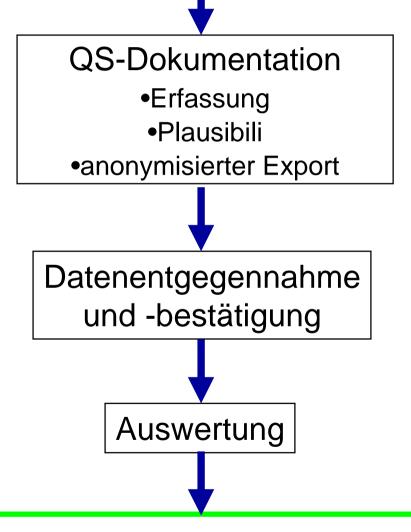




Vorgehen Entwicklung



Vorgehen Entwicklung

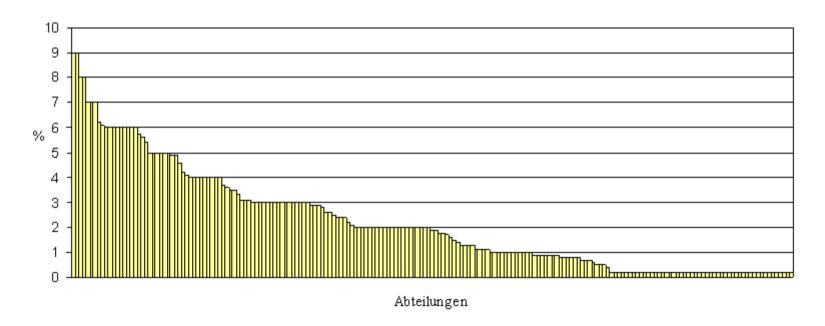




Qualitätsmerkmal: Reinterventionsrate

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 11]: Reinterventionsrate bei allen Behandlungsfällen

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 0% - 9% Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 2,2 - 1,9%



197 Abteilungen haben mehr als 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit. In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Daten- und Prozeßintegration

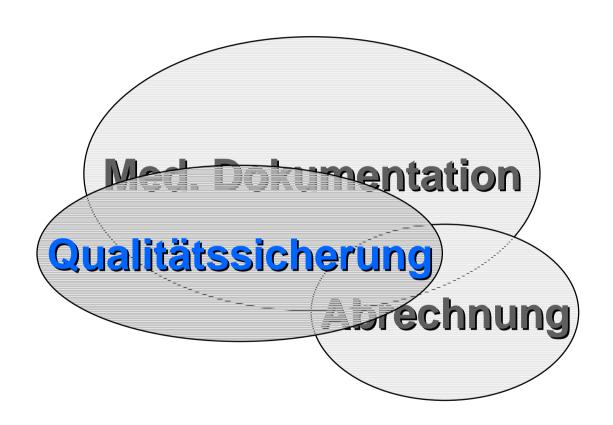


Datenerfassung im Krankenhaus





Überlappung der Inhalte - Mehrfacherfassung





Daten- und Prozeßintegration: Wie?

- Datenintegration
 - Daten einmal eingeben, mehrfach nutzen.
- Prozeßintegration
 - Daten am Ort und zum Zeitpunkt der Entstehung erheben.



Daten- und Prozeßintegration: Wer?

- Aufgabe des einzelnen Krankenhauses
 - Ihre Dokumentation so gestalten, daß sie die evQS mit abdeckt (Datenintegration)
 - Ihre Prozesse so gestalten, daß die evQS automatisch mit erledigt wird (Prozeßintegration)
- Softwareanbieter unterstützen Krankenhäuser



Daten- und Prozeßintegration: Wer?

- BQS unterstützt Krankenhäuser und Softwareanbieter mit
 - Spezifikation, die die Integration in die KIS und MedIS ermöglicht
 - Zertifizierung von Krankenhaus-Software, die Anforderungen der Spezifikation erfüllt



Integration im Krankenhaus

Dateneingabe

