

# DRG-orientierte Funktionen in iMedOne

## Groupier-Einsatz in KIS-Umgebung

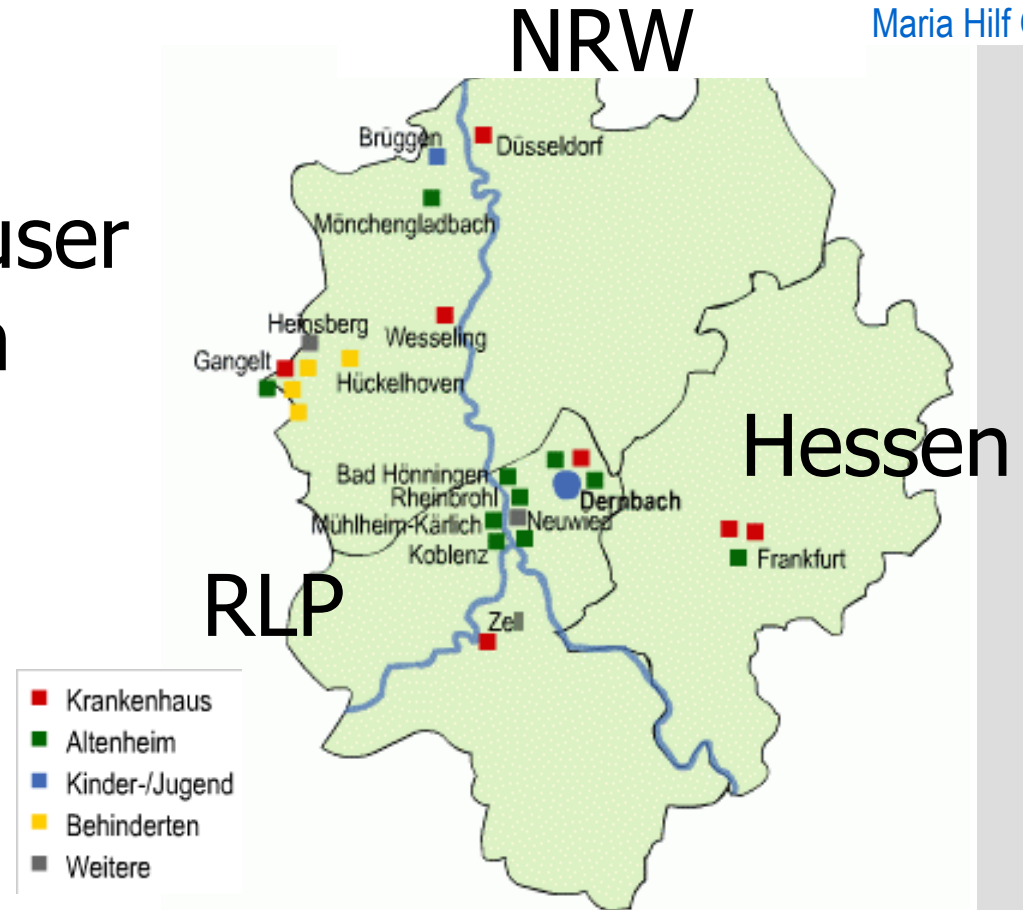
**GMDS Fachtagung – Dortmund 07. Mai 2003**

**Jörg Eckardt**

- Arme Dienstmägde  
Jesu Christi  
Dernbach
- Krankenhäuser
- Altenheime
- Kinder- und  
Jugendhilfe
- Behinderten-  
einrichtungen
- 4000 Beschäftigte



- Akutkrankenhäuser an 7 Standorten
- 1700 Betten



## Krankenhausinformationssystem (KIS)

- ITB iMedOne
- Dezentral
- Grouper integriert
  - ID Diacos
  - SBG Kodip



## Verwaltungssystem medizinisch

- SAP IS-H
- Zentral
- VPN
- 3M-Grouper optional

# Grupper-Anforderungen

	Option 2003	Keine Option 2003
Pflicht	Abrechnung	∅
Option	MedCo	MedCo
AdOn	Arzt	Arzt

## Anforderungen

- Maximale Qualität bei der Erfassung
  - Fehlervermeidung und Korrektur so früh wie möglich
- Maximale Unterstützung
- Minimale Beanspruchung Arzt
- Gesetzliche Anforderungen („§ 301“)
- Korrekte Abrechnung

# Umsetzung

- Abbildung von Workflows
- Eingabe- und Entscheidungshilfen
- Plausibilitäts- und Fehlerkontrollen im Hintergrund!
- Mehrstufiges Freigabekonzept
- Einzelfall- und Batchprüfung
- Integration von IT vor Separation

# Workflow von § 301-Daten

**Aufnahme**

**Laufende Daten**

**Entlassung**

**Assistenzarzt**

**Primärdokumentation  
Aufnahmediagnose**

**Primärdokumentation  
Hauptdiagnose**

ÄDB, Ärztlicher Doku.beauftragter

**Kontrolle/Freigabe**

**Kontrolle/Freigabe**

Patientenverwaltung

**Kosten-  
übernahmeantrag**

**Fakturierung**



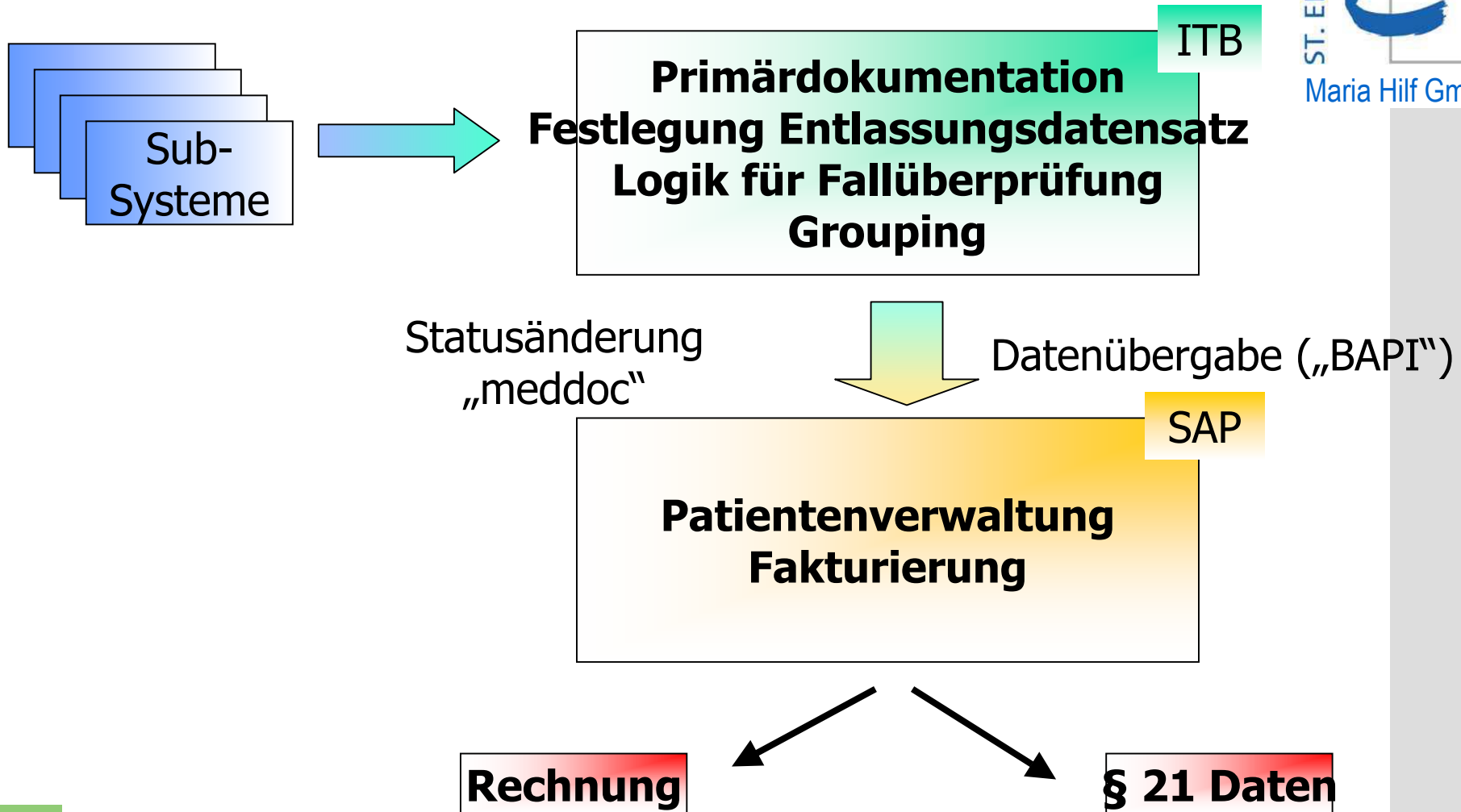
## ITB iMedOne

- **Arzt-Arbeitsplatz**
  - Patientenakte, Fallsammelbearbeitung
  - Arbeitslisten
  - Verschlüsselung
  - DRG-Monitor (Fallanalyse, Monitoring, Reporting)
  - Therapieplanung
  - Behandlungspfade
  - Profile
- **LSM Leistungsmanagement**
- **Bidirektionale Schnittstelle zu SAP**

# Sinnvoller Groupereinsatz

- **Einzelfallbearbeitung**
  - Integriert in KIS-System
  - Unterstützung der Kodierung
  - Überprüfung der Kodierung
  - Abrechnung
- **Sammelbearbeitung**
  - Integriert in System oder stand alone
  - Überprüfung der Kodierung

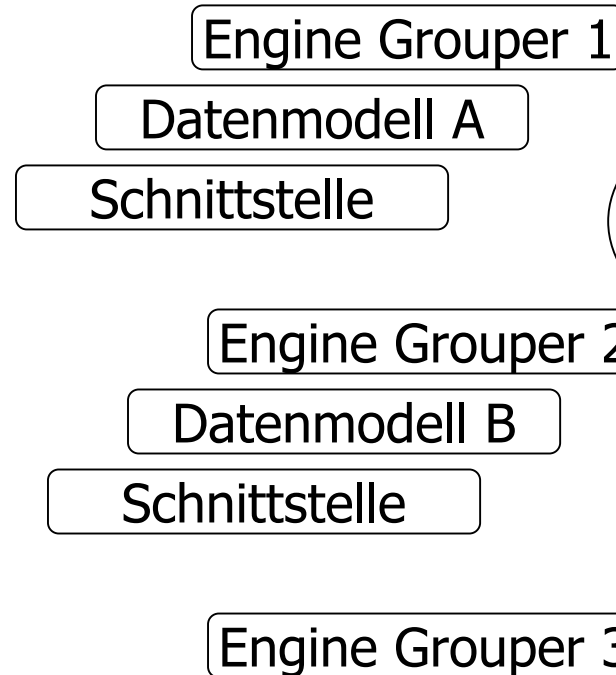
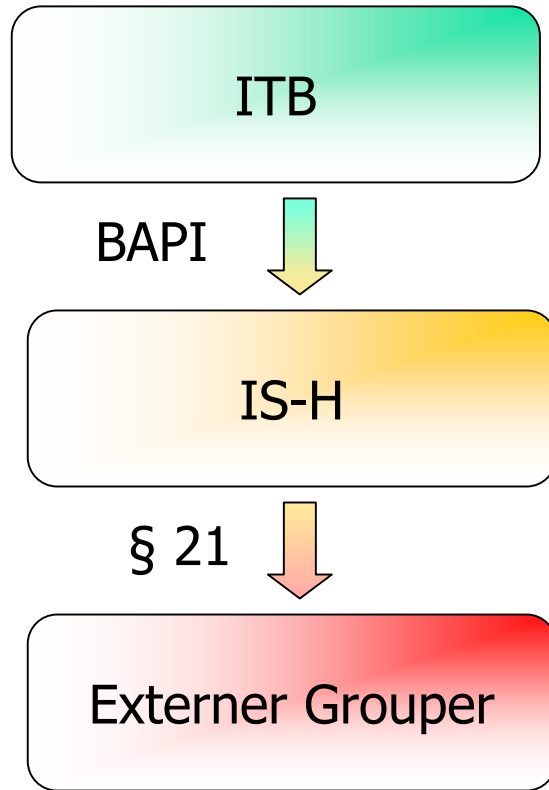
# Datenfluss



- Heterogene IT-Landschaft ohne durchgehendes Erfassungskonzept
- Unzureichend festgelegte Abläufe
  - Bruch von medizinischer Dokumentation und Abrechnung
- Unterschiedliche Grouping-Ergebnisse
- Synchronisation von Bearbeitungsstatus zwischen kooperierenden IT-Systemen

# Unterschiedliche Groups

## Ursachen



Reihenfolge der Nebendiagnose wird unter ITB/IS-H synchronisiert

# Ablauf Med. Dokumentation

Lfd. Nr.	Vorgang	MedCo	ÄDB	Assist	Bemerkung	Workflow
1	Primär-dokumentation			x	Aufnahmedaten laufende Daten (Diagnosen, Prozeduren, Beatmung)	
2	vorläufige Entlassungs-dokumentation			x	Entlassungsrelevante Daten (Diagnosen, Prozeduren)	Arbeitsliste "Patienten der Station xy"
3	Festlegung Haupt-diagnose			x	automatisiertes Gruppen über Fallanalyse	
4	Freigabe 1			x	Aktivierung durch „grünen Haken“	Freigabe-Ebene 1 Trigger für Arbeitsliste ÄDB
5			x		Bei Rückgabe Freigabe-Status zurücksetzen	Gefüllte Arbeitsliste mit Filter „Pat. mit HD“
6			x		In ITB „Abrechnungsabschluss“ genannt	Freigabe-Ebene 2 "Abrechnungsfreigabe" Trigger für Statusänderung „meddoc“

# Flowchart Hauptdiagnose

Lfd. Nr.	Vorgang	Assist	Bemerkung	Workflow	
1	<pre> graph TD     Start(( )) --&gt; D1{Personen fürfalls}     D1 --&gt; M1[manuelles Grouping]     D1 --&gt; M2[manuelle Auswahl HD]     M1 --&gt; D2{keine Fehler-DRG?}     D2 -- Nein --&gt; U1[Überprüfung Datensatz]     U1 --&gt; D1     D2 -- Ja --&gt; C((Verdecktes Grouping und Plausibilitätsprüfung))     M2 --&gt; C     C --&gt; D3{keine Fehler (-DRG)?}     D3 -- Nein --&gt; U2[Überprüfung Datensatz]     U2 --&gt; D1     D3 -- Ja --&gt; End[Ende HD]             </pre>	X			
2			X		Freigabe-Ebene 1 Auswahl = Trigger für Datenübergabe
3			X	automatisiertes Gruppen über Fallanalyse, aktuell noch manuell	
5			X		Freigabe-Ebene 1 Auswahl = Trigger für Datenübergabe
					Fall erscheint auf nächst höherer Freigabeebene z.B. ÄDB

# Optional

.fd. Nr.	Vorgang	MedCo	PV	MedDoc	Bemerkung	Workflow
1	<p>Blatt 1</p> <p>Fallanalyse Gruppen</p>		X			
2			X		<p>Patientenstammdaten Leistungsdaten (z.B. OP) Behandlungskategorien (Interne Verlegung Externe Verlegung Wiederaufnahme)</p>	<p>Statusänderung meddoc an IS-H</p>
3	<p>Fallanalyse Gruppen</p>		X			
4			X			<p>Rückgabe an Assistent oder ÄDB?</p>
5	<p>Pat. schließen</p> <p>Blatt 4 SAP</p>		X			



## Beispiele für die Umsetzung des Workflows in ITB iMedOne

# Aufnahmedaten § 301

Fallsammelbearbeitung - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Benutzer Patient Gehe zu Abrechnung Extras Hilfe

Station 1: Fehlende Aufnahmedaten (§ 301)

Fall	Patient	Fallart	Fallstart	Entlassung	Formular
841	Huberts, Michael; 91 Jahre	stationär	21.11.2002		ABOVE: Fallverschlüsselung (Dia
811	Hutschenreuther, Lisa; 32 Jahre	stationär	20.11.2002		Verordnungen (Aufträge, Pflege
948	Jack, Collins; 35 Jahre	stationär	07.01.2003		
913	Jacobi, Jacob; 46 Jahre	stationär	04.12.2002		
890	Kasier, Peter; 46 Jahre	stationär	22.11.2002		
862	Klein, Hans; 69 Jahre	stationär	22.11.2002		
864	Klein, Klaus; 80 Jahre	stationär	22.11.2002		
863	Klein, Monika; 80 Jahre	stationär	22.11.2002		
927	Kögel, Hans; 47 Jahre	stationär	13.12.2002		
898	Ludwig, Erwin; 92 Jahre	stationär	26.11.2002		
897	Malinske, Margit; 90 Jahre	stationär	26.11.2002		
842	Meierts, Hugo; 91 Jahre	stationär	21.11.2002		
959	Müller, Alfons; 52 Jahre	stationär	17.02.2003		
830	Neumann, Kai; 46 Jahre	stationär	21.11.2002		
947	PPR, Patienten; 58 Jahre	stationär	07.01.2003		
957	Schneider, Jan; 47 Jahre	stationär	23.01.2003		
321	Schumann, Robert; 68 Jahre	stationär	07.05.2001		
944	Test, Minuten; 79 Jahre	stationär	07.01.2003		
936	test, neu; 3 Jahre	stationär	23.12.2002		
942	Test, PatientPPr; 46 Jahre	stationär	05.01.2003		

# Fallverschlüsselung

The screenshot shows the 'ID DIACOS Text Deutschland' application window. The search term 'diabetes' is entered in the 'Diagnose-Text' field. The search results are displayed in a table with columns for 'H' (ICD-10 code), 'T' (text), and 'Text'. The results include codes like K76.0 (Fettleber diabetisch), P70.1 (Fetopathie diabetisch), P70.2 (Diabetes mellitus), R73.0 (Diabetes subklinisch), E72.0 (Glukoaminophosphat-Diabetes), E74.1 (Glukosaminophosphat-Diabetes), G59.0 (Mononeuropathie diabetisch), and G62.0 (Polyneuropathie diabetisch).

H	ICD-10	T	Text
€	K76.0		Fettleber diabetisch
DNR →	P70.1		Fetopathie diabetisch (Betreuung Neugeborenes)
DNR →	P70.2		Diabetes mellitus (Neugeborenes)
DNR →	R73.0		Diabetes subklinisch
	E72.0		Glukoaminophosphat-Diabetes
	E74.1		Glukosaminophosphat-Diabetes
DNR →	G59.0	*	Mononeuropathie diabetisch
DNR →	G62.0	*	Polyneuropathie diabetisch

Below the table, there are options for 'Katalogtext', 'Sekundär-Code', 'Prozeduren', 'Diagnose dokumentieren', and 'Dokumentation beenden'. The 'Gef.' field is set to 200 and 'Ang.' to 50. The 'ICD-10 Version' is 2.0 §301.

A help window is open, displaying the following text:

Die erste Spalte zeigt die mögliche Spannweite des CCL bzw. die Herkunft einer Prozedur (Partition).

- mögliche Fehlbelegung
- siehe auch Kodierrichtlinien

In the background, the main application window shows patient information for 'Mustermann, Bert 25 Jahre' and a list of diagnoses, including 'Stationärer Fall 962 seit 18.03.2003' and 'Chirurgie Aufnahme am 18.03.2003, 14:56'.

# Auswahl Hauptdiagnose

ABOVE: Fallverschlüsselung (Diagnosen, Verfahren, Fallpauschalen, Sonderentgelte, § 301) - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Bearbeiten Benutzer Qualitätssicherung Extras Hilfe

Mustermann, Bert 25 Jahre, FallNr.: 962

Mustermann, Bert 25 Jahre Patienten-Nr.: 619

- Dauerdiagnosen
- Stationärer Fall 962 seit 18.03.2003
  - §301 Daten: Aufnahmegrund: (0101) Krankenhausbehandlung, vollstationär, Normalfall; Verweildauereinschätzung: 10 Tage bis 28.03.2003
  - G02B Große Eingriffe an Dün- und Dickdarm ohne äußerst schwere CC 7055,100 (PCCL: 0)
  - Chirurgie [ NB AN ] Aufnahme am 18.03.2003, 14:56
    - ICD/10 2.0 K57.30 [ AH ] sauers, Divertikulose des Darmes: Divertikulose des Dickdarmes ohne Perforation, Abszeß oder Angabe einer Blutung**
    - ICD/10 2.0 K76.0 [ NB ] sauers, (Fettleber diabetisch) Sonstige Krankheiten der Leber: Fettleber [fettige Degeneration], anderenorts nicht klassifiziert
  - Chirurgie ChirurgOP am 18.03.2003, 14:59
    - 2.1 5-455.61 [Ltd.] sauers, Hemikolektomie links: Offen chirurgisch mit Anastomose
    - 2.1 5-455.61 [Ltd.]: Partielle Resektion des Dickdarmes; Hemikolektomie links; Offen chirurgisch mit Anastomose  
Bemerkung:Hemikolektomie links: Offen chirurgisch mit Anastomose

# Grouping

ABOVE: Fallverschlüsselung (Diagnosen, Verfahren, Fallpauschalen, Sonderentgelte, § 301) - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Bearbeiten Benutzer Qualitätssicherung Extras Hilfe

Mustermann, Bert 25 Jahre , FallNr.: 962

Mustermann, Bert 25 Jahre Patienten-Nr.: 619

- Dauerdiagnosen
- Stationärer Fall 962 seit 18.03.2003
  - §301 Daten: Aufnahmegrund: (0101) Krankenhausbehandlung, vollstationär, Normalfall; Verweildauereinschätzung: 10 Tage bis 28.03.2003
  - Chirurgie [ NB AN ] Aufnahme am 18.03.2003, 14:56
    - ICD/10 2.0 K57.30 [ AN ] sauers, Divertikulose des Darmes: Divertikulose des Dickdarmes ohne Perforation, Abszeß oder Angabe einer Blutung
    - ICD/10 2.0 K76.0 [ NB ] sauers, (Fettleber diabetisch) Sonstige Krankheiten der Leber: Fettleber [fettige Degeneration], anderenorts nicht klassifiziert
  - Chirurgie ChirurgOP am 18.03.2003, 14:59
    - 2.1 5-455.61 [Ltd.] sauers, Hemikolektomie links: Offen chirurgisch mit Anastomose

### DRG Gruppierungsergebnisse

Dieser Dialog zeigt alle möglichen DRGs für den aktuellen Fall. Dazu werden alle möglichen Kombinationen von Haupt- und Nebendiagnosen ausgetestet.  
Wählen Sie die gewünschte DRG zur Übernahme. Die entsprechende Hauptdiagnose wird automatisch markiert.

DRG	Hauptdiagnose	CCL	Gewicht	MDC
G02B Große Eingriffe an Dünn- und Dickdar...	K57.30 Divertikulose des Dickdarmes o...		2,613	MDC06 Krankheiten und Stö...
901Z Ausgedehnte OR-Prozedur ohne Bezu...	K76.0 Fettleber [fettige Degeneration],...		1,479	MDC07 Krankheiten und Stö...

DRG: 901Z Ausgedehnte OR-Prozedur ohne Bezug zur Hauptdiagnose  
Kostengewicht: 1,479  
MDC: MDC07 Krankheiten und Störungen an hepatobiliärem System und Pankreas  
PCCL: 0

# Freigabe

ABOVE: Fallverschlüsselung (Diagnosen, Verfahren, Fallpauschalen, Sonderentgelte, § 301) - iMedOne Classic [system/SYSTEM//

Formular Bearbeiten Benutzer Qualitätssicherung Extras Hilfe

Mustermann, Bert; 25 Jahre, FallNr.: 962

Verschlüsselung freigeben

Mustermann, Bert 25 Jahre Patienten-Nr.: 619

- Dauerdiagnosen
- Stationärer Fall 962 vom 18.03.2003 bis 27.03.2003
  - §301 Daten: Aufnahmegrund: (0101) Krankenhausbehandlung, vollstationär, Normalfall; Verweildauereinschätzung: 10 Tage bis 28.03.2003; Entlassungsgrund
  - Fallanalyse am 05.05.2003 um 10:36 durch 'Dr. Sabine Sauers'
  - G02B Große Eingriffe an Dünn- und Dickdarm ohne äußerst schwere CC 7055,100 (PCCL: 0)
  - Chirurgie [ NB AN ] Aufnahme am 18.03.2003, 14:56
    - ICD/10 2.0 K57.30 [ AN ] sauers, Divertikulose des Darmes: Divertikulose des Dickdarmes ohne Perforation, Abszeß oder Angabe einer**
    - ICD/10 2.0 K76.0 [ NB ] sauers, (Fettleber diabetisch) Sonstige Krankheiten der Leber: Fettleber [fettige Degeneration], anderenorts nicht klassifiziert
  - Chirurgie ChirurgOP am 18.03.2003, 14:59
    - 2.1 5-455.61 [Ltd.] sauers, Hemikolektomie links: Offen chirurgisch mit Anastomose

# Kommentierte Rückgabe

ABOVE: Fallverschlüsselung (Diagnosen, Verfahren, Fallpauschalen, Sonderentgelte, § 301) - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Bearbeiten Benutzer Qualitätssicherung Extras Hilfe

Mustermann, Bert 25 Jahre, FallNr.: 962

Mustermann, Bert 25 Jahre Patienten-Nr.: 619

- Dauerdiagnosen
- Stationärer Fall 962 seit 18.03.2003
  - §301 Daten: Aufnahmegrund: (0101) Krankenhausbehandlung, vollstationär, Normalfall; Verweildauereinschätzung: 10 Tage bis 28.03.2003
  - G02B Große Eingriffe an Dün- und Dickdarm ohne äußerst schwere CC 7055,100 (PCCL: 0)
  - Chirurgie [ NB AN ] Aufnahme am 18.03.2003, 14:56
    - ICD/10 2.0 K57.30 [ AH ] sauers, Divertikulose des Darmes: Divertikulose des Dickdarmes ohne Perforation, Abszeß oder Angabe einer Blutung**
    - ICD/10 2.0 K76.0 [ NB ] sauers, (Fettleber diabetisch) Sonstige Krankheiten der Leber: Fettleber [fettige Degeneration], anderenorts nicht klassifiziert
  - Chirurgie ChirurgOP am 18.03.2003, 14:59
    - 2.1 5-455.61 [Ltd.] sauers, Hemikolektomie links: Offen chirurgisch mit Anastomose

### Neue Nachricht

An... B:system

Cc...

Thema: Daten plausibel?

Datei:

Dringlich  Lesen-Quittung  Persönlich  Antwort erforderlich  Mit Formular verbinden

# Empfang - Direktsprung

ITB.eMail - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Benutzer Ordner Nachrichten Extras Hilfe

The screenshot shows the iMedOne Classic email client interface. On the left is a folder tree with 'system' expanded, showing 'Neue Nachrichten' (highlighted), 'Gelöschte Nachrichten', 'Versandte Nachrichten', 'Gelesene Nachrichten', 'Gelesene Nachrichte', and 'Von Ansgar'. The main area displays a list of messages with columns for 'Von', 'Thema', and 'Sendedatum'. A context menu is open over the second message, listing actions like 'Neue Nachricht...', 'Lesen Nachricht...', 'Antwort...', 'Als gelesen markieren', and 'Direktsprung...'. A mouse cursor points to 'Direktsprung...'. The 'Direktsprung...' option is highlighted in blue.

Von	Thema	Sendedatum
system	Quittung: Daten plausibel?	18.03.2003 15:14
system	Daten plausibel?	18.03.2003 15:14
Chefarztbehandlung in meiner...	Patient Jan Schneider, Nr.: 50	01.2003 21:45
Patient(in) mit Chefarztbehandl...	Patient(in) mit Chefarztbehandl...	01.2003 21:45
Patient(in) mit Chefarztbehandl...	Patient(in) mit Chefarztbehandl...	01.2003 11:38
Hinweis bei Aufnahme eines P...	Hinweis: Aufnahme des Privatp...	01.2003 11:38
Chefarztbehandlung in meiner...	Patient Peter Kasier, Nr.: 574	01.2003 11:38
Hinweis bei Aufnahme eines P...	Hinweis: Aufnahme des Privatp...	01.2003 11:38
Chefarztbehandlung in meiner...	Patient Martin Walters, Nr.: 57	01.2003 11:38
imedone	Sprachnachricht, 2 s Länge	11.2002 17:31
imedone	Sprachnachricht, 1 s Länge	11.2002 10:02
imedone	Sprachnachricht, 8 s Länge	11.2002 16:38
system	Bitte Diagnose nachtragen	08.2001 00:00



# Prüfregeln

Fallanalyse - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Benutzer Patient Gehe zu Abrechnung Extras Hilfe

Geändert: Entlassungen

Fall	DRG	Patient	Fallart	Fallstart	Entlassung	Arzt
<input type="radio"/> 719	V60Z	Becker, Gudrun; 41 Jahre	stationär	27.08.2002	22.11.2002	sauers
<input type="radio"/> 781	I03B	Orlowski, Otto; 46 Jahre	stationär	11.11.2002	21.11.2002	
<input type="radio"/> 769	G70B	Gertzen, Peter; 47 Jahre				
<input type="radio"/> 835	G70B	Jürgens, Martin; 49 Jahre				
<input type="radio"/> 756	G70A	Volpers, Markus; 42 Jahre				
<input type="radio"/> 685	G70A	Handke, Adalbert; 36 Jahre				
<input type="radio"/> 767	G07B	Richardt, Anne; 41 Jahre				
<input type="radio"/> 417	D60B	Horton, Claudia; 34 Jahre				
<input type="radio"/> 723	A06Z	Müller, Dirk; 80 Jahre				
<input type="radio"/> 765	A06Z	Müller, Marian; 28 Jahre				
<input type="radio"/> 779	A06Z	Poschmüller, Noah; 25 Jahre				
<input type="radio"/> 809	A06Z	Hansen, Stefanie; 35 Jahre				
<input type="radio"/> 531	963Z	Becker, Andrew; 35 Jahre				
<input type="radio"/> 720	901Z	Dietrich, Petra; 44 Jahre				
<input type="radio"/> 466	901Z	Schluse, Anton; 81 Jahre				
<input type="radio"/> 790	901Z	Schneider, Jan; 47 Jahre				
<input type="radio"/> 911		Schmelzer, Horst; 58 Jahre				
<input type="radio"/> 922		Häkkinen, Mika; 34 Jahre				
<input type="radio"/> 940		Häkkinen, Mika; 34 Jahre				
<input type="radio"/> 914		Coulthard, David; 31 Jahre				
<input type="radio"/> 865		Herbert, Udo; 91 Jahre				
<input type="radio"/> 505		kraus, stefan; 52 Jahre				
<input type="radio"/> 882		Müller, Erna; 36 Jahre				
<input type="radio"/> 504		peters, anton; 53 Jahre				
<input type="radio"/> 527		Sobiech, Elisabeth; 58 Jahre				
<input type="radio"/> 528		Becker, Doris; 26 Jahre				
<input type="radio"/> 529		Becker, Becker; 47 Jahre				
<input type="radio"/> 535		Test, Becker; 26 Jahre				
<input type="radio"/> 555		Elsen, Gerda; 57 Jahre				
<input type="radio"/> 844		Cremer, Marc; 42 Jahre				
<input type="radio"/> 725		Bruchmann, Sandro; 47 Jahre				
<input type="radio"/> 867		Klausen, Peter; 57 Jahre				
<input type="radio"/> 753		Schall, Herbert; 69 Jahre				
<input type="radio"/> 793		Charli, Alex; 41 Jahre				
<input type="radio"/> 901		Test, Dieter; 91 Jahre				
<input type="radio"/> 823		Neider, Andreas; 38 Jahre				
<input type="radio"/> 829		Meier, Hans; 46 Jahre				

**Geändert: Entlassungen - Fallfilter**

Schnellsuche | Erweiterte Suche | Erweiterte Suche (Forts.) | § 301 Daten

Freigabe | DRG Daten | Analyse-Regeln | Ansicht

Wählen Sie die Regeln aus, die im Rahmen der Fallanalyse überprüft werden sollen.

Regeln

- Anzahl DRG-relevanter Nebendiagnosen < 2
- Fehler - DRG (Z-Groups)
- Unspezifische Diagnose(n) verschlüsselt
- Unspezifische Prozeduren verschlüsselt
- Schweregradgruppen (ABC)
- PCCL
- Langlieger (Verweildauer > VD-Prognose oder < Ø VD der DRG)
- Fehlerhaft verschlüsselte Diagnosen

Alle wählen | Alle abwählen |  Alle Fälle neu gruppieren |  Alle verfügbaren Regeln anzeigen

Neu | Öffnen... | Speichern unter... | OK | Abbrechen

# Fallanalyse

Fallanalyse - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Benutzer Patient Gehe zu Abrechnung Extras Hilfe

Entlassungen

Fall	DRG	Patient	Fallart	Fallstart	Entlassung	Arzt
<input type="radio"/> 719	V60Z	Becker, Gudrun; 41 Jahre	stationär	27.08.2002	22.11.2002	sauers
<input type="radio"/> 781	I03B	Orlowski, Otto; 46 Jahre	stationär	11.11.2002	21.11.2002	
<input type="radio"/> 769	G70B	Gertzen, Peter; 47 Jahre	stationär	24.10.2002	22.11.2002	sauers
<input type="radio"/> 835	G70B	Jürgens, Martin; 49 Jahre	stationär	21.11.2002		
<input type="radio"/> 756	G70A	Volpers, Markus; 42 Jahre	stationär	10.10.2002	21.11.2002	
<input type="radio"/> 685	G70A	Handke, Adalbert; 36 Jahre	stationär	15.07.2002	23.11.2002	
<input type="radio"/> 767	G07B	Richartz, Anne; 41 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 417	D60B	Horton, Claudia; 34 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 723	A06Z	Müller, Dirk; 80 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 765	A06Z	Müller, Marian; 28 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 779	A06Z	Poschmüller, Noah; 25 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 809	A06Z	Hansen, Stefanie; 35 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 531	963Z	Becker, Andrew; 35 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 720	901Z	Dietrich, Petra; 44 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 466	901Z	Schluse, Anton; 81 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 790	901Z	Schneider, Jan; 47 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 911		Schmelzer, Horst; 58 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 922		Häkkinen, Mika; 34 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 940		Häkkinen, Mika; 34 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 914		Coulthard, David; 31 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 865		Herbert, Udo; 91 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 505		kraus, stefan; 52 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 882		Müller, Erna; 36 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 504		peters, anton; 53 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 527		Sobiech, Elisabeth; 58 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 528		Becker, Doris; 26 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 529		Becker, Becker; 47 Jahre	stationär			
<input type="radio"/> 535		Test, Becker; 26 Jahre	stationär	30.11.2001	03.12.2002	sauers

**Fallanalyse Status**

Patient: Häkkinen, Mika; 34 Jahre

**30%**

Geprüfte Regel: DRG: PCCL

Anz. Analyisierte Fälle: 62

**50%**

Information zur Regelprüfung

Ergebnisse der Regelprüfung:

OK:	5
Warnung:	2
Fehler:	10
Nicht Validiert:	2

schon geprüfte Fälle: 19/62

Abbrechen

# Ergebnis Fallanalyse

Fallanalyse - iMedOne Classic [system/SYSTEM/AMBCH]

Formular Benutzer Patient Gehe zu Abrechnung Extras Hilfe

Entlassungen

Fall	DRG	Patient	Fallart	Fallstart	Entlassung	Arzt
719	V60Z	Becker, Gudrun; 41 Jahre	stationär	27.08.2002	22.11.2002	sauers
781	I03B	Orlowski, Otto; 46 Jahre	stationär	11.11.2002	21.11.2002	
769	G70B	Gertzen, Peter; 47 Jahre	stationär	24.10.2002	22.11.2002	sauers
835	G70B	Jürgens, Martin; 49 Jahre	stationär	21.11.2002		
685	G70A	Handke, Adalbert; 36 Jahre	stationär	15.07.2002	23.11.2002	
756	G70A	Volpers, Markus; 42 Jahre	stationär	10.10.2002	21.11.2002	
767	G07B	Richartz, Anne; 41 Jahre	stationär	24.10.2002	21.11.2002	
833	G01B	Evangelista, Linda; 35 Jahre	stationär	21.11.2002	09.01.2003	
937	G01B	Sturm, Wolfgang; 39 Jahre	stationär	24.12.2002	24.12.2002	sauers
809	A07Z	Hansen, Stefanie; 35 Jahre	stationär	20.11.2002	21.11.2002	sauers
723	A06Z	Müller, Dirk; 80 Jahre	stationär	27.08.2002	20.11.2002	sauers
765	A06Z	Müller, Marian; 28 Jahre	stationär	11.10.2002	22.11.2002	
779	A06Z	Poschmüller, Noah; 25 Jahre	stationär	11.11.2002	21.11.2002	sauers

Formular

- ! Alarmkennzeichen: Pat. ist insulinpflichtiger Diab...
- ABOVE: Fallverschlüsselung (Diagnosen, Verfah...
- Verordnungen (Aufträge, Pflege-/ Therapieplanu...
- 15.11.2002: ohne Titel, Autor: sauers/Chirurgie
- 15.11.2002: ohne Titel, Autor: sauers/Chirurgie

- Klare Regelung der Abläufe
- Aufgaben der Ärzte nicht überfrachten
- Sinnvollen Groupereinsatz in workflow-Konzept integrieren
- Pflicht und Option bei der Einbindung von Funktionalitäten unterscheiden
- Abbildung von workflow und Freigabekonzepte über ITB iMedOne

# Haben Sie Fragen?

