

**Versionshinweise  
DEPAROM-Client 5.07.00**

The logo for DEPAROM features a semi-circle with a vertical line through its center. The right half of the semi-circle is filled with the German national flag colors: red on top and gold on the bottom. The word "DEPAROM" is written in a bold, black, sans-serif font across the middle of the semi-circle.

**DEPAROM**

## Inhalt

<b>1</b>	<b>EINLEITUNG .....</b>	<b>3</b>
1.1	BESCHREIBUNG .....	3
1.2	LESERKREIS.....	3
1.3	HISTORIE .....	3
<b>2</b>	<b>ALLGEMEINES .....</b>	<b>4</b>
2.1	KOMPATIBILITÄT ZU FRÜHEREN SOFTWARE-VERSIONEN .....	4
2.2	SYSTEMVORAUSSETZUNGEN.....	4
<b>3</b>	<b>LISTE DER ÄNDERUNGEN .....</b>	<b>5</b>
3.1	ANZEIGE VON VOLLTEXT-PDF-DATEIEN .....	5
3.2	EXPLORER MODUS.....	6
3.3	ERSTELLEN VON PATENTBERICHTEN .....	9
3.4	CHARTS.....	10
3.5	DOWNLOAD VON EMIS UND HAUPTZEICHNUNGEN.....	11
3.6	NEUE TASTENKÜRZEL FÜR KOMMANDODATEIEN MÖGLICH .....	12
3.7	DEPAROM.INI AUS DEM CLIENT ÖFFNEN.....	13
3.8	KOMMANDODATEIEN AUS DEM CLIENT ÖFFNEN .....	14
3.9	VERÄNDERTE KOMMANDOZEILENPARAMETER .....	14
3.10	ANMERKUNGSFELDER GETRENNT IN TEMPLATES AUSGEBEN.....	14

# 1 Einleitung

## 1.1 Beschreibung

Dieses Dokument beschreibt die Änderungen zwischen der DEPAROM-Client Version 5.06.03 und 5.07.00.

## 1.2 Leserkreis

Dieses Dokument richtet sich an End-Anwender, welche die neue Version 5.07.00 des Clients installieren und nutzen wollen. Es richtet sich auch an Administratoren, die sich über die Änderungen z. B. in der Konfiguration und Installation informieren wollen.

## 1.3 Historie

Version	Datum	Autor(en)	Kommentare
0.1	22.04.2009	Tim Jagodzinski	Erstellt
0.5	28.04.2009	Tim Jagodzinski	Fertig (Review Status: offen)
1.0	16.05.2009	Jörg Peleikis	Explorer Modus hinzugefügt
1.1	04.06.2009	Jörg Peleikis	Update
1.2	19.06.2009	Michael Kuß	Finalized

## 2 Allgemeines

### 2.1 Kompatibilität zu früheren Software-Versionen

Diese Version des DEPAROM-Clients ist mit den Vorgängerversionen ab Version 5.06.03 kompatibel.

### 2.2 Systemvoraussetzungen

Die Version 5.07.00 benötigt das Betriebssystem Windows 2000, Windows XP oder Windows Vista.

Für die Nutzung des neuen **Chart Tools** ist die .NET Bibliothek Version 2.0 oder höher erforderlich.

Das Installationsprogramm für .NET finden Sie als kostenlosen Download unter <http://msdn.microsoft.com/netframework/>.

Die Adobe Reader Version 8 oder höher wird für die Anzeige der PDF-Dateien benötigt. Sie finden den Adobe Reader unter <http://get.adobe.com/reader/> als kostenlosen Download.


### 3 Liste der Änderungen

#### 3.1 Anzeige von Volltext-PDF-Dateien

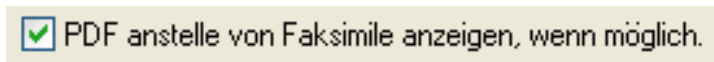
Der DEPAROM-Client kann Faksimiles anzeigen, die als TIFF-Dateien auf der DVD hinterlegt sind. Mit dieser Version ist er auch fähig, die Volltext-PDF-Dateien auf der DVD anzuzeigen. Alle Ansichtswerkzeuge aus der gewohnten Faksimileansicht funktionieren auch in der PDF-Anzeige mit Ausnahme der Skalierungswerkzeuge, Seite nach links/rechts drehen und der Zoomfunktion. Darüber hinaus verfügt die PDF-Anzeige über eine Volltextsuche sowie über Werkzeuge für das Kopieren/Einfügen von Texten und Grafiken.

Die Benutzeroberfläche wurde um einige Schaltflächen erweitert, die Zugriff auf die neuen Funktionen erlauben. Die folgende Illustration zeigt die neu hinzugefügten Schaltflächen.



Die PDF-Anzeige kann mit der Schaltfläche  eingeschaltet werden. Befindet man sich in der Faksimile- oder Volltextanzeige, kann über diese Schaltfläche in die PDF-Anzeige gewechselt werden.

Sie können die PDF-Anzeige als Vorgabe in den Einstellungen im Hauptmenü unter dem Menüpunkt „Extras“ in der Option „Voreinstellungen“ aktivieren, indem Sie die Option „PDF anstelle von Faksimile anzeigen, wenn möglich“ selektieren:



Zur Anzeige der PDF-Dateien wird der Adobe Reader genutzt. Die Anzeige bietet alle Werkzeuge, die auch der Adobe Reader beinhaltet. Für die Verwendung des Adobe Reader konsultieren Sie bitte dessen Dokumentation.

Beim Blättern durch die PDF-Dateien wird die Navigationsleiste am unteren Rand des DEPAROM-Rechercheclients nicht aktualisiert.

Die Darstellung von PDF/A-Dateien kann bei Adobe Reader 9 nicht den Erwartungen entsprechen. Dies hängt mit Änderungen zusammen, die im Adobe Reader implementiert wurden. Nähere Informationen dazu erhalten Sie auf unserem Informationsportal <http://www.ipcrunch.de>.

### 3.2 Explorer Modus


In früheren Versionen war die einzige Möglichkeit, eine Trefferliste von Dokumenten zu erhalten, eine Abfrage zu erstellen. DEPAROM bietet jetzt einen neuen Suchmodus, mit dem Sie im aktuellen Recherchevolumen navigieren können.


Sie erreichen den Explorer Modus, indem Sie im Hauptmenü im Menüpunkt „Recherche“ die Option „Explorer Modus“ wählen, über die Werkzeugleiste

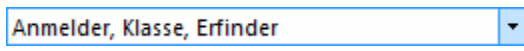
 oder über die Tastenkombination <Umschalt> + <F7>.

Der Modus besteht aus zwei Fenstern, dem „Dokument Explorer“, in dem die Recherchedaten in hierarchischer Form aufbereitet angezeigt werden, und der „Dokument Liste“, welche die Dokumente anzeigt, die zu der Auswahl im „Dokument Explorer“ gehören.

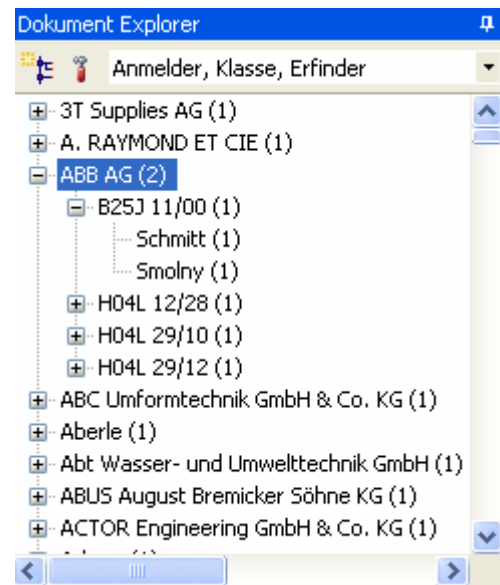
Der „Dokument Explorer“ besteht aus drei GUI-Elementen und dem Dokumentenbaum. Die drei GUI-Elemente haben folgende Funktionen:

 „Inhalt neu aufbauen“: Der Inhalt des Dokumentenbaumes wird neu erzeugt. Abhängig von der Größe der Datenbasis kann dies wenige Sekunden bis zu mehreren Minuten dauern.

 „View Namen konfigurieren“: Jede View kann ihre eigene Bezeichnung haben, die über den Inhalt des Views informiert.

 „Aktueller View“: Mit dieser Auswahlfeld können Sie den gewünschten View auswählen.

In diesem Beispiel werden die Kategorien Anmelder (PA), Klasse (IC) und Erfinder (IN) in einem Baum angezeigt. Jeder Knoten enthält neben seinem entsprechenden Eintrag die Anzahl der enthaltenen Dokumente in Klammern. Man kann also in diesem Beispiel sehen, dass es zwei Patentschriften gibt, die für den Anmelder „ABB AG“ vorgesehen sind, die Patentschriften den Klassen „B25J 11/00“, „H04L 12/28“, „H04L 29/10“ sowie „H04 29/12“ zugeordnet sind und es mehrere Erfinder pro Patentschrift gibt.



Die „Dokument Liste“ zeigt Informationen zu den zwei Dokumenten an. Mit einem Doppelklick auf einen Eintrag können Sie das entsprechende Dokument in DEPAROM öffnen.

Dokument Liste (2)		
	PN	GT
1	DE 102007054662...	Feldgerät
2	DE 102007056577...	Greiferanordnung f...

Eine neue Gruppe wurde der DEPAROM.ini hinzugefügt, die der Konfiguration der Explorer Views dient:

```
[DocView0]  
Name=Anmelder, Klasse, Erfinder  
Index0=PA  
Index1=IC  
Index2=IN  
Display0=PN  
Display1=GT
```

Es können mehrere DocViews angelegt werden - jedes in einer separaten Gruppe. Die Gruppen müssen fortlaufend nummeriert werden und mit Null beginnen ([DocView0] ... [DocView1] ... [DocView2] etc.).

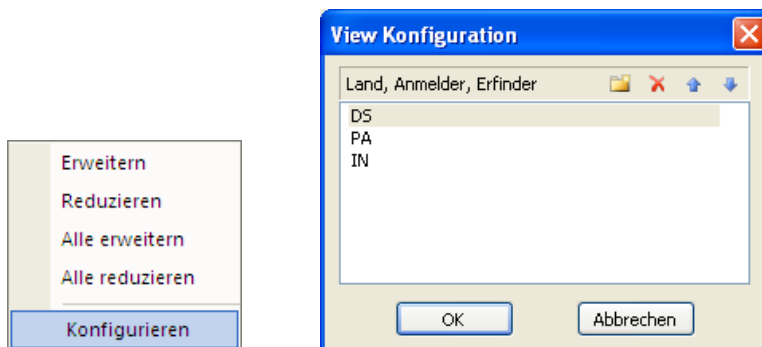
**Name** wird in der Auswahlbox „Aktueller View“ angezeigt.

**Index0-2** definiert die drei Felder aus den bibliographischen Daten, die genutzt werden, um den Dokumentenbaum aufzubauen. Jeder IndexN entspricht einem Level im Dokumentenbaum.

**Display0-1** definiert die bibliographischen Daten, die in der „Dokument Liste“ angezeigt werden.

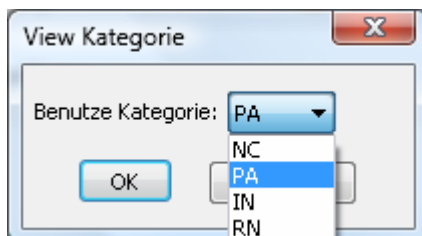
### 3.2.1 Konfiguration des Explorer Modus


Sie können die Kategorien, die zum Aufbau des Explorer Baums genutzt werden, frei konfigurieren. Im Kontextmenü (Rechtsklick auf den Dokumentenbaum) des Baums findet man den Menüpunkt **Konfigurieren**, mit dem sich der entsprechende Dialog öffnet:



Die Einträge der Liste können in ihrer Reihenfolge geändert (↑ und ↓), gelöscht (✗) oder neu angelegt werden (📁). Nach einem Doppelklick auf eine Zeile, kann sie verändert werden. Wenn Sie unsicher sind, welches Kriterium Sie eintragen möchten, erhalten Sie nach dem Betätigen des Knopfs „...“

... einen Auswahldialog:



Mit einem Mausklick auf das Werkzeugsymbol  im Explorer Fenster  können Sie die zur Verfügung stehenden Explorer Views beeinflussen. Zum schnellen Umschalten zwischen ver-

schiedenen Baumanordnungen können Sie hier entsprechende Namen definieren:



Sie können hier neue Einträge hinzufügen (📁), bestehende umbenennen (Doppelklick auf zu ändernden Eintrag) oder entfernen (✖). Jedem Eintrag kann einzeln - wie vorher beschrieben - eine Struktur zugewiesen werden.

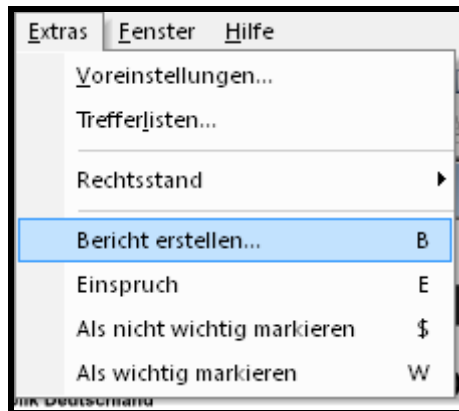
### 3.3 Erstellen von Patentberichten

Diese neue Funktion erlaubt es Ihnen, mit wenigen Handgriffen einen Patentbericht im Open Document Format zu erstellen. Der Bericht enthält Kurzfassungen der Patentdokumente, die Sie durch eine Trefferliste bestimmen können. Die Berichtsform wird durch ein Template bestimmt und enthält die Hauptzeichnung (wenn verfügbar), Anmerkungen und die wichtigsten bibliographischen Felder der jeweiligen Patentdokumente. Die erstellte .odt-Datei kann entweder mit OpenOffice.org betrachtet und bearbeitet werden oder mit MS Word, wenn Sie zuvor das ODF-Plugin von Sun Microsystems installiert haben. MS Word 2007 wird mit dem Servicepack 2 .odt-Dateien auch nativ unterstützen.

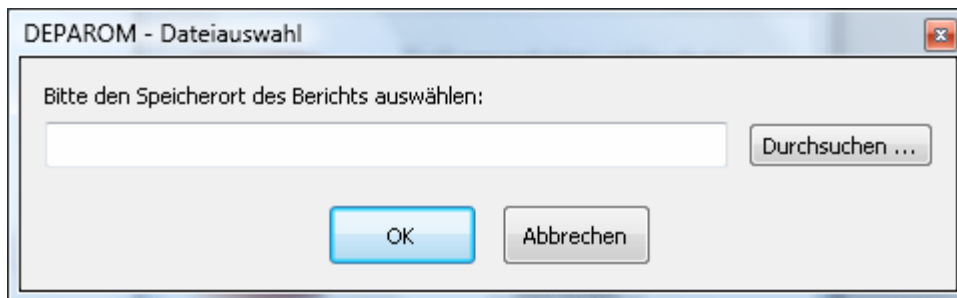
Folgende Dateien und Verzeichnisse wurden der DEPAROM-Client-Installation hinzugefügt:

Batch\CreateReport.txt	Neuer Standardbatch
Script\report.vbs	Tools zum Erzeugen von OpenOffice-Dokumenten
Script\zip.exe	
Script\convert.exe	
template\	Templatedateien für die Datenaufbereitung
bericht.template\	Template zum Erzeugen von .odt-Dateien

Bevor der Patentbericht erstellt werden kann, muss zunächst eine Trefferliste erzeugt werden, welche die für den Patentbericht gewünschten Dokumente enthält. Anschließend können Sie im DEPAROM-Client im Menü „Extras“ den Eintrag „Bericht erstellen...“ auswählen, um mit der Erstellung des Patentberichts zu beginnen.



Die Kommandodatei fragt nach dem gewünschten Speicherpfad für den Bericht. Nachdem alle Angaben gemacht sind, werden die Dokumente zusammengestellt und im Bericht zusammengefügt.



Dieser Vorgang kann abhängig von der Anzahl der Dokumente einige Sekunden oder Minuten dauern. Die resultierende .odt-Datei finden Sie dann im von Ihnen angegebenen Speicherpfad.

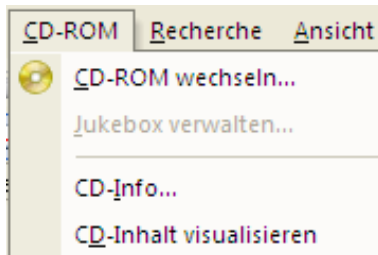
### 3.4 Charts

DEPAROM bietet jetzt auch Visualisierungsfunktionen, mit denen der Inhalt der DEPAROM-DVDs veranschaulicht werden kann. Es werden verschiedene Graphen und Diagramme unterstützt, die aus verschiedenen Datenquellen versorgt werden können.

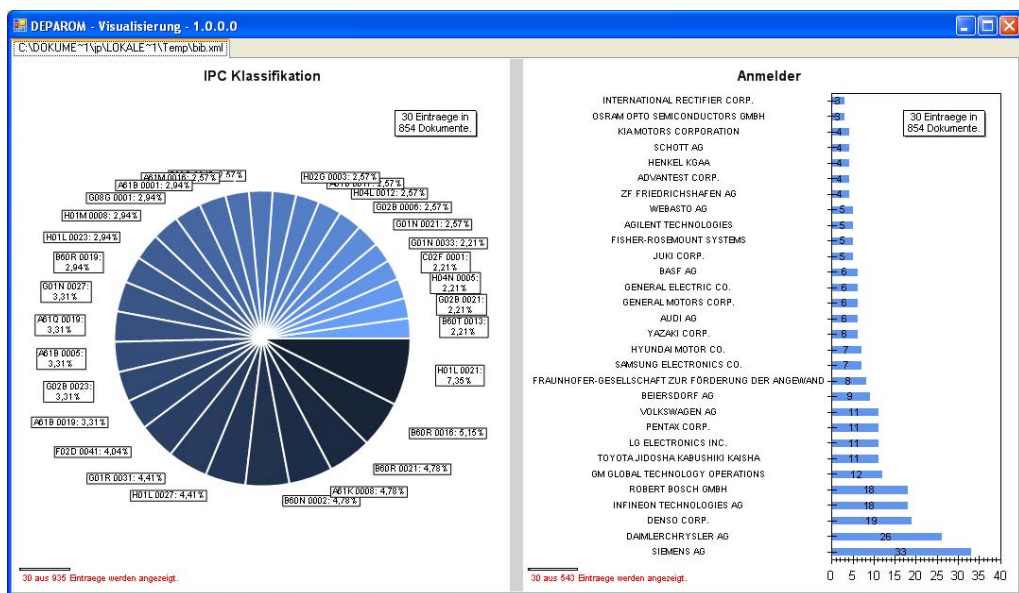
## Versionshinweise - DEPAROM-Client 5.07.00

Das Kommandozeilentool DepaChart.exe (mit der dazugehörigen DepaChart.bin-Datei) wurde dem Client hinzugefügt.

Mit dem Hauptmenüeintrag "CD-Inhalt visualisieren" lässt sich der Inhalt des aktuellen Volumes schnell visualisieren:



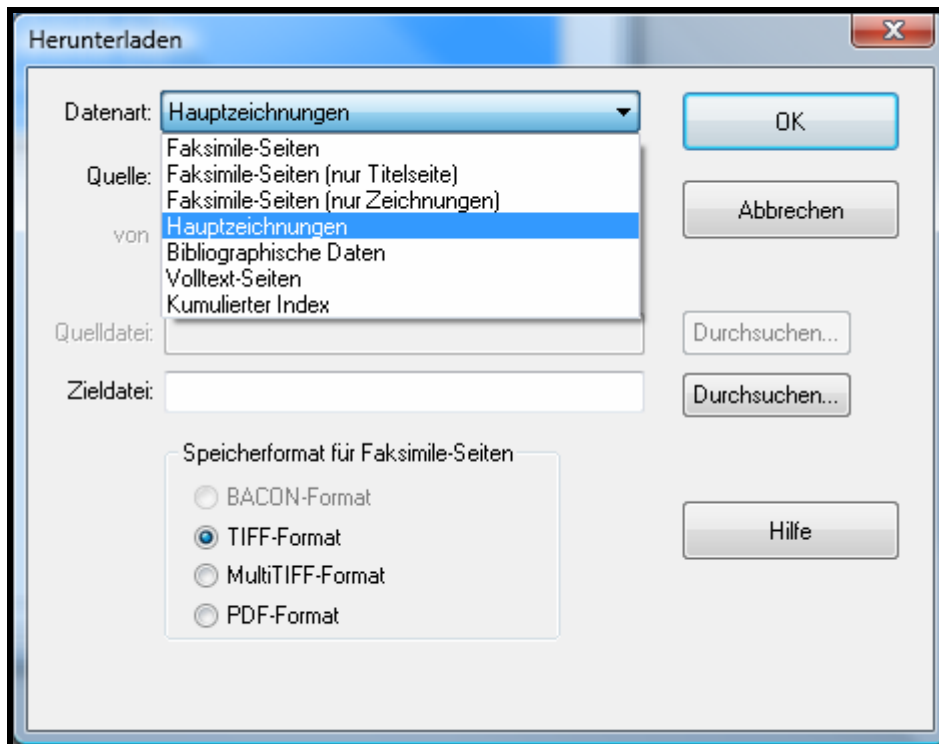
Es erscheint folgende Anzeige:



### 3.5 Download von EMIs und Hauptzeichnungen

Der DEPAROM-Client kann Zeichnungsseiten mit der "Download"-Funktion exportieren. Ab dieser Version ist es auch möglich, die eingebetteten Zeichnungen (EMIs) sowie Hauptzeichnungen zu laden, sofern sie für das Dokument vorhanden sind.

Der Download-Dialog wurde erweitert und enthält jetzt im Dropdown-Menü "Datenart" den Menüpunkt „Hauptzeichnungen“. Das gewünschte Speicherformat kann wie gewohnt ausgewählt werden. Es ist jedoch nicht möglich, (Haupt)Zeichnungen im BACON-Format zu exportieren.



EMIs können auch mittels einer Kommandodatei heruntergeladen werden. Dafür verwenden Sie das Attribut „Datenart = z“. Wenn nur die Hauptzeichnungen gewünscht sind, kann durch ein weiteres Attribut „Unterart = h“ der Exportvorgang auf Hauptzeichnungen eingeschränkt werden.

Beispiel:

```
Herunterladen
Datenart = z
Unterart = h
Quelle = h
Srcfile = C:\hitlist.rst
Targetfile = C:\Pictures.log
Ende
```

### 3.6 Neue Tastenkürzel für Kommandodateien möglich

Kommandodateien können mit den Kommandos GermanTitle/EnglishTitle mit Tastenkürzel belegt werden, durch die sie aus der Dokumentenanzeige heraus aufgerufen werden können. Ab dieser Version ist es nicht nur möglich, Buchstaben und Ziffern des Hauptfeldes der Tastatur zu nutzen, sondern auch

die Tasten des Ziffernblocks. Es können alle Tasten des Ziffernblocks belegt werden mit Ausnahme von NUM-Lock und ENTER.

Die Tasten auf dem Ziffernblock können wie im folgenden Beispiel belegt werden.

- █ GermanTitle = Nächstes Dokument;NUM-\*
- █ EnglishTitle = Next Document;NUM-3

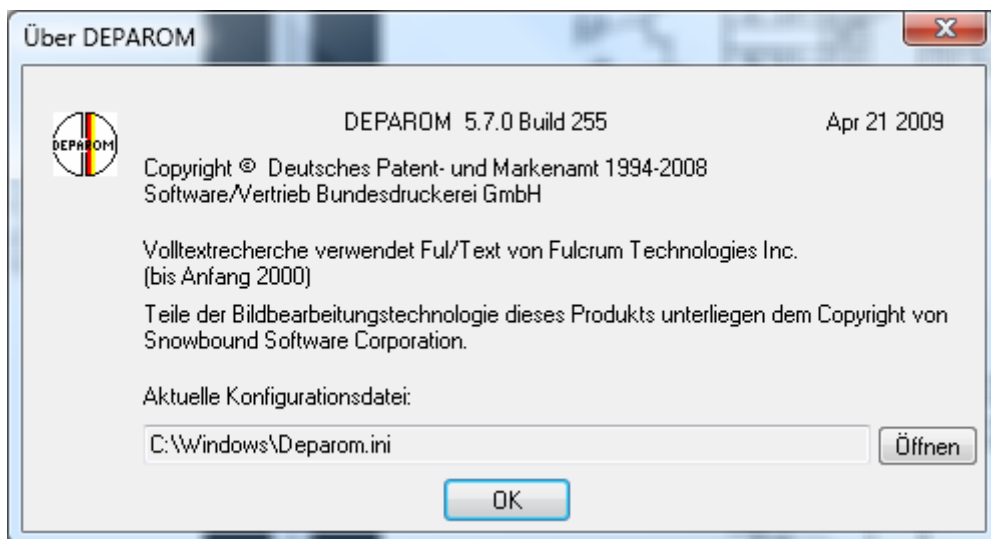
Erinnerung: Tastenkürzel für Kommandodateien können nur in der Dokumentenansicht genutzt werden.

Eine Dokumentation der Kommandodateien finden Sie im DEPAROM-Benutzerhandbuch.

### 3.7 DEPAROM.INI aus dem Client öffnen

Für leichteren Zugang zur DEPAROM.ini kann diese jetzt direkt aus dem DEPAROM-Client geöffnet werden.

Der "Über DEPAROM..."-Dialog im "Hilfe"-Menü wurde um ein Textfeld und eine Schaltfläche „Öffnen“ erweitert. Das Textfeld zeigt den Dateipfad der aktuell verwendeten DEPAROM.ini an. Mit der Schaltfläche „Öffnen“ wird die DEPAROM.ini im Standard-Texteditor geöffnet.



### 3.8 Kommandodateien aus dem Client öffnen

Für leichteren Zugang, besonders bei der Fehlerbehebung und Anpassung, können Kommandodateien, die im „Extras“-Menü aufgelistet sind, direkt aus dem DEPAROM-Client geöffnet werden.

Soll eine der im “Extras”-Menü gelisteten Kommandodateien geöffnet werden, genügt ein Mausklick bei gedrückter STRG-Taste und die Kommandodatei wird im Standard-Texteditor geöffnet.

### 3.9 Veränderte Kommandozeilenparameter

Die Kommandozeilenparameter wurden angepasst, um den Gebrauch von Kommandodateien komfortabler zu gestalten.

Bisher wurde immer eine neue DEPAROM-Client-Instanz geöffnet, wenn eine Kommandodatei mittels Parameter `-c` direkt im DEPAROM-Client geöffnet wurde. Ab dieser Version wird die Kommandodatei in einer laufenden Instanz des DEPAROM-Clients ausgeführt, sofern eine solche existiert.

Der Parameter `-m` wurde neu hinzugefügt. Mit diesem Parameter wird der DEPAROM-Client minimiert gestartet und verringert so die Störungen auf dem Desktop, wenn eine große Zahl von Kommandodateien in Folge ausgeführt wird.

### 3.10 Anmerkungsfelder getrennt in Templates ausgeben

Beim Herunterladen bibliographischer Daten im Templateformat ist es jetzt möglich, nur ausgewählte Anmerkungsfelder sowie Anmerkungen nach Benutzergruppe auszugeben.

Bisher konnten Anmerkungen nur als kompletter Block ausgegeben werden, der alle Text- und Ankreuzfelder enthielt. Mit dieser Version können gezielt bestimmte Text- oder Ankreuzfelder auch gruppenspezifisch ausgegeben werden.

Um ein bestimmtes Anmerkungsfeld auszuwählen, nutzen Sie Platzhalter wie im angegebenen Beispiel:

```
! %%AM:AnmerkungsFeld%%
```

## Versionshinweise - DEPAROM-Client 5.07.00

---

“AnmerkungsFeld” entspricht dem exakten Namen des gewünschten Text- oder Ankreuzfeldes.

Um Anmerkungsfelder nach Benutzergruppe auszuwählen, orientieren Sie sich bei der Verwendung von Platzhaltern am folgenden Beispiel:

```
█ %%AM:AnmerkungsFeld:GruppenName%%
```

“GruppenName” entspricht der exakten Bezeichnung der in NoticePlusAdmin angelegten Benutzergruppe.

Herausgeber

Deutsches  
Patent- und Markenamt



Software, Herstellung und Vertrieb



Bundesdruckerei GmbH  
Oranienstrasse 91 10969 Berlin  
Hotline  
Service +49 (030) 25 98-13 07  
Telefax +49 (030) 25 98-14 86  
e-mail: [infovertrieb15@bdr.de](mailto:infovertrieb15@bdr.de)