

Einrichtung der PDF- und der png-Matrix für ein XPAT-System:

- **Startordner anlegen für PDF- Matrix, und für png-Matrix:**
grundsätzlich könnten beide Startordner gleich sein, also etwa einfach
k:\xpatwork\matrix
aber ich finde es besser, PDF- und png-Ablage getrennt zu halten, daher ist z.B. diese Variante zu bevorzugen: PDF-Matrix: k:\xpatwork \matrix \pdf png-Matrix
k:\xpatwork \matrix \png
- **Hauptkonfiguration (cfg.ini) der Datenbanken ändern, die an der Matrixablage teilnehmen sollen:**
dazu muss in der Rubrik [merge] und in der Rubrik [grabber] der **komplette** Pfad zum Startordner der jeweiligen Matrix angegeben werden.
Das kann entweder in der üblichen Form geschehen, oder als UNC-Pfad.
Zwingend muss es als UNC-Pfad eingetragen werden, wenn die Ablage im Netzwerk liegt, da der Interhost keine Mappings verarbeiten kann. M.a.W.:
k:\xpatwork\matrix\pdf funktioniert
nicht, aber
\\ikarus\xpatwork\matrix\pdf
funktioniert.
Zusätzlich ist zu beachten, dass beim Eintrag in der Rubrik [merge] die Backslashes (\) jeweils mit einem ebensolchen Backslash maskiert werden müssen, also:

[\\\\ikarus\\xpatwork\\matrix\\pdf](#) bzw.

k:\xpatwork\matrix\pdf

Darüber hinaus muss in der Sektion [grabber] die Matrix eingeschaltet werden mit
matrix=on

Zusammenfassend sind daher für das obige Beispiel folgende Einträge vorzunehmen:

```
[merge]
\\\\ikarus\\xpatwork\\matrix\\pdf
\\\\ikarus\\xpatwork\\matrix\\png
```

```
[grabber]
\\ikarus\xpatwork\matrix\pdf
\\ikarus\xpatwork\matrix\png
matrix=on
```

- **Kopieren bzw. Verschieben der bisherigen PDF- und png-Dateien aus den an der Matrix beteiligten Datenbanken in die Matrix:** dazu hält die IHBATCH ein Format bereit, mit dem diese Aufgabe erledigt werden kann:
makematrix.dis
Aufruf des Formates in der Kommandozeile als Administrator:

```
\\...\\ih3000\\system\\clx -b makematrix source=k:\xpatwork\xpatneu\xpatpdf  
dest=k:\xpatwork\matrix\pdf ext=pdf mode=0 recursive=0
```

dabei bedeuten:

source=	bisheriger Ablageordner der PDF
dest=	Startordner der PDF-Matrix
ext=	Dateiart (PDF oder png)
mode=	0: kopieren, 1: verschieben
recursive=	0: nur aktuelles Verzeichnis durchsuchen, 1: alle Verzeichnisse unterhalb des aktuellen Verzeichnisses durchsuchen

analog für die png-Dateien:

```
\\...\\ih3000\\system\\clx -b makematrix source=k:\xpatwork\xpatneu\xpatpdf\png  
dest=k:\xpatwork\matrix\png ext=png mode=0 recursive=0
```

Anmerkung:

bei unseren Tests und auch bei dem Firmen, bei denen die Matrix eingerichtet wurde, brauchten kein UNC-Pfade angegeben zu werden, die Mappings genügten. Dies muss aber nicht allgemeingültig sein, kann daher auch mal anders sein.