

Welcome to

Wireframes

Wireframes

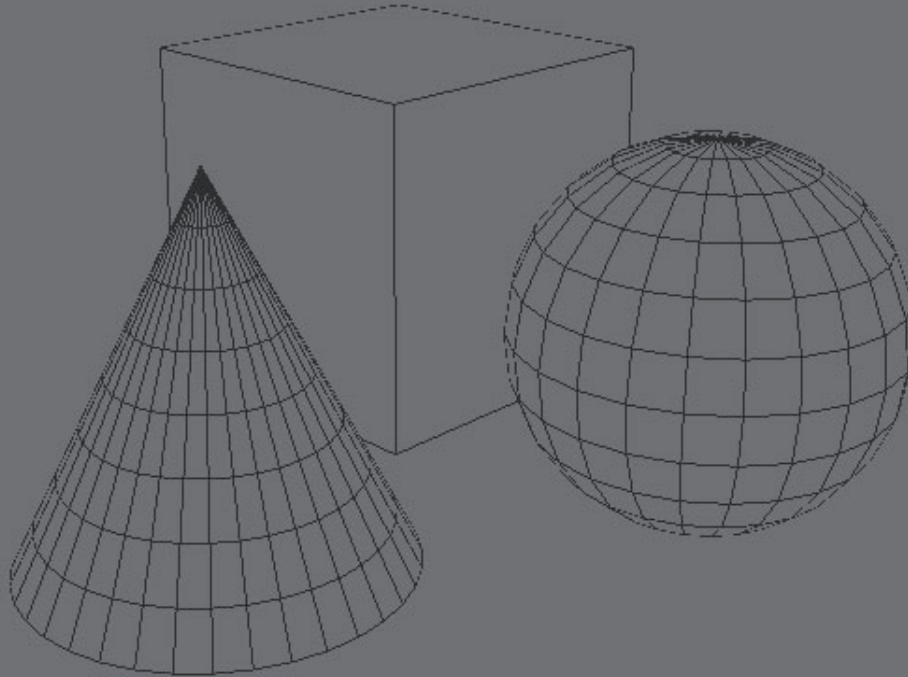
Wireframes // definition

The definition is based on computer generated 3d-modeling and -visualisation.

Describes the wireframe mode of 3d objects.

Wireframes // definition

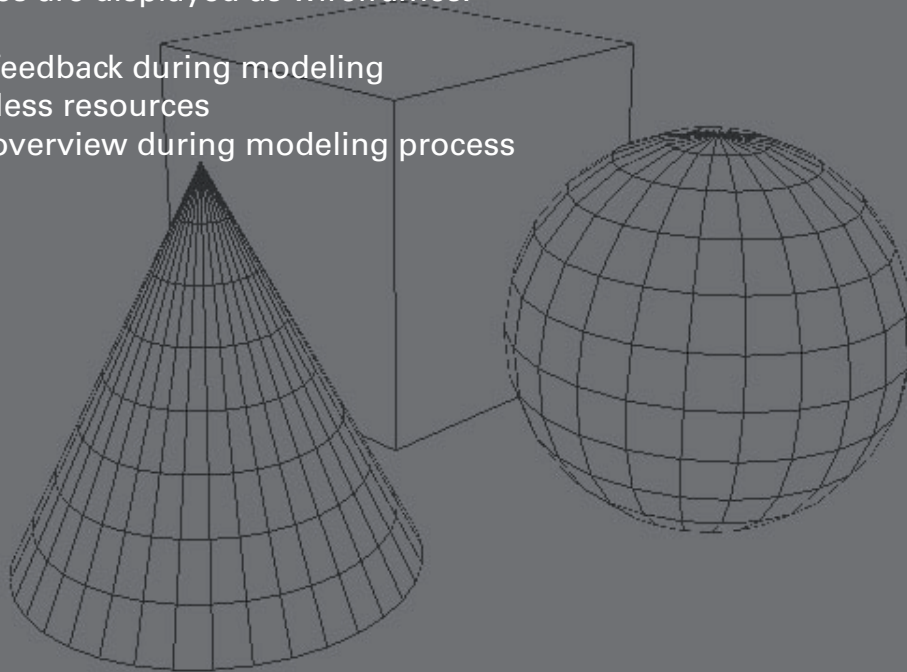
Volumina and surfaces are displayed as wireframes.



Wireframes // definition

Volumina and surfaces are displayed as wireframes.

- Pro:
- faster feedback during modeling
 - needs less resources
 - faster overview during modeling process



Wireframes // why using wireframes?

- development of a prototype without take care of design or design elements

Wireframes // why using wireframes?

- development of a prototype without take care of design or design elements
- faster prototyping for the basic structure of a website

Wireframes // why using wireframes?

- development of a prototype without take care of design or design elements
- faster prototyping for the basic structure of a website
- brainstorming without take care of design

Wireframes // why using wireframes?

- development of a prototype without take care of design or design elements
- faster prototyping for the basic structure of a website
- brainstorming without take care of design
- a „real“ prototype shows more than just using organigram structures (user perspective)

Wireframes // methods

Paper prototyping

Prototypes will be drawn on paper.

Wireframes // methods

Paper prototyping Prototypes will be drawn on paper.

Graphical prototyping Prototypes will be drawn on computer (layout version).

Wireframes // methods

- | | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Paper prototyping | Prototypes will be drawn on paper. |
| Graphical prototyping | Prototypes will be drawn on computer (layout version). |
| Wireframe prototyping | Prototypes of the website will be shown structural;
based on content and structure. |

Wireframes // methods

Paper prototyping	Prototypes will be drawn on paper.
Graphical prototyping	Prototypes will be drawn on computer (layout version).
Wireframe prototyping	Prototypes of the website will be shown structural; based on content and structure.
Live prototyping	Prototypes are displayed as wireframe or layout dummy and shown via browser (programmed structure).

Paper prototyping



Paper prototyping

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:
- using different grey color values

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

- functional areas are highlighted by:
- using different grey color values
 - using colored markers (e.g. edding)
 - using colored PostIt stickers

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

- working method for group discussions / workshops

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

- working method for group discussions / workshops
- active process for all persons

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

- working method for group discussions / workshops
- active process for all persons
- fast adding and changing structural content

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

- working method for group discussions / workshops
- active process for all persons
- fast adding and changing structural content
- intuitive process

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

- working method for group discussions / workshops
- active process for all persons
- fast adding and changing structural content
- intuitive process
- Teamplay

Wireframes // methods

Paper prototyping

prototypes will be drawn on paper.

functional areas are highlighted by:

- using different grey color values
- using colored markers (e.g. edding)
- using colored PostIt stickers

Pro:

- working method for group discussions / workshops
- active process for all persons
- fast adding and changing structural content
- intuitive process
- Teamply
- inexpensive process

Pens.



Pens. Paper.



Pens.
Paper.
Scissor.



Pens.
Paper.
Scissor.
Glue.



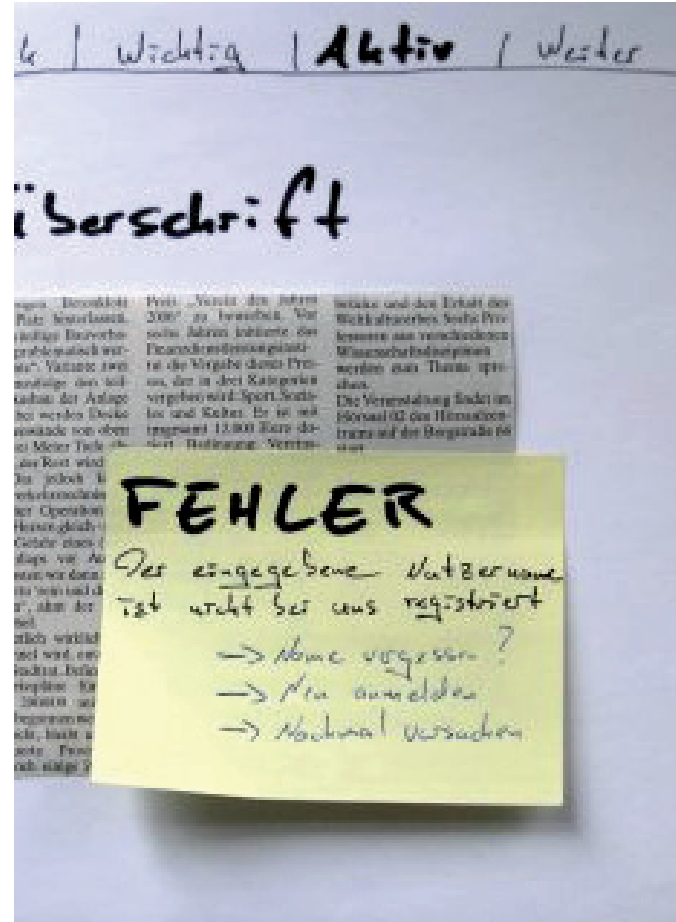
Pens.
Paper.
Scissor.
Glue.
Brain!



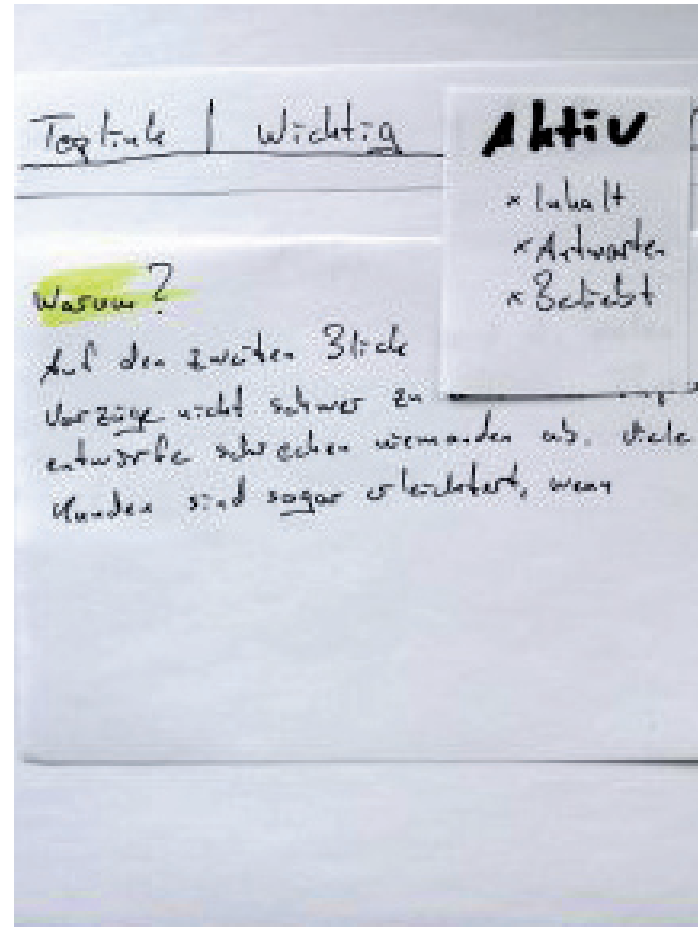
Fast collages with basic resources.



Make
processes
easily
shown.



Make
structures
easily
shown.





Scetch!
Scetch!
Scetch!




No
way
is
faster!

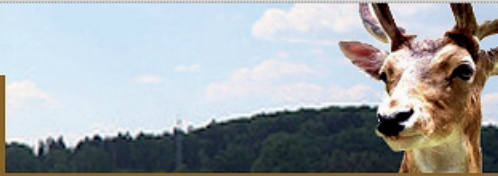
All
people
are
involved.



Graphical protootyping



Gaststätte Wildwechsel
Das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts



[Startseite](#) [Gaststätte](#) [Event- und Partyservice](#) [Veranstaltungen](#) [So finden Sie uns](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)

Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!
Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet
Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen
gerne zur Verfügung.

▲ Aktuell
Spargelwochen vom 22. April – 31. Mai 2008.
Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch
16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag
11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag
11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag
Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel
Rohrer Höhe 34
70565 Stuttgart
Telefon: 0711 – 74 81 21
Büro: 0711 – 74 35 34
Fax: 0711 – 74 75 89
restaurant@wildwechsel.info
www.wildwechsel.info

Graphical prototyping

 <p>Gaststätte Wildwechsel <i>das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts</i></p> <p>Startseite Gaststätte Event- und Partyservice Veranstaltungen So finden Sie uns Kontakt Impressum</p>	
<p>Herzlich willkommen</p>	<p>Öffnungszeiten:</p>
<p>Schwäbisch wie´s Ländle! Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.</p>	<p>Dienstag und Mittwoch 16:00 bis 24:00 Uhr</p>
<p>Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.</p>	<p>Donnerstag bis Samstag 11:00 bis 24:00 Uhr</p>
<p>▲ Aktuell Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008. Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.</p>	<p>Sonntag 11:00 bis 16:00 Uhr</p>
	<p>Ruhetag Montag und Feiertag</p>
	<p>Gaststätte Wildwechsel Rohrer Höhe 34 70565 Stuttgart Telefon: 0711 - 74 81 21 Büro: 0711 - 74 35 34 Fax: 0711 - 74 75 89 restaurant@wildwechsel.info www.wildwechsel.info</p>



Gaststätte Wildwechsel
Das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts



[Startseite](#) [Gaststätte](#) [Event- und Partyservice](#) [Veranstaltungen](#) [So finden Sie uns](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)

Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!
Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Aktuell

Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008.
Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch
16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag
11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag
11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag
Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel
Rohrer Höhe 34
70565 Stuttgart
Telefon: 0711 - 74 81 21
Büro: 0711 - 74 35 34
Fax: 0711 - 74 75 89
restaurant@wildwechsel.info
www.wildwechsel.info



Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!

Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Aktuell

Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008.

Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch

16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag

11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag

11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag

Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel

Rohrer Höhe 34

70565 Stuttgart

Telefon: 0711 - 74 81 21

Büro: 0711 - 74 35 34

Fax: 0711 - 74 75 89

restaurant@wildwechsel.info

www.wildwechsel.info



Gaststätte Wildwechsel
Das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts



[Startseite](#) [Gaststätte](#) [Event- und Partyservice](#) [Veranstaltungen](#) [So finden Sie uns](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)

Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!
Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Aktuell

Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008.
Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch
16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag
11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag
11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag
Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel
Rohrer Höhe 34
70565 Stuttgart
Telefon: 0711 - 74 81 21
Büro: 0711 - 74 35 34
Fax: 0711 - 74 75 89
restaurant@wildwechsel.info
www.wildwechsel.info



Gaststätte Wildwechsel
Das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts



[Startseite](#) [Gaststätte](#) [Event- und Partyservice](#) [Veranstaltungen](#) [So finden Sie uns](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)

Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!
Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Aktuell

Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008.
Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch
16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag
11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag
11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag
Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel
Rohrer Höhe 34
70565 Stuttgart
Telefon: 0711 - 74 81 21
Büro: 0711 - 74 35 34
Fax: 0711 - 74 75 89
restaurant@wildwechsel.info
www.wildwechsel.info



Gaststätte Wildwechsel
Das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts



[Startseite](#) [Gaststätte](#) [Event- und Partyservice](#) [Veranstaltungen](#) [So finden Sie uns](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)

Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!
Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Aktuell

Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008.
Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch
16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag
11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag
11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag
Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel
Rohrer Höhe 34
70565 Stuttgart
Telefon: 0711 - 74 81 21
Büro: 0711 - 74 35 34
Fax: 0711 - 74 75 89
restaurant@wildwechsel.info
www.wildwechsel.info

[nach oben](#) | Letzte Änderung: 17.04.2008



Gaststätte Wildwechsel
Das schwäbische Lokale auf dem höchsten Punkt Stuttgarts



[Startseite](#) [Gaststätte](#) [Event- und Partyservice](#) [Veranstaltungen](#) [So finden Sie uns](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)

Herzlich willkommen

Schwäbisch wie´s Ländle!
Auf Stuttgarts höchstem bewohnten Punkt erwartet Sie unsere gemütliche Gaststätte Wildwechsel.

Auch bei Event- und Partyservice stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Aktuell

Spargelwochen vom 22. April - 31. Mai 2008.
Genießen Sie frischen Spargel, raffiniert angerichtet.

Öffnungszeiten:

Dienstag und Mittwoch
16:00 bis 24:00 Uhr

Donnerstag bis Samstag
11:00 bis 24:00 Uhr

Sonntag
11:00 bis 16:00 Uhr

Ruhetag
Montag und Feiertag

Gaststätte Wildwechsel
Rohrer Höhe 34
70565 Stuttgart
Telefon: 0711 - 74 81 21
Büro: 0711 - 74 35 34
Fax: 0711 - 74 75 89
restaurant@wildwechsel.info
www.wildwechsel.info

[nach oben](#) | Letzte Änderung: 17.04.2008



Wireframe prototyping



Wireframe prototyping

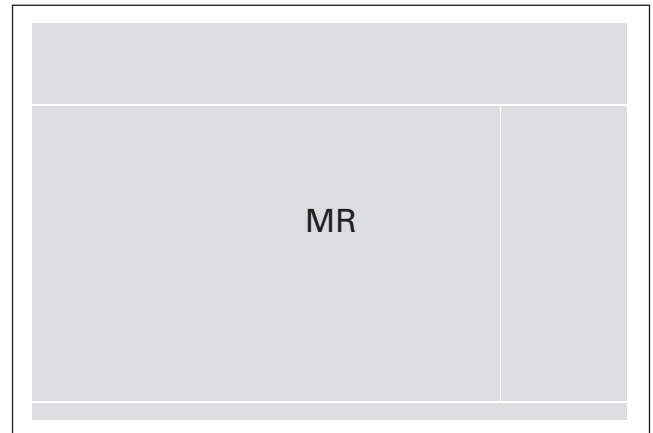
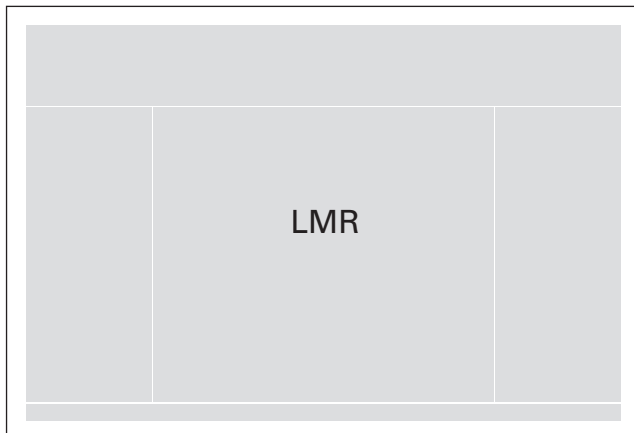
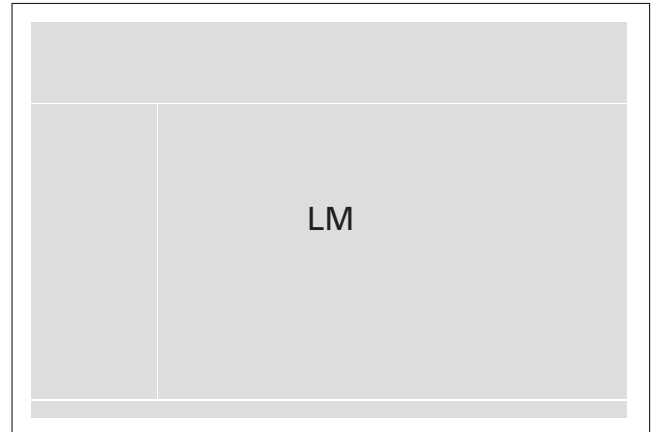
Wireframes // basic layout

Definition of the basic layout / page layout

LM = left column / main column

MR = main column / right column

LMR = left column / main column / right column

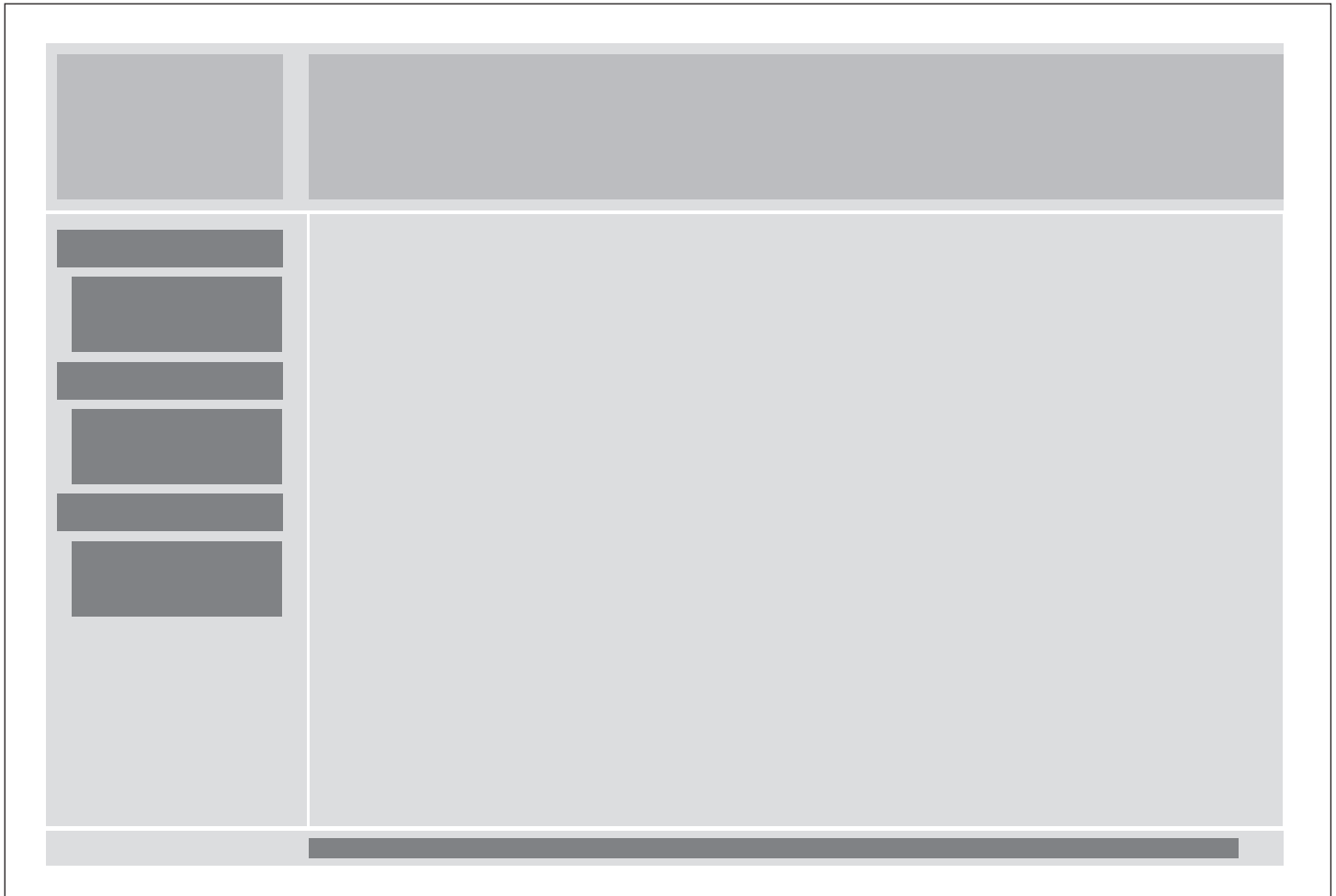


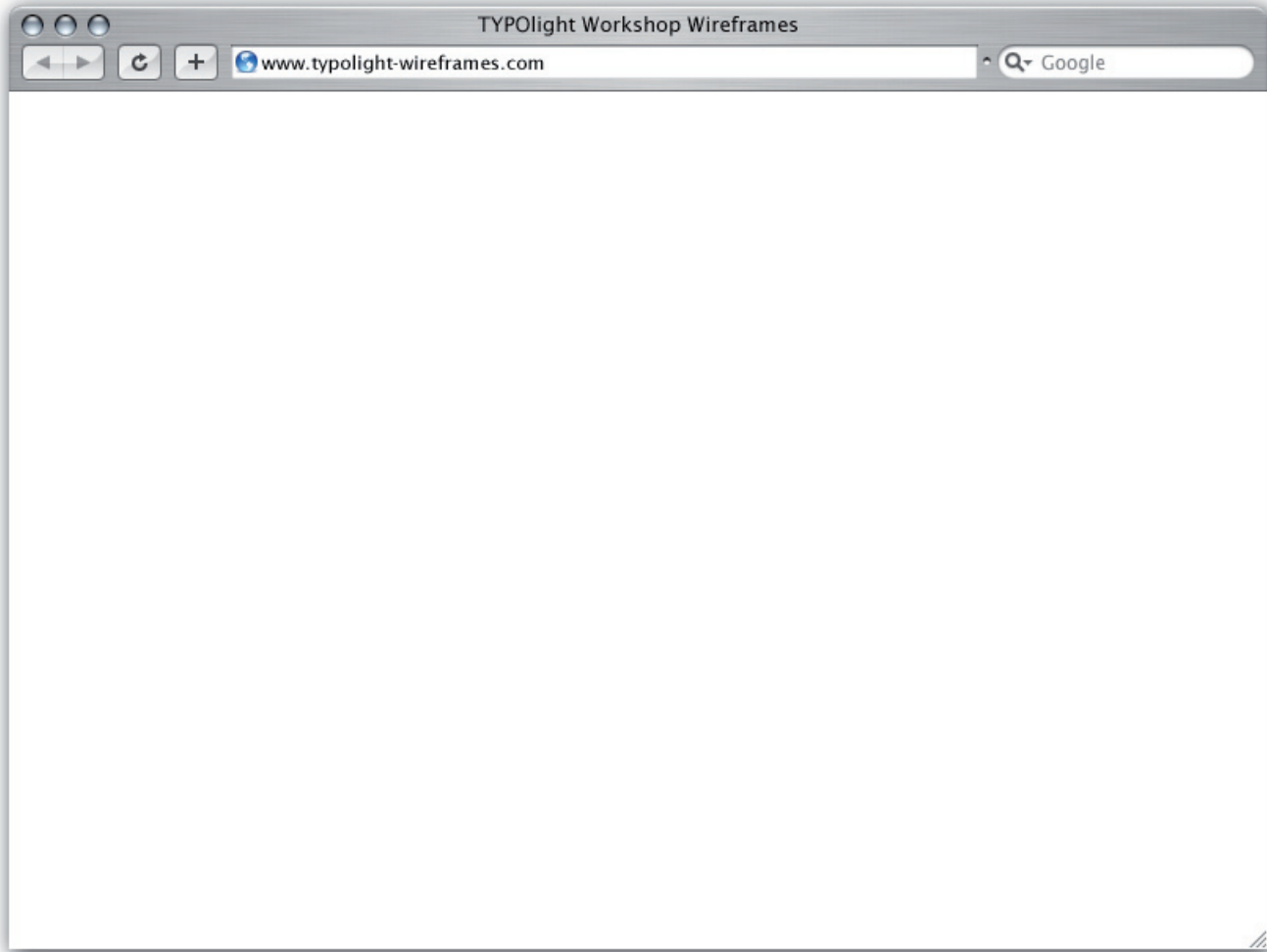


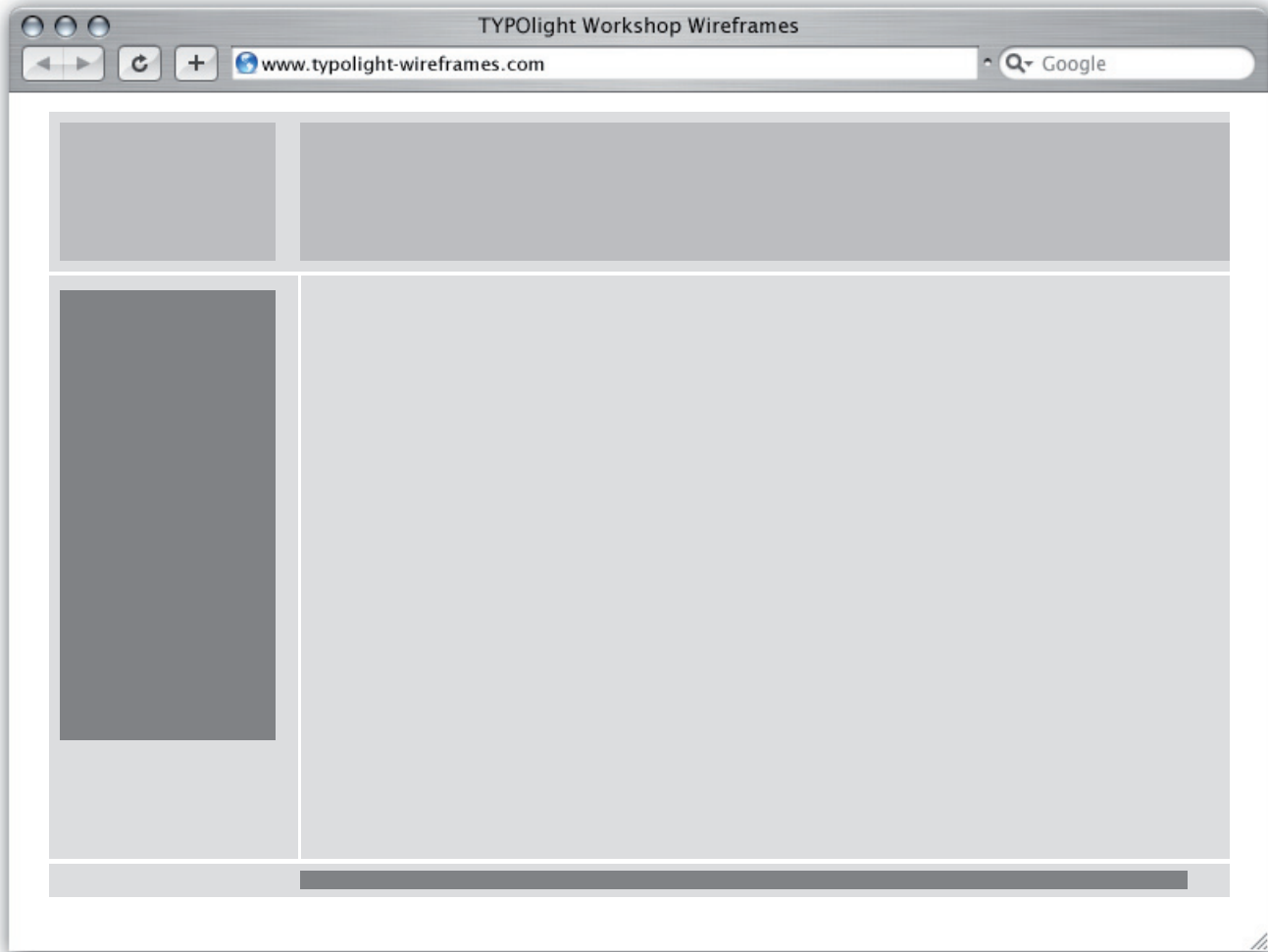


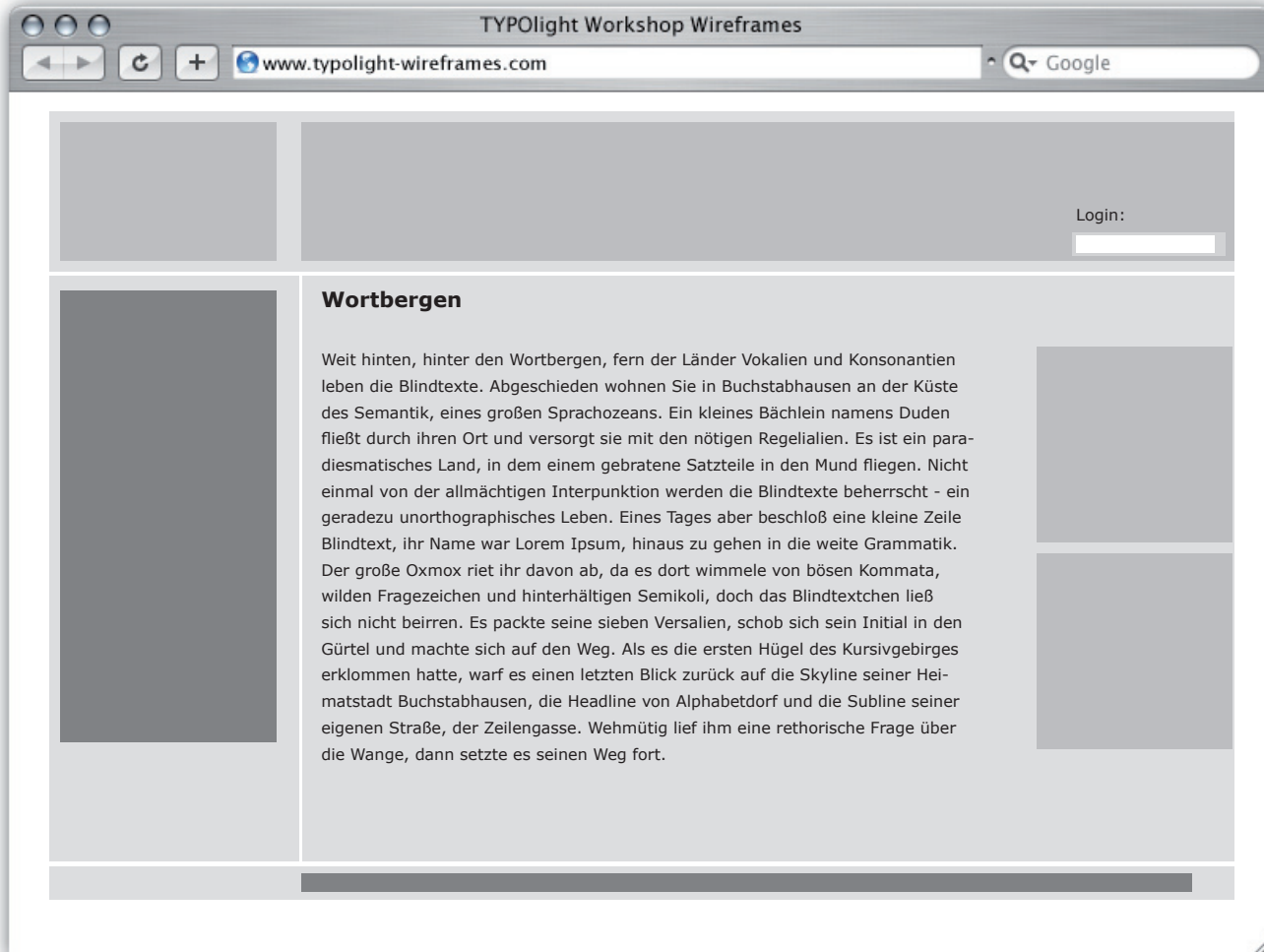


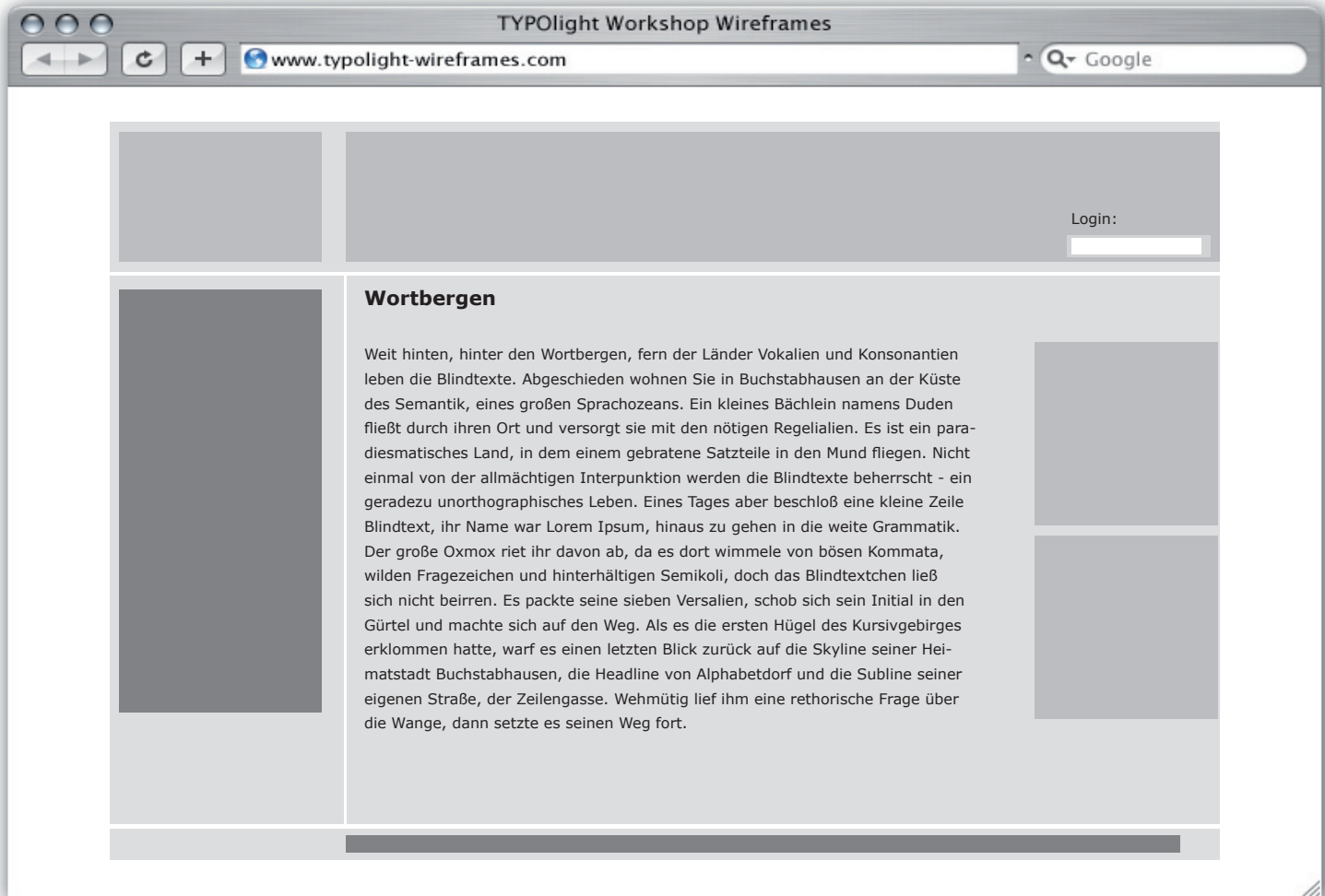


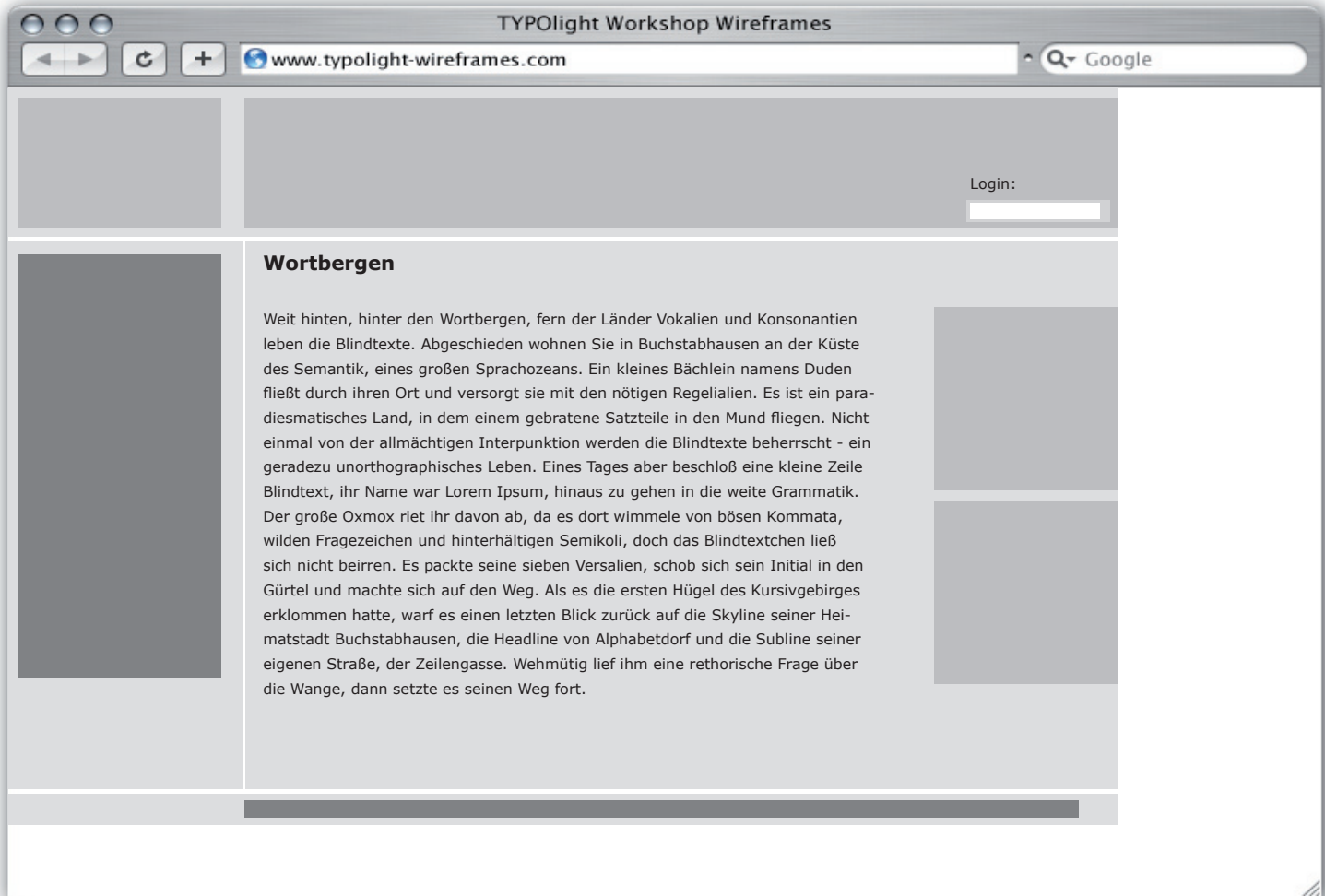


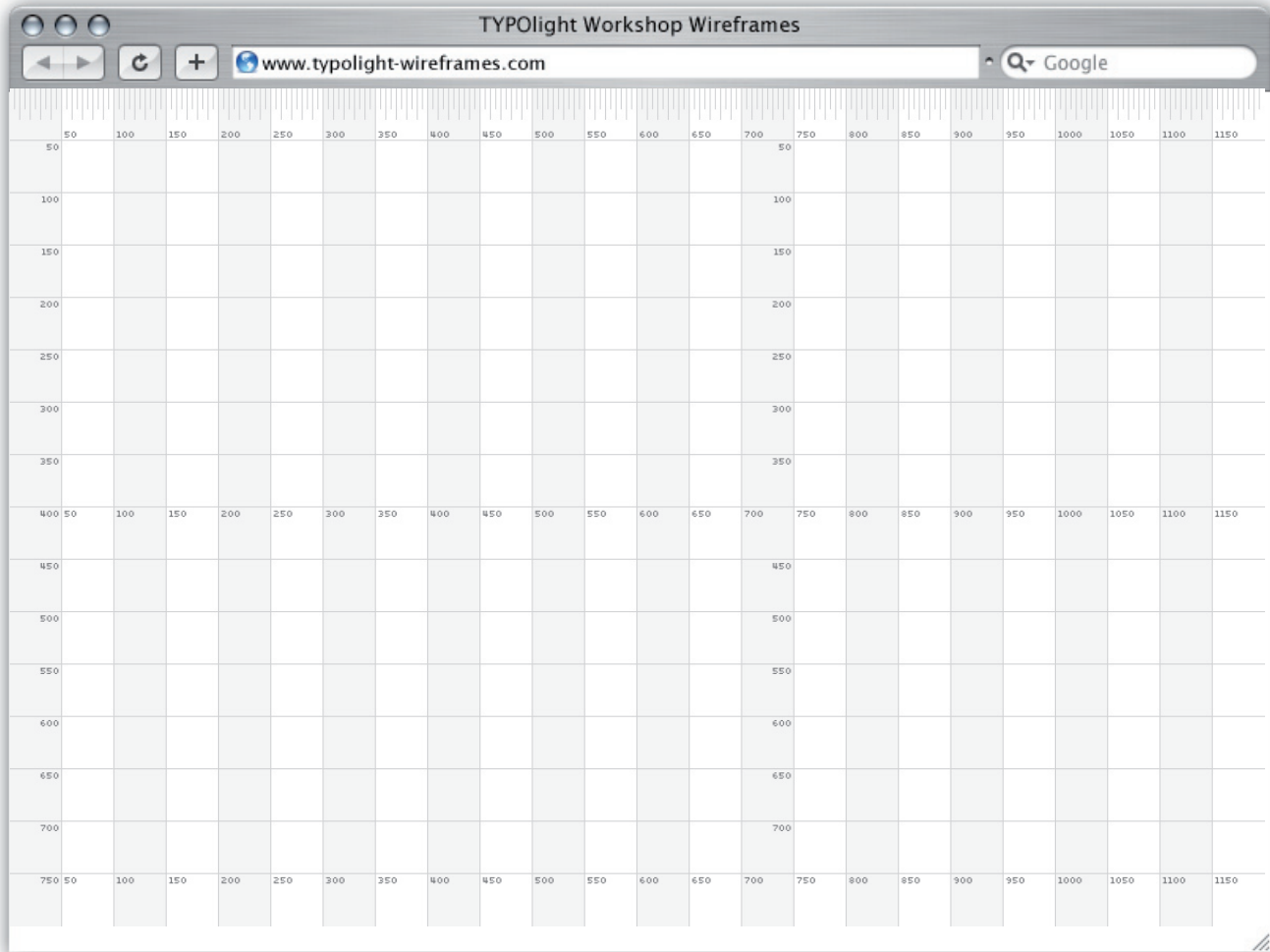


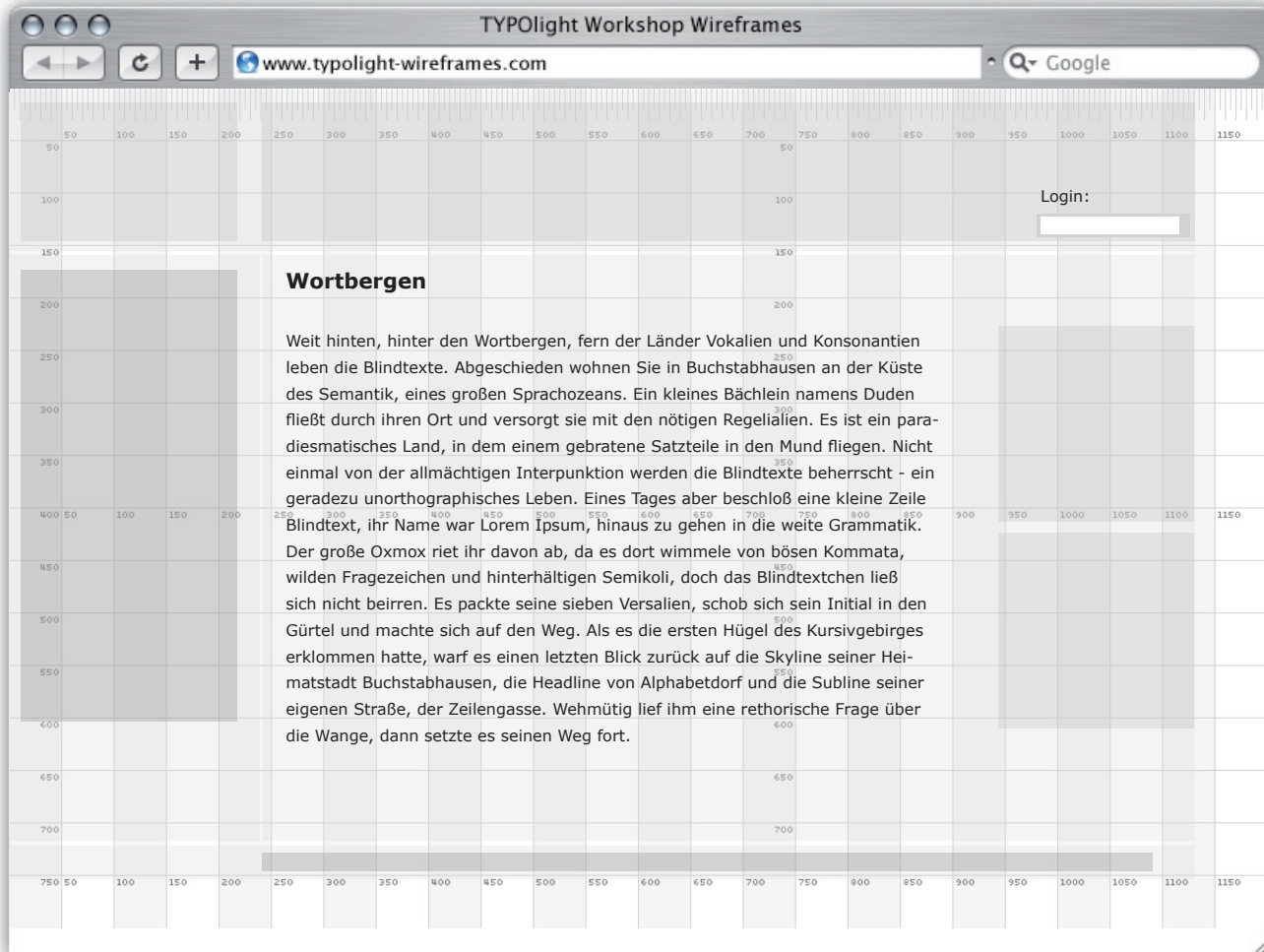












Wireframes // grids

[Download](#) (180 KB) → Zip contains PDF grid paper, templates for Fireworks, OrmniGraffle, Photoshop & Visio, and CSS framework with demo HTML.

960

GRID SYSTEM

sketch design code

Spring Valley — Show Grid

Spring Valley United Methodist Church

June 2008

S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Avalonstar — Show Grid

avalonstar:distortion

アヴァロンスターへようこそ

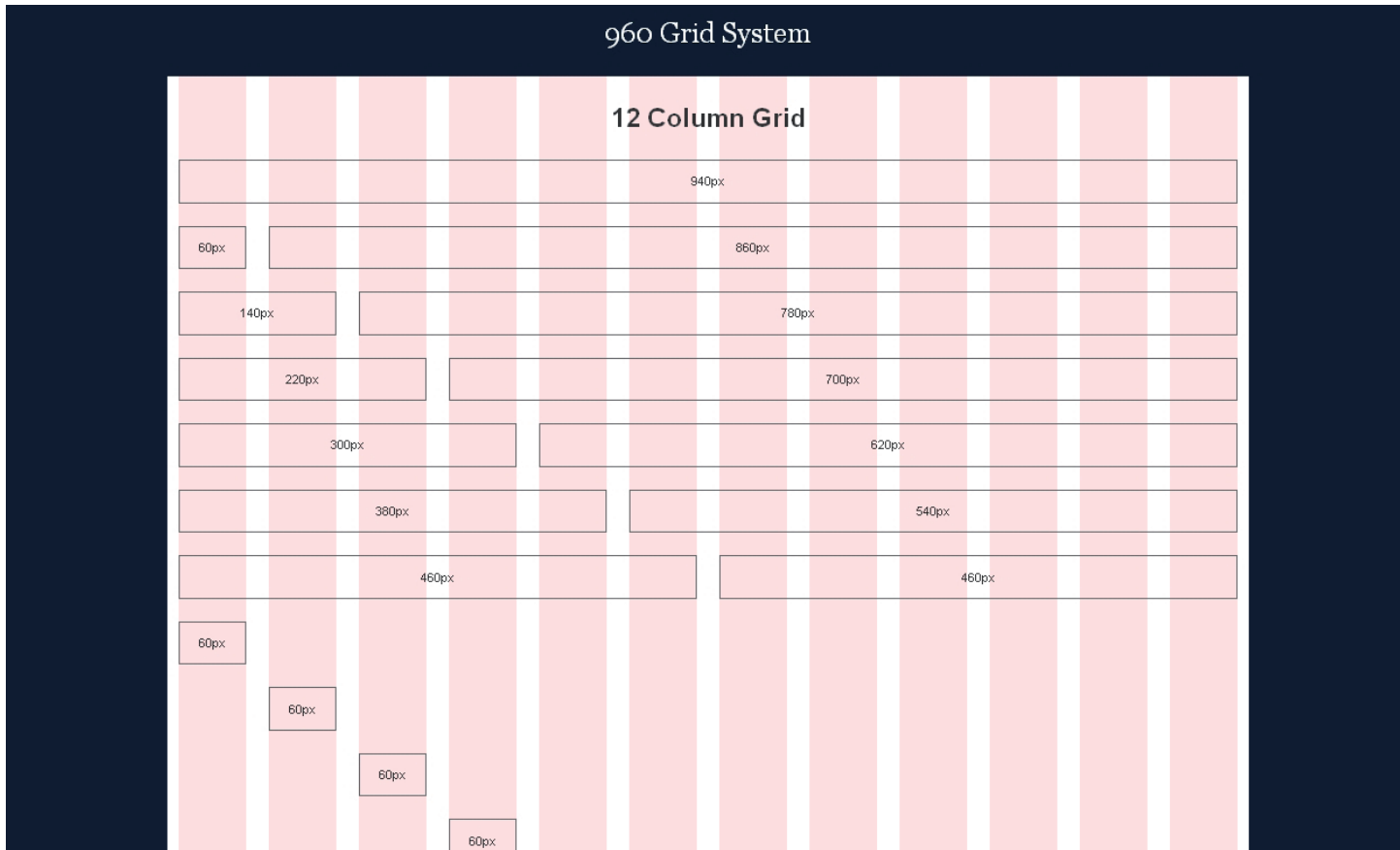
WELCOME BACK

WELCOME TO

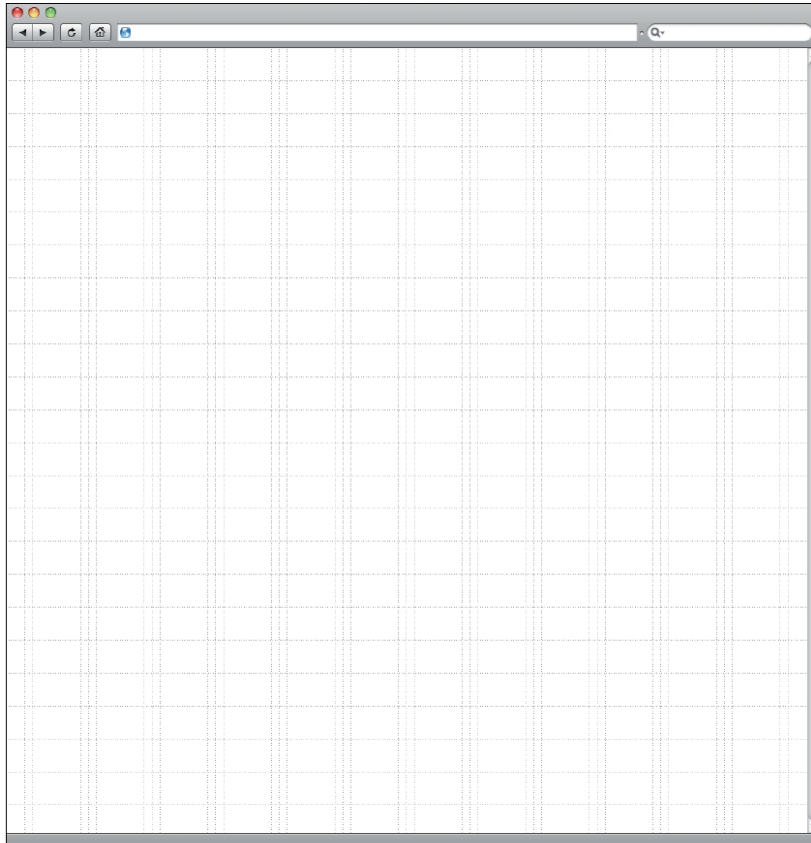
last time on a

the message is distorted

Wireframes // grids



Wireframes // grids



12 COLUMNS

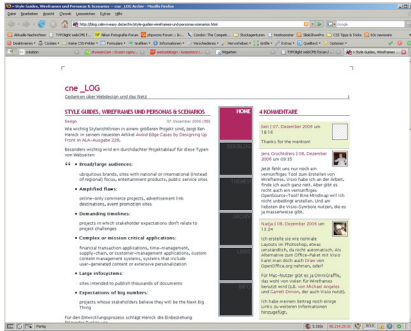


960
GRID SYSTEM

GRID SYSTEM AVAILABLE
FOR FREE: WWW.960.GS

Links // resources

Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://blog.calm-n-easy.de/archiv/style-guides-wireframes-und-personas-scenarios.html>



<http://www.interactiondesign.at/uncategorized/welches-mockup-tool-verwendest-du>

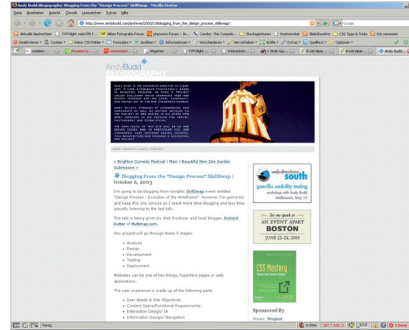


<http://alistapart.com/articles/avoid-edgcases>

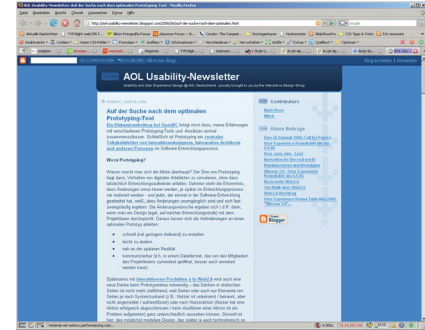
Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.alistapart.com/articles/paperprototyping>



http://www.andybudd.com/archives/2003/10/blogging_from_the_design_process_skillswap/

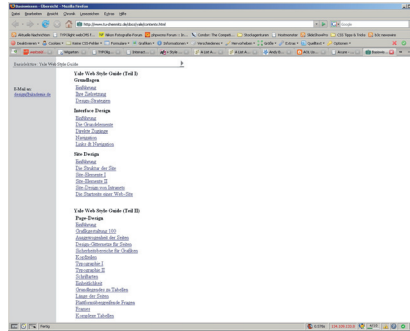


<http://aol-usability-newsletter.blogspot.com/2006/06/auf-der-suche-nach-dem-optimalen.html>

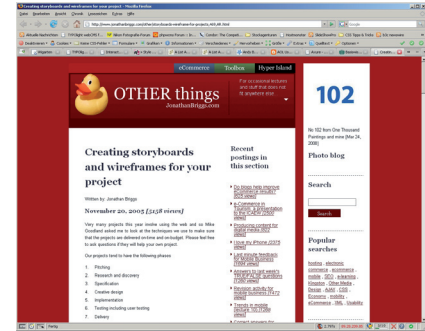
Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://axure.com/>



<http://www.tu-chemnitz.de/docs/yale/contents.html>

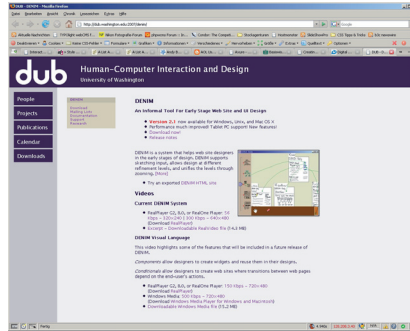


<http://www.jonathanbriggs.com/other/storyboards-wireframe-for-projects,469,AR.html>

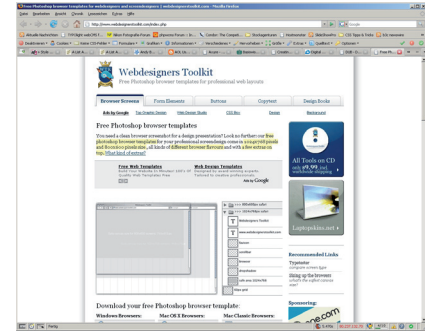
Wireframes and GUI elements during conceptual process



http://www.digital-web.com/articles/return_on_design/

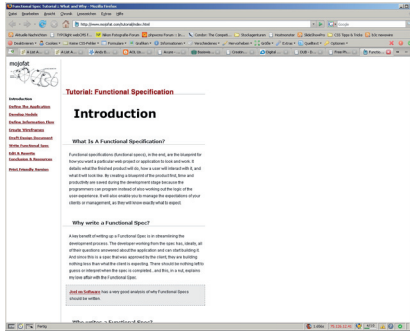


<http://dub.washington.edu/2007/denim/>



<http://www.webdesignerstoolkit.com>

Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.mojofat.com/tutorial/index.html>

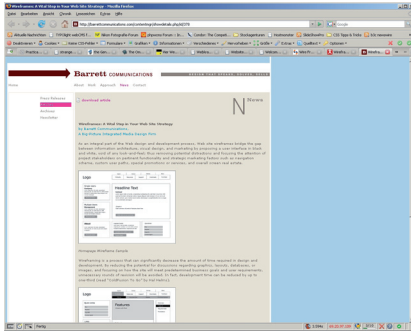


http://www.guui.com/issue/01_03_02.php

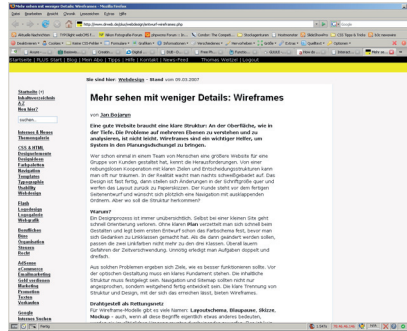


http://atomiq.org/archives/2005/09/how_do_we_do_html_wireframes.html

Wireframes and GUI elements during conceptual process

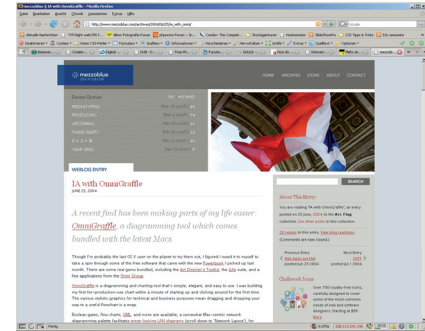


<http://barrettcommunications.com/contentmgr/showdetails.php/id/378>



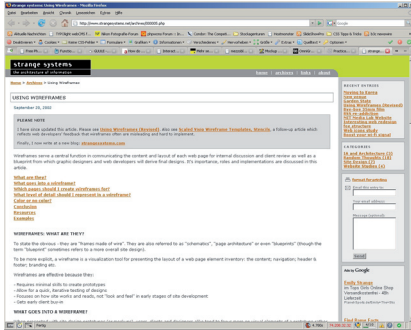
<http://www.drweb.de/plus/webdesign/entwurf-wireframes.php>

Only for registered Dr. Web plus members viewable.



http://www.mezzoblue.com/archives/2004/06/25/ia_with_omni/

Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.strangesystems.net/archives/000005.php>

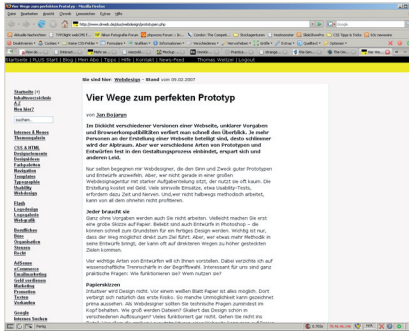


<http://geniandsandbox.com/2008/02/28/the-fine-art-of-wireframes>



<http://www.omnigroup.com/applications/omnigraffle/>

Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.drweb.de/plus/webdesign/prototypen.php>

<http://www.webkrauts.de/2007/12/22/wireframes/>

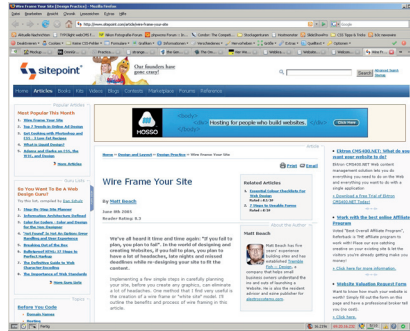
<http://www.protoshare.com/>

Only for registered Dr. Web plus members viewable.

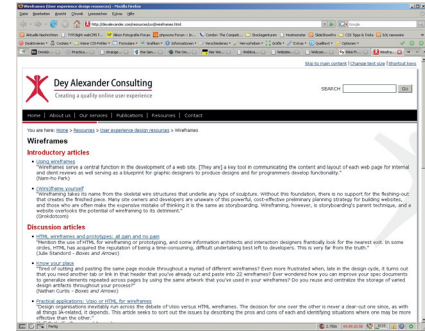
Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.paperprototyping.com>

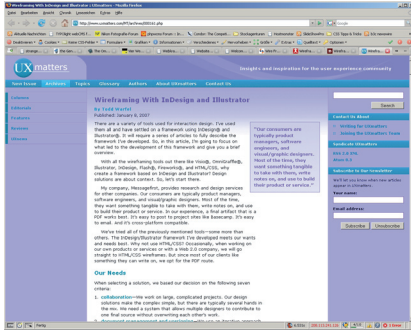


<http://www.sitepoint.com/article/wire-frame-your-site>



<http://deyalexander.com/resources/uxd/wireframes.html>

Wireframes and GUI elements during conceptual process



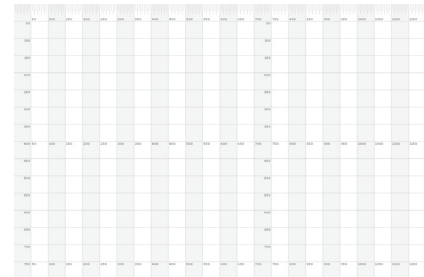
<http://www.uxmatters.com/MT/archives/000161.php>



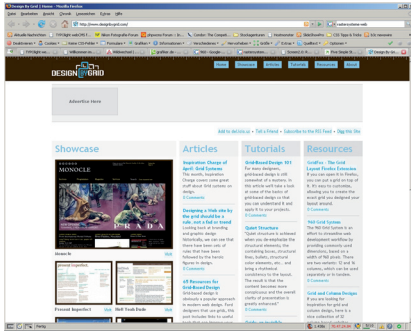
<http://960.gs/>



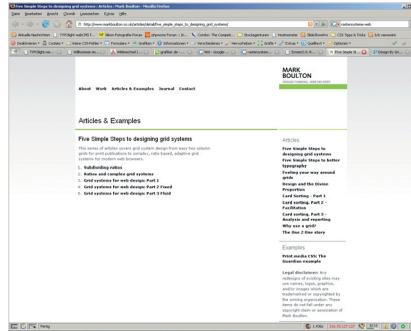
<http://www.smileycat.com/miaow/archives/000264.php>



Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.designbygrid.com/>

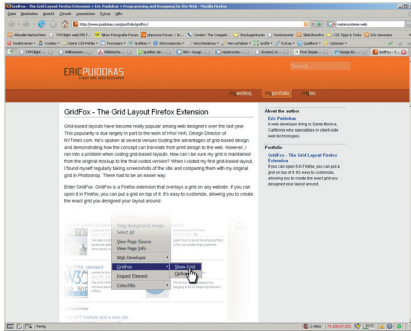


http://www.markboulton.co.uk/articles/detail/five_simple_steps_to_designing_grid_systems/

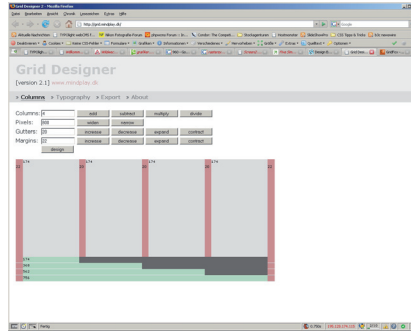


<http://www.screen-online.de/blog/details/?date=2008.04.03+08%3A18%3A00>

Wireframes and GUI elements during conceptual process



<http://www.puidokas.com/portfolio/gridfox/>



<http://grid.mindplay.dk/>



<http://www.webdesignerwall.com/trends/grid-and-column-designs/>

Thank you.

Wireframes

concept & presentation:

weitzel*design*

Diplom-Designer
Thomas Weitzel

Austraße 138
D-70376 Stuttgart

Telefon +49 (0)711 / 593 594
Telefax +49 (0)711 / 95 97 99 5
typolight@weitzeldesign.de
www.weitzeldesign.de

picture credits

page 15 - 25: www.istockphoto.com
page 26 - 33: www.drweb.de
page 34, 35: www.weitzelmedia.de
page 36: www.sxc.hu
page 38 - 45: www.weitzeldesign.de

Liability for Links

This presentation contains links to third-party Web sites. We have no influence whatsoever on the information on these Web sites and accept no guaranty for its correctness. The content of such third-party sites is the responsibility of the respective owners/providers.