

# Der Weg zur gemeinsamen Datenbank in Westsachsen

B. Schubotz<sup>1</sup>, J. Wohlgemuth<sup>1</sup>, J. Wulff<sup>2</sup>

1) Tumorzentrum Chemnitz e.V.

2) Südwestsächsisches Tumorzentrum Zwickau e.V.

Oktober 2014

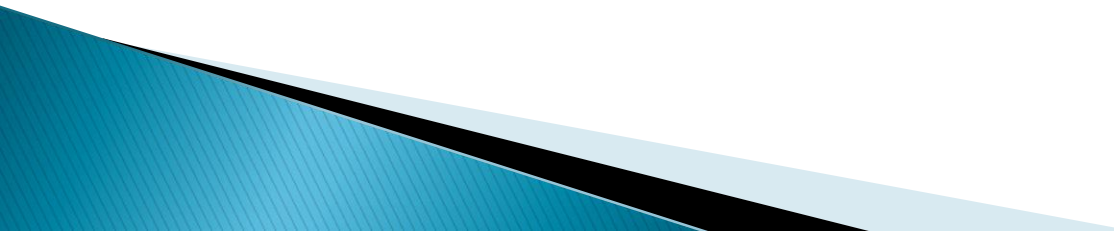
# Es war ein langer Weg

- ▶ Seit 2003 gemeinsame Auswertungen, Nutzung gemeinsamer Auswertungsprogramme
  - kennenlernen des Partners, seiner Daten und Eigenheiten
  - Angleichung der Dokumentation
  - Ergänzung von fehlenden Primärtherapien bei doppelt geführten Patienten für ausgewählte Entitäten
- ▶ 2008 Vereinbarung zwischen Tumorzentrum Chemnitz und Zwickau
  - Streng wohnortbezogene Erfassung
  - Keine Doppelmeldungen
  - Weiterleitung der Meldung an zuständiges Register

# Es war ein langer Weg

- ▶ 12/2012 Kooperationsvertrag zwischen Chemnitz und Zwickau
  - Festschreibung der bereits gelebten Einzugsgebiete
  - Gemeinsamer Internetauftritt unter [www.tumorzentrum-sachsen.de](http://www.tumorzentrum-sachsen.de)
  - Gemeinsamer Betrieb einer Datenbank  
→ damit Einhaltung der Empfehlung zur Mindestgröße von klinischen Registern
  - Datenschutzvereinbarung
  - Bestellung eines gemeinsamen Datenschutzbeauftragten

# ... in vielen Arbeitstreffen

- ▶ 08/2012 Erfahrungsaustausch in Cottbus
    - Über die gemeinsame Datenbank in Brandenburg
    - Technische Möglichkeiten und Schwierigkeiten
  - ▶ viele Telefonkonferenzen
  - ▶ 06/2013 Treffen mit GTDS – Entwicklern
- 

# ... in vielen Arbeitstreffen

- ▶ Mehrere Treffen in Chemnitz und Zwickau zur Angleichung der Dokumentation



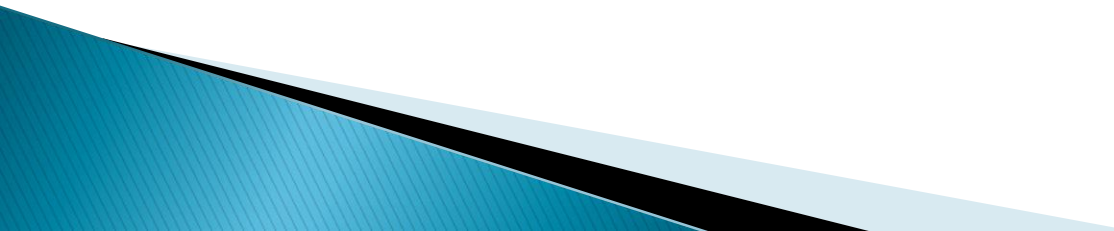
# ... wurden viele Unterschiede gefunden und bereinigt

- ▶ 2 Datenbanken seit 1993/1994 in Betrieb
  - mit eigenen Anpassungen, Erweiterungen
  - mit dokumentarischen Altlasten
  - Unterschiedlichen Items
  - Doppelten Items
  - Unterschiedlichen Tabellen
  - mit zusammen 250.000 Tumordatensätzen
- ▶ viel Arbeit
  - Aufwendige Detailarbeit, Prüfung vieler Tabellen und Items
  - Bereinigen der Unterschiede und Altlasten

# Neuer Server

- ▶ Anschaffung 2013
- ▶ Neue Lizenzen für Betriebssystem, Datenbank
- ▶ Einrichtung von virtuellen Maschinen
- ▶ Strikte Trennung in Datenbank, elektronisches Archiv, Remotezugriff
- ▶ Etablierung von Backup-Strategien
- ▶ Notfallpläne, Zuständigkeiten
- ▶ Verträge zur Kostenübernahme/gemeinsame Nutzung
- ▶ Neue schnellere Internetanbindungen

# ... mit neuer Datenbank

- ▶ Mai 2013 Einrichtung der Testdatenbank
  - ▶ Test der Skripte zum Zusammenführen
  - ▶ Viele Versuche
  - ▶ Tests durch die Dokumentare
  - ▶ Arbeitstreffen mit GTDS-Entwicklern  
24/25.6.2013 ergab eine noch sehr lange  
ToDo-Liste
- 

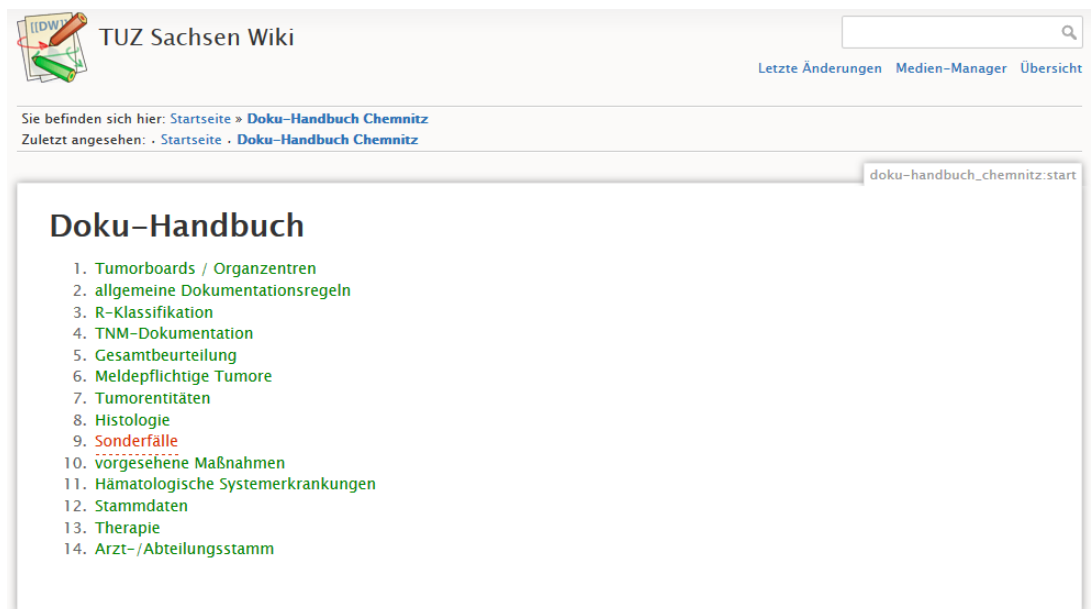


# ... und vielen Details

- ▶ Mandantentrennung → jedes Zentrum ist für seine Patienten aus seinem Einzugsgebiet zuständig
- ▶ Bestehende Schnittstellen anpassen
  - Zugriffe für Konsile
  - Zugriffe für Dokumentation in Außenstellen
  - HL7 / elektronische Patientenmeldungen

# ... ein neues Arbeiten

- ▶ Umstieg auf gemeinsame Datenbank am 22.11.2013
- ▶ Arbeiten mit Remotedesktopsystem
- ▶ Gemeinsames Doku-Handbuch für alle Dokumentare



The screenshot shows the TUZ Sachsen Wiki page for the 'Doku-Handbuch Chemnitz'. The page title is 'Doku-Handbuch' and it contains a numbered list of 14 items. The list items are: 1. Tumorboards / Organzentren, 2. allgemeine Dokumentationsregeln, 3. R-Klassifikation, 4. TNM-Dokumentation, 5. Gesamtbeurteilung, 6. Meldepflichtige Tumore, 7. Tumorentitäten, 8. Histologie, 9. Sonderfälle, 10. vorgesehene Maßnahmen, 11. Hämatologische Systemerkrankungen, 12. Stammdaten, 13. Therapie, 14. Arzt-/Abteilungsstamm. The page also features a search bar, navigation links, and a breadcrumb trail.

TUZ Sachsen Wiki

Sie befinden sich hier: [Startseite](#) » [Doku-Handbuch Chemnitz](#)  
Zuletzt angesehen: [Startseite](#) · [Doku-Handbuch Chemnitz](#)

[Letzte Änderungen](#) [Medien-Manager](#) [Übersicht](#)

doku-handbuch\_chemnitz:start

## Doku-Handbuch

1. Tumorboards / Organzentren
2. allgemeine Dokumentationsregeln
3. R-Klassifikation
4. TNM-Dokumentation
5. Gesamtbeurteilung
6. Meldepflichtige Tumore
7. Tumorentitäten
8. Histologie
9. Sonderfälle
10. vorgesehene Maßnahmen
11. Hämatologische Systemerkrankungen
12. Stammdaten
13. Therapie
14. Arzt-/Abteilungsstamm

# ... ein neues Arbeiten

- ▶ Und wir sind noch nicht fertig
  - Dokumentation weiter anpassen
  - Dubletten in Chemo-Protokollen aufräumen
  - Dubletten im Arzt/Abteilungsstamm aufräumen
  - Dubletten bei Patienten aufräumen – werden wir damit jemals fertig?

# Wo geht es weiter

- ▶ Umstellung auf die Anforderungen des KFRG
  - Große Weiterentwicklung/Anpassung des GTDS
  - Neue Programmmodule (z.B. Melderportal)
  - Neue Schnittstellen zum Datenaustausch
  - Viele neue Aufgaben
  
- ▶ Gemeinsame Sächsische Datenbank
  - Notwendige Anpassung an neue Aufgaben
  - Fortführung unserer bisherigen Erfolge

Vielen Dank an alle Mitarbeiter und Kollegen  
für die Hilfe und Geduld bei diesem Projekt.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

