

# The German Situation

<http://www.dimdi.de>

**Prof. Dr. H. G. Schweim**

Director of the German Institute for Medical Documentation and Information

# The Past

**DIMDI**

database services (help desk)

software development

information services

customer searches

preprocessed searches

DB-courses (grips retrieval)

investigation courses

host services

**DIMDI**

education

# The Present

**DIMDI**

database services

software development

information services

help desk/education

classification

german drug law

medical devices act

food monitoring avv

cancer register act

german social book

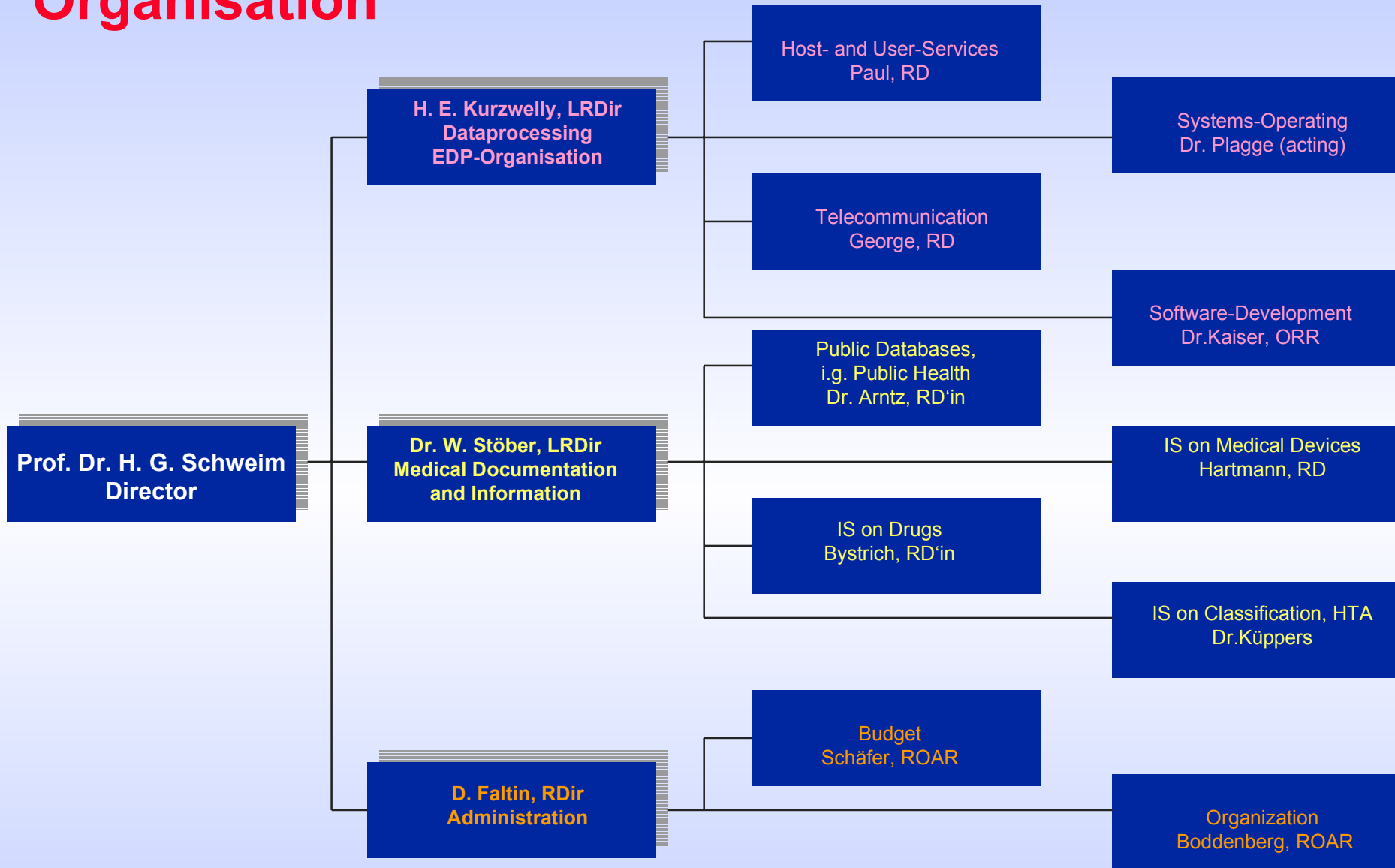
host services

**DIMDI**

legal tasks

evaluation studies

# Organisation



# DIMDI Tasks and Services



- **Host Services**

DIMDI provides biomedical databases to governmental institutions and the interested public. Online assistance, help desk, training courses.

- Issue of classifications, thesauri and nomenclatures in German  
ICD, OPS, UMDNS, MeSH

- **Database supported information systems within legal tasks for:**

- drugs (AMIS)
- medical devices (EUDAMED)
- health economic evaluation

Key-Question for (german) users:

**How to find relevant  
Information ?**

# Information“turntable“ for German Ministry of Health

**DIMDI**

Database Services

+

Legal Tasks

**DIMDI via Internet**



In biomedical Information



responsible for Quality- and Information Securing

# Databases



**DIMDI provides access to approx. 100 databases with more than 90 million documents**

- Bibliographic databases
- Factual databases
- Product and address databases
- Project databases
- Catalogue databases



# Subjects Covered



- Human Medicine
- Oncology
- Aids
- Drug Abuse
- Toxicology
- Pharmacology
- Social Medicine
- Public Health
- Medical Technology
- Environmental Medicine
- Biotechnology
- Biology
- Bioethics
- Nutrition, Food
- Veterinary Medicine
- Agriculture
- Social Sciences
- Psychology

# Databases (Selection)



AIDSLINE  
BIOLIS  
BIOSIS PREVIEWS  
CAB ABSTRACTS  
CANCERLIT  
CATLINE  
EMBASE  
EMBASE ALERT  
GEROLIT  
HEALTHSTAR  
HECLINET  
IPA  
ISTP/ISSHP  
MEDIKAT  
MEDLINE  
RTECS  
RUSSMED ARTICLES

RUSSMED BOOKS  
SCISEARCH  
SEDBASE  
TOXBIO  
TOXCAS  
TOXLINE

**ABDA-DOSSIERS on Drugs**  
**ABDA- international Drugs**  
**ABDA- Substances for Drugs**  
**CCRIS/TOXNET**  
**ECDIN**

## **Information -Systems**

- **Social Insurance Databases**
- **German Food Monitoring**
- **Medical Devices (EUDAMED)**
- **German Drugs (AMIS)**
- **HTA Informations System**

# Health Economic Evaluation / HTA



- 1998: Legal task to establish an information system for Health Economic Evaluation / HTA
  - Project: Inventory, Assessment and Preparation of the Implementation of a Data Base 'Evaluation of Medical Procedures and Technologies' in Germany
  - Project: Implementation of a Database: Health Technology Assessment in Germany
  - Project: Information System
- 2000: Statutory basis for running the information system (in progress)

# Current Activities



- German HTA Reports
  - Participation in the process of topic finding and reviewing
    - > German Scientific Working Group “Technology Assessment for Health Care”
  - Development of Standard Operating Procedures (SOPs)
    - > SOP Data Base for HTA
      - internal (DIMDI) / external databases
      - HTA organisations
    - > SOP information retrieval
      - validation of finished HTA reports
      - generating bibliographic base for new HTA-reports or for related questions
    - > SOP PreProcessed Searches (PPS)
- Dissemination
  - Background, reports, links,...
  - 3 target groups: decision-makers, clinicians, consumer
- Contact to international HTA organisations
  - INAHTA, ECHTA

[E-Mail](#) [Home](#) [Suche](#)

## Evaluation

[Allgemeines](#)[Projekte Gesundheits-  
ökon. Evaluation](#)[Evaluationsstudien](#)[Datenbanken](#)[Informationsressourcen](#)[Institutionen](#)[CONSORT Statements](#)[EUR-Assess,  
HTA-Europe](#)[Nützliche Links](#)

# Gesundheitsökonomische Evaluation

Die kritische Sammlung, Aufbereitung, Bereitstellung und aktive Weitergabe von Informationen zur Evaluation medizinischer Verfahren und Technologien spielen eine zunehmende Rolle. In den meisten entwickelten Ländern gibt es bereits Einrichtungen, die mit dem Ziel gegründet worden sind, die genannten Aufgaben zu erfüllen. Eine entsprechende Einrichtung in Deutschland gibt es noch nicht, obwohl die Notwendigkeit zur Bewertung der Effizienz des medizinischen und ökonomischen Nutzens von Verfahren zur Diagnose, Vorbeugung und Behandlung von Krankheiten unbestritten ist.

Das Bundesministerium für Gesundheit hat daher DIMDI angewiesen, ein solches Informationssystem "Gesundheitsökonomische Evaluation medizinischer Verfahren und Technologien" einzurichten und zu betreiben. Das Informationssystem soll in erster Linie wissenschaftlich fundiertes Erkenntnismaterial bereitstellen, das als Entscheidungsgrundlage für den Bundesausschuß der Ärzte und Krankenkassen und die Vertragspartner der Selbstverwaltung im System der Gesetzlichen Krankenversicherung verwendet werden kann. Darüber hinaus sollen, in Abstimmung mit dem BMG, entsprechende Informationen auch einem größeren Kreis von Entscheidungsträgern und Akteuren im Gesundheitswesen zur Verfügung gestellt werden.

Unser Internet-Angebot zum Thema der Gesundheitsökonomische Evaluation wird noch geplant, vorläufig finden Sie auf den folgenden [Seiten Informationen zu den Themengebieten "Health Technology Assessment" \(HTA\) und "Evidence Based Medicine" \(EBM\)](#).

© [DIMDI](#)

# New Legal Tasks for DIMDI



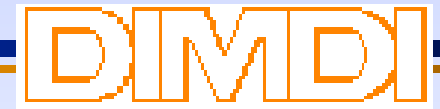
Governmental Efforts in Cost Containment in social insurance

restricted drug budget law

positive list law

health reform law 2000

i.e. evaluation of methods in medicine



# DIMDI'S own Projects

# AWMF online



## Willkommen auf der WWW-Leitseite der AWMF

In der AWMF (Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften) sind derzeit [121 wissenschaftliche Fachgesellschaften](#) aus allen Bereichen der Medizin zusammengeschlossen. Die AWMF vertritt Deutschland im Council for International Organizations of Medical Sciences CIOMS.



## *Welcome to the WWW homepage of AWMF*

A short portrait of AWMF (Association of the Scientific Medical Societies in Germany, members: 121 Specialty Societies) is available in [English](#) - all other documents are in German. AWMF represents Germany in the Council for International Organizations of Medical Sciences CIOMS.

**Bitte wählen Sie:**

Gesamt-  
Index



Mitglieds-  
gesellschaften



Präsidium



Ärzte +  
Juristen



Qualitäts-  
sicherung



Memo-  
randum



Leitlinien





**DIMDI**

Thank You for Your kind Attention !