

Zweidimensionale Struktur

Dokumente bestehen aus:

- einer Anzahl (0-n) logischer Seiten (Pages)

sowie

- einer Anzahl (1-n) von Darstellungsebenen (Layers)

jadice Dokumentenmodell

Aus gemischten Dokumentformaten zusammengesetzte Dokumente werden unterstützt – und zwar sowohl vertikal als auch horizontal: Layers können individuell angesprochen und gesetzt sowie Dokumente durch Hintereinanderschalten aus beliebigen Einzeldokumenten zusammengesetzt werden.

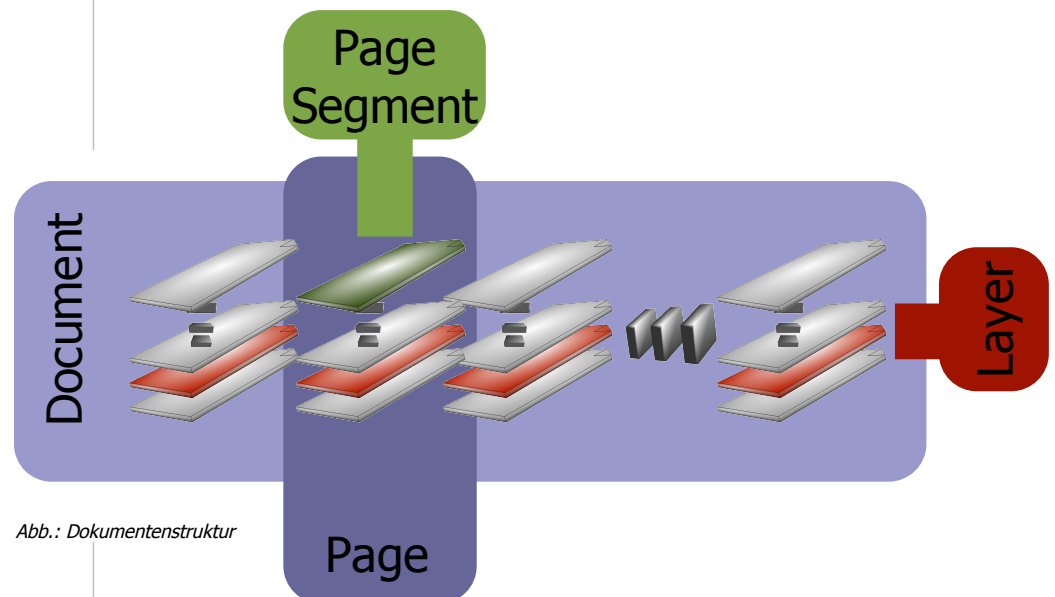


Abb.: Dokumentenstruktur

Dokumente (*Documents*)

Dokumente kann man als eine Zusammenfassung von Seiten betrachten, die in einer Applikation als Einheit verarbeitet werden. Ein Dokument kann seine Seiten aus mehreren Datenströmen bzw. Datenformaten beziehen.

Ebenen (*Layers*)

Ebenen stellen eine „vertikale“ Unterteilung des Dokuments dar. Ebenen sind somit vergleichbar mit übereinander liegenden, transparenten Folien.

Seiten (*Pages*)

Seiten stellen die üblicherweise kleinste, dem Benutzer präsentierte Einheit dar.

Seitensegmente (*PageSegments*)

Die Seitensegmente tragen die eigentliche Dokumentinformation. Beispiele für Seitensegmente sind:

- Das gescannte Bild
- Eine einzeln dargestellte Seite eines CI-Dokuments
- Die auf einer Seite angebrachten Annotationen.