



Leser und Autoren im Informationszeitalter

Die Information-Mapping-Methode mit $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$

Gerd Neugebauer

gerd.neugebauer@sdm.de

sd&m AG
software design & management
Herrnstrasse 57
63065 Offenbach am Main, Germany



Inhalt

Leser Autoren Information-Mapping Umsetzung als Paket Zusammenfassung

Leser
Autoren
Information-Mapping
Prinzipien des Information
Mapping
Gliederungsprinzip
Relevanzprinzip
Bettelungsprinzip
Einheitlichkeitsprinzip
Gleichwertigkeit der
Informationsträger
Verfügbarkeit von
Einzelheiten
Systematische Gliederung
und Bettelung
Unstrukturierter Text
Einfacher Text mit wenig
Struktur
Stark strukturierter Text
Hinweise in Randnotizen
Breite und große Randnotizen
Mit 1.1.map gesetzt
Neue Gliederungstypen
Block
Map
Inhaltstabellen
Beispiel: Inhaltstabellen
Umsetzung als Paket
Logisches Markup: Maps
Logisches Markup: Blocks
Logisches Markup: Blocks (2)
Logisches Markup:
Inhaltsblocks
Implementierung
Stand der Entwicklung
Zusammenfassung



Leser

Textleser

- Leser x
- Autoren
- Information-Mapping
- Prinzipien des Information Mapping
- Gliederungsprinzip
- Relevanzprinzip
- Bettelungsprinzip
- Einheitlichkeitsprinzip
- Gleichwertigkeit der Informationsträger
- Verfügbarkeit von Einzelheiten
- Systematische Gliederung und Bettelung
- Unstrukturierter Text
- Einfacher Text mit wenig Struktur
- Stark strukturierter Text
- Hinweise in Randnotizen
- Breite und große Randnotizen
- Mit 1:1map gesetzt
- Neue Gliederungstypen
- Block
- Map
- Inhaltstabellen
- Beispiel: Inhaltstabellen
- Umsetzung als Paket
- Logisches Markup: Maps
- Logisches Markup: Blocks
- Logisches Markup: Blocks (2)
- Logisches Markup: Inhaltsblocks
- Implementierung
- Stand der Entwicklung
- Zusammenfassung



Leser

Textleser

„Buch“

Fliesstext

Lineares Lesen

Lesefluss

Leser ✓
Autoren
Information-Mapping
Prinzipien des Information
Mapping
Gliederungsprinzip
Relevanzprinzip
Beteiligungsprinzip
Einheitlichkeitsprinzip
Gleichwertigkeit der
Informationsträger
Verfügbarkeit von
Einzelheiten
Systematische Gliederung
und Beteiligung
Unstrukturierter Text
Einfacher Text mit wenig
Struktur
Stark strukturierter Text
Hinweise in Randnotizen
Breite und große Randnotizen
Mit 1:1map gesetzt
Neue Gliederungstypen
Block
Map
Inhaltstabellen
Beispiel: Inhaltstabellen
Umsetzung als Paket
Logisches Markup: Maps
Logisches Markup: Blocks
Logisches Markup: Blocks (2)
Logisches Markup:
Inhaltsblocks
Implementierung
Stand der Entwicklung
Zusammenfassung



Leser

Textleser

„Buch“

Fliesstext

Lineares Lesen

Lesefluss

Informationsleser

Leser ✓
Autoren
Information-Mapping
Prinzipien des Information
Mapping
Gliederungsprinzip
Relevanzprinzip
Beteiligungsprinzip
Einheitlichkeitsprinzip
Gleichwertigkeit der
Informationsträger
Verfügbarkeit von
Einzelheiten
Systematische Gliederung
und Beteiligung
Unstrukturierter Text
Einfacher Text mit wenig
Struktur
Stark strukturierter Text
Hinweise in Randnotizen
Breite und große Randnotizen
Mit 1.1.map gesetzt
Neue Gliederungstypen
Block
Map
Inhaltstabellen
Beispiel: Inhaltstabellen
Umsetzung als Paket
Logisches Markup: Maps
Logisches Markup: Blocks
Logisches Markup: Blocks (2)
Logisches Markup:
Inhaltsblocks
Implementierung
Stand der Entwicklung
Zusammenfassung



Leser

Textleser

„Buch“

Fliesstext

Lineares Lesen

Lesefluss

Informationsleser

Dokumentation, WWW

Informationssammlung

Suche, Gezieltes Lesen

Auffinden

Leser ✓
Autoren
Information-Mapping
Prinzipien des Information
Mapping
Gliederungsprinzip
Relevanzprinzip
Beteiligungsprinzip
Einheitlichkeitsprinzip
Gleichwertigkeit der
Informationsträger
Verfügbarkeit von
Einzelheiten
Systematische Gliederung
und Beteiligung
Unstrukturierter Text
Einfacher Text mit wenig
Struktur
Stark strukturierter Text
Hinweise in Randnotizen
Breite und große Randnotizen
Mit 1:1map gesetzt
Neue Gliederungstypen
Block
Map
Inhaltstabellen
Beispiel: Inhaltstabellen
Umsetzung als Paket
Logisches Markup: Maps
Logisches Markup: Blocks
Logisches Markup: Blocks (2)
Logisches Markup:
Inhaltsblocks
Implementierung
Stand der Entwicklung
Zusammenfassung



Autoren

➤ Effizientes Schreiben

Leser	✓
Autoren	x
Information-Mapping	
Prinzipien des Information Mapping	
Gliederungsprinzip	
Relevanzprinzip	
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Autoren

- Effizientes Schreiben
- Gutes Strukturieren

- Leser ✓
- Autoren ✓
- Information-Mapping
- Prinzipien des Information Mapping
- Gliederungsprinzip
- Relevanzprinzip
- Beteiligungsprinzip
- Einheitlichkeitsprinzip
- Gleichwertigkeit der Informationsträger
- Verfügbarkeit von Einzelheiten
- Systematische Gliederung und Betitelung
- Unstrukturierter Text
- Einfacher Text mit wenig Struktur
- Stark strukturierter Text
- Hinweise in Randnotizen
- Breite und große Randnotizen
- Mit i.imap gesetzt
- Neue Gliederungstypen
- Block
- Map
- Inhaltstabellen
- Beispiel: Inhaltstabellen
- Umsetzung als Paket
- Logisches Markup: Maps
- Logisches Markup: Blocks
- Logisches Markup: Blocks (2)
- Logisches Markup: Inhaltsblocks
- Implementierung
- Stand der Entwicklung
- Zusammenfassung



Autoren

- Effizientes Schreiben
- Gutes Strukturieren
- Änderungsfreundlichkeit

- Leser ✓
- Autoren ✓
- Information-Mapping
- Prinzipien des Information Mapping
- Gliederungsprinzip
- Relevanzprinzip
- Beteiligungsprinzip
- Einheitlichkeitsprinzip
- Gleichwertigkeit der Informationsträger
- Verfügbarkeit von Einzelheiten
- Systematische Gliederung und Beteiligung
- Unstrukturierter Text
- Einfacher Text mit wenig Struktur
- Stark strukturierter Text
- Hinweise in Randnotizen
- Breite und große Randnotizen
- Mit 1:1map gesetzt
- Neue Gliederungstypen
- Block
- Map
- Inhaltstabellen
- Beispiel: Inhaltstabellen
- Umsetzung als Paket
- Logisches Markup: Maps
- Logisches Markup: Blocks
- Logisches Markup: Blocks (2)
- Logisches Markup: Inhaltsblocks
- Implementierung
- Stand der Entwicklung
- Zusammenfassung



Information-Mapping

Was: Methode zum Strukturieren von Information

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	x
Prinzipien des Information Mapping	
Gliederungsprinzip	
Relevanzprinzip	
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit i.imap gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Information-Mapping

Was: Methode zum Strukturieren von Information

Wann: 1967

- Leser ✓
- Autoren ✓
- Information-Mapping ✓
- Prinzipien des Information Mapping
- Gliederungsprinzip
- Relevanzprinzip
- Beteiligungsprinzip
- Einheitlichkeitsprinzip
- Gleichwertigkeit der Informationsträger
- Verfügbarkeit von Einzelheiten
- Systematische Gliederung und Betitelung
- Unstrukturierter Text
- Einfacher Text mit wenig Struktur
- Stark strukturierter Text
- Hinweise in Randnotizen
- Breite und große Randnotizen
- Mit i.imap gesetzt
- Neue Gliederungstypen
- Block
- Map
- Inhaltstabellen
- Beispiel: Inhaltstabellen
- Umsetzung als Paket
- Logisches Markup: Maps
- Logisches Markup: Blocks
- Logisches Markup: Blocks (2)
- Logisches Markup: Inhaltsblocks
- Implementierung
- Stand der Entwicklung
- Zusammenfassung



Information-Mapping

Was: Methode zum Strukturieren von Information

Wann: 1967

Wer: Robert E. Horn (Psychologie)

- Leser ✓
- Autoren ✓
- Information-Mapping ✓
- Prinzipien des Information Mapping
- Gliederungsprinzip
- Relevanzprinzip
- Beteiligungsprinzip
- Einheitlichkeitsprinzip
- Gleichwertigkeit der Informationsträger
- Verfügbarkeit von Einzelheiten
- Systematische Gliederung und Betitelung
- Unstrukturierter Text
- Einfacher Text mit wenig Struktur
- Stark strukturierter Text
- Hinweise in Randnotizen
- Breite und große Randnotizen
- Mit i.imap gesetzt
- Neue Gliederungstypen
- Block
- Map
- Inhaltstabellen
- Beispiel: Inhaltstabellen
- Umsetzung als Paket
- Logisches Markup: Maps
- Logisches Markup: Blocks
- Logisches Markup: Blocks (2)
- Logisches Markup: Inhaltsblocks
- Implementierung
- Stand der Entwicklung
- Zusammenfassung



Information-Mapping

Was: Methode zum Strukturieren von Information

Wann: 1967

Wer: Robert E. Horn (Psychologie)

Warum: Wissenschaftliche Erkenntnisse über
Kommunikation und Informationsverarbeitung

Leser ✓
Autoren ✓
Information-Mapping ✓
Prinzipien des Information
Mapping
Gliederungsprinzip
Relevanzprinzip
Beteiligungsprinzip
Einheitlichkeitsprinzip
Gleichwertigkeit der
Informationsträger
Verfügbarkeit von
Einzelheiten
Systematische Gliederung
und Beteiligung
Unstrukturierter Text
Einfacher Text mit wenig
Struktur
Stark strukturierter Text
Hinweise in Randnotizen
Breite und große Randnotizen
Mit i.imap gesetzt
Neue Gliederungstypen
Block
Map
Inhaltstabellen
Beispiel: Inhaltstabellen
Umsetzung als Paket
Logisches Markup: Maps
Logisches Markup: Blocks
Logisches Markup: Blocks (2)
Logisches Markup:
Inhaltsblocks
Implementierung
Stand der Entwicklung
Zusammenfassung



Information-Mapping

Was: Methode zum Strukturieren von Information

Wann: 1967

Wer: Robert E. Horn (Psychologie)

Warum: Wissenschaftliche Erkenntnisse über
Kommunikation und Informationsverarbeitung

Wie: Information-Mapping[®]-Methode, Info-Map[®]

Leser ✓
Autoren ✓
Information-Mapping ✓
Prinzipien des Information
Mapping
Gliederungsprinzip
Relevanzprinzip
Beteiligungsprinzip
Einheitlichkeitsprinzip
Gleichwertigkeit der
Informationsträger
Verfügbarkeit von
Einzelheiten
Systematische Gliederung
und Beteiligung
Unstrukturierter Text
Einfacher Text mit wenig
Struktur
Stark strukturierter Text
Hinweise in Randnotizen
Breite und große Randnotizen
Mit 1:1map gesetzt
Neue Gliederungstypen
Block
Map
Inhaltstabellen
Beispiel: Inhaltstabellen
Umsetzung als Paket
Logisches Markup: Maps
Logisches Markup: Blocks
Logisches Markup: Blocks (2)
Logisches Markup:
Inhaltsblocks
Implementierung
Stand der Entwicklung
Zusammenfassung



Prinzipien des Information Mapping

- **Gliederungsprinzip**
- **Relevanzprinzip**
- **Betitelungsprinzip**
- **Einheitlichkeitsprinzip**
- **Gleichwertigkeit der Informationsträger**
- **Verfügbarkeit von Einzelheiten**
- **Systematische Gliederung und Betitelung**

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	x
Gliederungsprinzip	
Relevanzprinzip	
Betitelungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Gliederungsprinzip

- Gliedere die Informationsmenge in übersichtliche und „einfache“ Informationseinheiten.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien der Information	✓
Mapping	✓
Gliederungsprinzip	x
Relevanzprinzip	
Beteiligungprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Gliederungsprinzip

- **Gliedere die Informationsmenge in übersichtliche und „einfache“ Informationseinheiten.**
- **Hintergrund:
Kurzeitgedächtnis fasst 7 ± 2 Elemente.**

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Gliederungsprinzip

- **Gliedere die Informationsmenge in übersichtliche und „einfache“ Informationseinheiten.**
- **Hintergrund:
Kurzzeitgedächtnis fasst 7 ± 2 Elemente.**
- **Anwendung:**
 - ◆ **Maximal 7 ± 2 Abschnitte pro Kapitel**
 - ◆ **Maximal 7 ± 2 Unterabschnitte pro Abschnitt**

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Relevanzprinzip

➤ Jede Informationseinheit enthält nur *eine* Aussage.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✗
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Relevanzprinzip

- Jede Informationseinheit enthält nur *eine* Aussage.
- Hintergrund:
Konzentration auf die wesentlichen Aspekte erhöht die Verständlichkeit.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1-map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Relevanzprinzip

- Jede Informationseinheit enthält nur **eine** Aussage.
- Hintergrund:
Konzentration auf die wesentlichen Aspekte erhöht die Verständlichkeit.
- Anwendung:
 - ◆ **Zusammengehörende Information zusammenfassen**
 - ◆ **Nebensächliches weglassen oder in einer eigenen Einheit**

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Betitelungsprinzip

- Jede Informationseinheit erhält einen Titel über Zweck, Funktion oder Inhalt.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	x
Einheitlichkeitsprinzip	
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:imap gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Betitelungsprinzip

- Jede Informationseinheit erhält einen Titel über Zweck, Funktion oder Inhalt.
- Hintergrund:
Aussagekräftige Titel erleichtern das Überfliegen der Information.
Erwartungskonformität des Inhalts.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Betitelungsprinzip

- Jede Informationseinheit erhält einen Titel über Zweck, Funktion oder Inhalt.
- Hintergrund:
Aussagekräftige Titel erleichtern das Überfliegen der Information.
Erwartungskonformität des Inhalts.
- Anwendung:
 - ◆ Der Titel charakterisiert den Inhalt.
 - ◆ Keine überraschende „Entdeckungen“ im Text.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:imap gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	✓
Stand der Entwicklung	✓
Zusammenfassung	✓



Einheitlichkeitsprinzip

➤ Gleiches wird gleich behandelt.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Bettelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✗
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Bettelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Einheitlichkeitsprinzip

- Gleiches wird gleich behandelt.
- Hintergrund:
Erhöhte Vergleichbarkeit der Information.
Vereinfachung für den Autor.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Einheitlichkeitsprinzip

- Gleiches wird gleich behandelt.
- Hintergrund:
Erhöhte Vergleichbarkeit der Information.
Vereinfachung für den Autor.
- Anwendung:
 - ◆ Vermeidung von Variationen der Bezeichnung

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Gleichwertigkeit der Informationsträger

- Grafiken, Bilder, Tabellen und Text werden gleichwertig behandelt.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Bettelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✗
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Bettelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Gleichwertigkeit der Informationsträger

- Grafiken, Bilder, Tabellen und Text werden gleichwertig behandelt.
- Hintergrund:
Grafiken und Tabellen sind oft leichter zu verstehen als reiner Text.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Gleichwertigkeit der Informationsträger

- **Grafiken, Bilder, Tabellen und Text werden gleichwertig behandelt.**
- **Hintergrund:**
Grafiken und Tabellen sind oft leichter zu verstehen als reiner Text.
- **Anwendung:**
 - ◆ **Mehr Grafiken, Aufzählungen und Tabellen**
 - ◆ **„Ein Bild sagt mehr als tausend Worte“.**



Verfügbarkeit von Einzelheiten

- Informationen werden dort dargestellt, wo sie benötigt werden.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information-Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✗
Systematische Gliederung und Betitelung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Verfügbarkeit von Einzelheiten

- Informationen werden dort dargestellt, wo sie benötigt werden.
- Hintergrund:
Verständlichkeit durch Vermeidung impliziter oder expliziter Querverweise.



Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Verfügbarkeit von Einzelheiten

- Informationen werden dort dargestellt, wo sie benötigt werden.
- Hintergrund:
Verständlichkeit durch Vermeidung impliziter oder expliziter Querverweise.
- Anwendung:
 - ◆ Ein Beispiel steht direkt bei der abstrakten Beschreibung.
 - ◆ Neue Begriffe an allen Stellen kurz erläutern.



Systematische Gliederung und Betitelung

- Kleinere Einheiten werden zu größeren Einheiten zusammengefasst und mit einem Titel versehen.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✗
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:imap gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Systematische Gliederung und Betitelung

- Kleinere Einheiten werden zu größeren Einheiten zusammengefasst und mit einem Titel versehen.
- Hintergrund:
Übersichtlichkeit (7 ± 2)
Charakterisierung des Inhalts durch den Titel

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Bettelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Bettelung	✓
Unstrukturierter Text	
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Systematische Gliederung und Bettelung

- Kleinere Einheiten werden zu größeren Einheiten zusammengefasst und mit einem Titel versehen.
- Hintergrund:
Übersichtlichkeit (7 ± 2)
Charakterisierung des Inhalts durch den Titel
- Anwendung:
 - ◆ Viele Informationseinheiten werden strukturiert.



Unstrukturierter Text

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteilung	✓
Unstrukturierter Text	✗
Einfacher Text mit wenig Struktur	
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

1 Das ist eine Überschrift

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.



Einfacher Text mit wenig Struktur

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Bittellung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	x
Stark strukturierter Text	
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.1.map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

1 Das ist eine Überschrift

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

1.1 Das ist ein Unterabschnitt

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.



Stark strukturierter Text

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	x
Hinweise in Randnotizen	
Breite und große Randnotizen	
Mit 1.imap gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

1 Das ist eine Überschrift

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

1.1 Das ist ein Unterabschnitt

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

1.1.1 Das ist ein Unterunterabschnitt

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Das ist ein Paragraph Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.



Hinweise in Randnotizen

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✗
Breite und große Randnotizen Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

1 Das ist eine Überschrift

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Randbemerkung

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Wichtig

Idee

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Bemerkung

1.1 Das ist ein Unterabschnitt

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Hierum geht es

Randnotiz über den Inhalt

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Randbemerkung



Breite und große Randnotizen

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information	
Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Betitelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der	
Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von	
Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung	
und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig	
Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	
x	
Mit 1:1map gesetzt	
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup:	
Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

1 Das ist eine Überschrift

Randbemerkung

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Wichtig

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Bemerkung

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

1.1 Das ist ein Unterabschnitt

Hierum geht es

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.

Randnotiz über den Inhalt

Randbemerkung

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.



Mit limap gesetzt

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Bittellung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit limap gesetzt	✗
Neue Gliederungstypen	
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Das ist ein Unterabschnitt

Hierum geht es

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.

Keine
Überraschungen

Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext.

Randnotiz über
den Inhalt

Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.

Randbemerkung

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend.



Neue Gliederungstypen

- Absätze verlieren ihre Bedeutung.
- **Blocks** treten an die Stelle der Absätze.
- **Maps** fassen mehrere Blocks zusammen.

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✗
Block	
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Block

- **Kleinste Strukturierungseinheit**
- **Besteht aus Block-Titel und Block-Inhalt**
- **Enthält *genau eine* Aussage**
- **Sind klar voneinander abgesetzt**
- **Maximal 7 ± 2 Blocks pro Map**

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteilung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1-map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	x
Map	
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Blocks: Beispiel

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Bettelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Bettelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:imap gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Das ist ein Unterabschnitt

Hierum geht es

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.

Keine
Überraschungen

Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext.

Randnotiz über
den Inhalt

Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.

Randbemerkung

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend.



Map

- Fasst Blocks zusammen
- Maximal 7 ± 2 Blocks pro Map
- Beginnt auf einer neuen Seite
- Fortsetzung ist klar gekennzeichnet
- Maps können geschachtelt werden
- Schachtelung statt neuer Gliederungstypen

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1-map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	x
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Map: Beispiel

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1-map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Das ist ein Unterabschnitt

Hierum geht es	Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.
Keine Überraschungen	Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext.
Randnotiz über den Inhalt	Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.
Randbemerkung	Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend.
Mehr Struktur	Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren. Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld.
Bemerkung im Rand	Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext.



Einbindung der Blocks und Maps

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1-map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	✓
Stand der Entwicklung	✓
Zusammenfassung	✓

Abschnitt

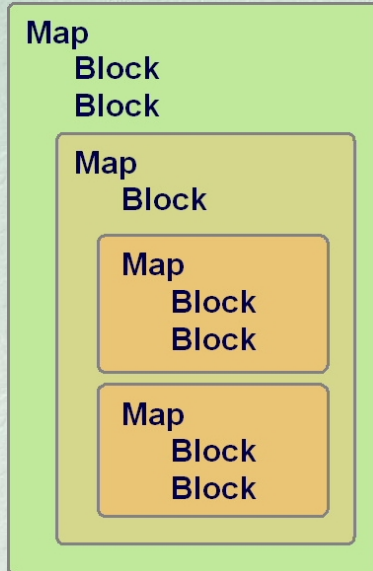
Unterabschnitt

Map
Block
Block

Map
Block
Block
Block



Schachtelung von Maps



Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1-map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	✓
Stand der Entwicklung	✓
Zusammenfassung	✓



Inhaltstabellen

- „Kleines Inhaltsverzeichnis“
- Übersicht der direkt untergeordneten Maps
- Oft in Verbindung mit einleitenden Bemerkungen

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information-Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1 i.map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	x
Beispiel: Inhaltstabellen	
Umsetzung als Paket	
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Beispiel: Inhaltstabellen

- Leser ✓
- Autoren ✓
- Information-Mapping ✓
- Prinzipien des Information Mapping ✓
- Gliederungsprinzip ✓
- Relevanzprinzip ✓
- Beteiligungsprinzip ✓
- Einheitlichkeitsprinzip ✓
- Gleichwertigkeit der Informationsträger ✓
- Verfügbarkeit von Einzelheiten ✓
- Systematische Gliederung und Bittellung ✓
- Unstrukturierter Text ✓
- Einfacher Text mit wenig Struktur ✓
- Stark strukturierter Text ✓
- Hinweise in Randnotizen ✓
- Breite und große Randnotizen ✓
- Mit 1 i.map gesetzt ✓
- Neue Gliederungstypen ✓
- Block ✓
- Map ✓
- Inhaltstabellen ✓
- Beispiel: Inhaltstabellen** ✗
- Umsetzung als Paket
- Logisches Markup: Maps
- Logisches Markup: Blocks
- Logisches Markup: Blocks (2)
- Logisches Markup: Inhaltsblocks
- Implementierung
- Stand der Entwicklung
- Zusammenfassung

Das ist ein Abschnitt

Hierum geht es

Das ist ein Blindtext. Er dient ausschließlich dazu, den Eindruck, den das Layout erzeugt, zu demonstrieren.

Weitere Maps

Der Inhalt dieses Textes ist unbedeutend. Wer das liest ist selbst schuld. Das ist ein Blindtext.

<i>Titel</i>	<i>Seite</i>
Das ist ein Unterabschnitt	2
Noch ein Unterabschnitt	3
Ein weiterer Unterabschnitt	4
So geht es weiter	5
... und so endet es	6



Umsetzung als Paket

- **Kombinierbarkeit mit anderen Klassen**
- **Unterstützung von Maps, Blocks, Inhaltstabellen**
- **Automatische Kennzeichnung von Fortsetzungen**
- **Automatische Erzeugung von Inhaltstabellen**
- **Logisches Markup**
- **Layout und Implementierung im Paket**

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1.1 imap gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✗
Logisches Markup: Maps	
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Logisches Markup: Maps

- Maps sind Umgebungen mit dem Titel als Argument
- Maps können andere Maps enthalten

```
\begin{Map}{Einleitung}
...
\begin{Map}{Zielsetzung}
...
\end{Map}
...
\end{Map}
```

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit <code>l1imap</code> gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✗
Logisches Markup: Blocks	
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Logisches Markup: Blocks

- Blocks sind Umgebungen mit dem Titel als Argument

```
\begin{Map}{Einleitung}
```

```
\begin{Block}{Wer}
```

...

```
\end{Block}
```

```
\begin{Block}{Was}
```

...

```
\end{Block}
```

```
\end{Map}
```

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Bettelungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Bettelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit <code>l1imap</code> gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✗
Logisches Markup: Blocks (2)	
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligungsprinzip	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit <code>!imap</code> gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✗
Logisches Markup: Inhaltsblocks	
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	

Logisches Markup: Blocks (2)

- Blocks sind Makros mit dem Titel als Argument

```
\begin{Map}{Einleitung}
```

```
\Block{Wer}
```

```
...
```

```
\Block{Was}
```

```
...
```

```
\end{Map}
```



Logisches Markup: Inhaltsblocks

➤ Inhaltsblocks sind Makros ohne Argument

```
\begin{Map}{Einleitung}
```

...

```
\MapTableOfContents
```

```
\end{Map}
```

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1:1-map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✗
Implementierung	
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Implementierung

- Block-Struktur und Map-Fortsetzung mit longtable
- Inhaltstabellen ähnlich zu „tableofcontents“
- Deutsch/Englisch per Option
- Viele Parameter konfigurierbar

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1 imap gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	x
Stand der Entwicklung	
Zusammenfassung	



Stand der Entwicklung

- Paket/Klasse: `limap.dtx`
- CTAN:
`macros/latex/contrib/other/gene/limap`
- Dokumentation minimalistisch
- Einige „rauhe“ Ecken
- Bereit zur Anwendung

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit <code>l1imap</code> gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	✓
Stand der Entwicklung	✗
Zusammenfassung	



Zusammenfassung

- Wichtige Prinzipien – auch allgemein
- Ergebnis ist für manche Leser angemessen
- Viele Aufgaben bleiben beim Autoren
- Zu viel Terminologie
- Unterstützung durch $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Paket

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Betitelung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit <code>l</code> imap gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	✓
Stand der Entwicklung	✓
Zusammenfassung	✗



Herstellung der Präsentation

- System: pdfL^AT_EX
- Schriften: PostScript Type 1
- Makropakete: article, hyperref, ...
- Viele Anpassungen notwendig
 - ◆ Inspiration: Ppower4, pdfslide, pdfscreen
 - ◆ Navigations Elemente automatisch
- Hintergrundbilder: gimp

Leser	✓
Autoren	✓
Information-Mapping	✓
Prinzipien des Information Mapping	✓
Gliederungsprinzip	✓
Relevanzprinzip	✓
Beteiligungsprinzip	✓
Einheitlichkeitsprinzip	✓
Gleichwertigkeit der Informationsträger	✓
Verfügbarkeit von Einzelheiten	✓
Systematische Gliederung und Beteiligung	✓
Unstrukturierter Text	✓
Einfacher Text mit wenig Struktur	✓
Stark strukturierter Text	✓
Hinweise in Randnotizen	✓
Breite und große Randnotizen	✓
Mit 1.1.map gesetzt	✓
Neue Gliederungstypen	✓
Block	✓
Map	✓
Inhaltstabellen	✓
Beispiel: Inhaltstabellen	✓
Umsetzung als Paket	✓
Logisches Markup: Maps	✓
Logisches Markup: Blocks	✓
Logisches Markup: Blocks (2)	✓
Logisches Markup: Inhaltsblocks	✓
Implementierung	✓
Stand der Entwicklung	✓
Zusammenfassung	✓