

usability.de

Leseverhalten messen – Erkenntnisse aus Eye Tracking Studien

Vom Buch zum Byte
6/2015

Steffen Weichert

usability.de

[Polizei räumt elf Säle](#)[Kommentieren](#) [Drucken](#) [Text](#) [+](#) [-](#)

Mutter mit Leseschwäche legt Kino lahm

Eine Mutter bekommt eine SMS von ihrem Sohn aus dem Kino. Darin steht: "Musst mich nicht abholen. Werde rumgebracht." Doch die Mutter leidet an einer Leseschwäche und liest: "Hol mich bitte sofort ab. Ich werde umgebracht." Sie alarmiert die Polizei, die elf Kinosäle räumen lässt.

VORIGER ARTIKEL

Mit Tablets auf
Verbrecherjagd



NÄCHSTER ARTIKEL

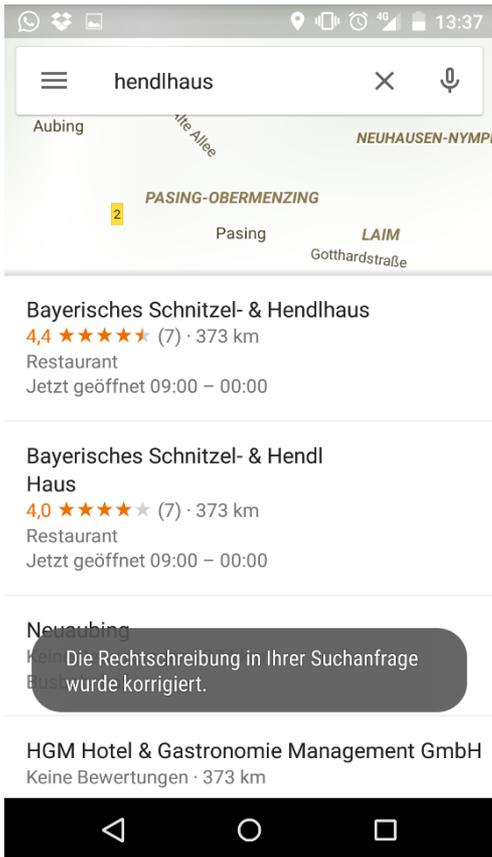
Nach dem Hurricane

Artikel veröffentlicht: Montag,
22.06.2015 12:50 Uhr

Elf Säle wurden in dem Bremer Kino geräumt, nachdem die Mutter einen Fehlalarm ausgelöst hatte.

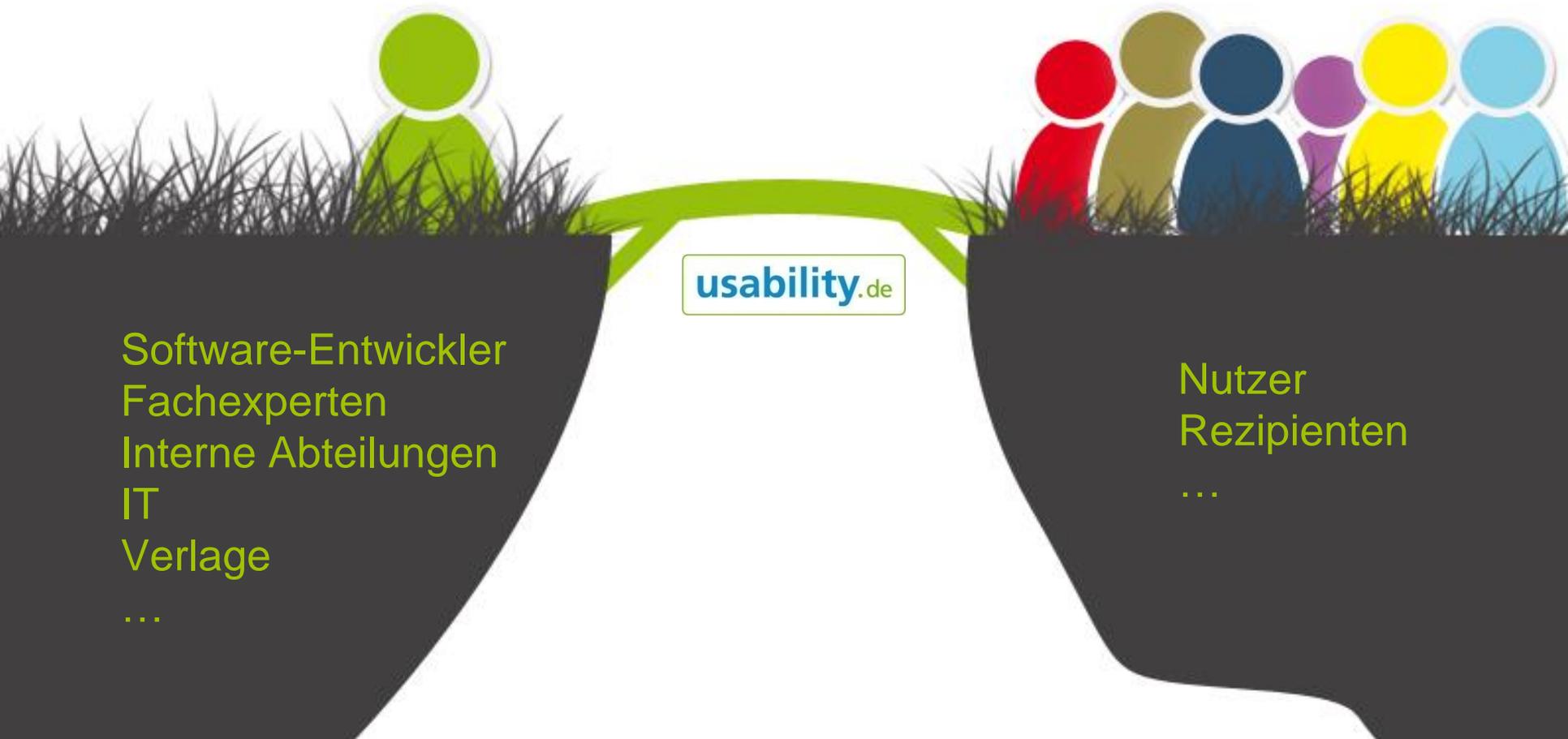
Quelle: Spolvint/Symbolbild

Google Maps / Der Weg zum Händel-Haus



Wer?

Brückenschlag



Benutzerfreundlichkeit seit 2004

- Seit 2004, Hannover
- Fokus: Benutzerfreundlichkeit
- Anforderungen unterschiedlicher Zielgruppen an
 - » Software
 - » Internetseiten
 - » Fachzeitschriften
- National / International
- Interdisziplinäres Team (20)



Usability



Usability



Nutzerforschung: Anforderungen und Probleme erheben



Kunden



Eye Tracking

Eye Tracker Typen



Tobii Glasses



Tobii T60 XL



SMI Eye Tracking Glasses



Tobii X120

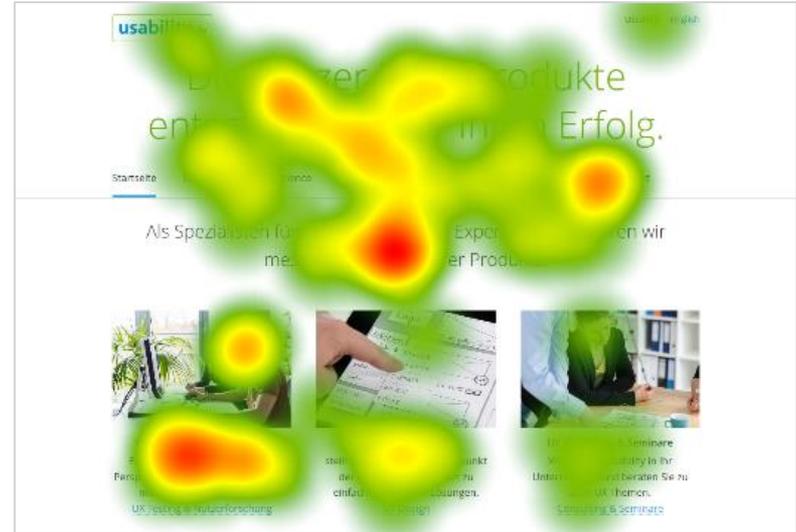
Eye Tracking Technik



- Kamera
- Dioden

Heatmap

- Aggregiert Blickverläufe einer/mehrerer Testpersonen
- „Heiße“ Stellen erhielten mehr Aufmerksamkeit



Opacity Map

- Negativbild der Heatmap
- Aggregiert Blickverläufe einer/mehrerer Testpersonen
- Nur helle Stellen erhielten Aufmerksamkeit der Testpersonen



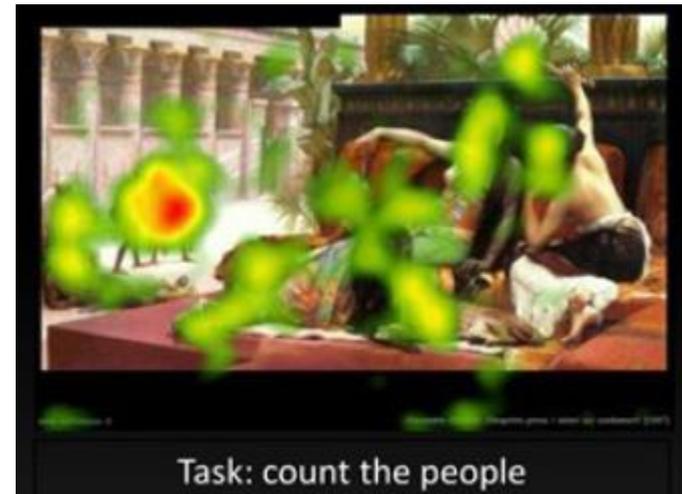
Gazeplot

- Negativbild der Heatmap
- Aggregiert Blickverläufe einer/mehrerer Testpersonen
- Nur helle Stellen erhielten Aufmerksamkeit der Testpersonen



Immer aufgabenbasiert

- Niemand schaut Internetseiten „einfach so“ an.
- Unsinnig: „Bitte schauen Sie sich für 10 Sekunden diese Seite an.“
- Aufgabenstellung hat Einfluss auf Blickverlauf

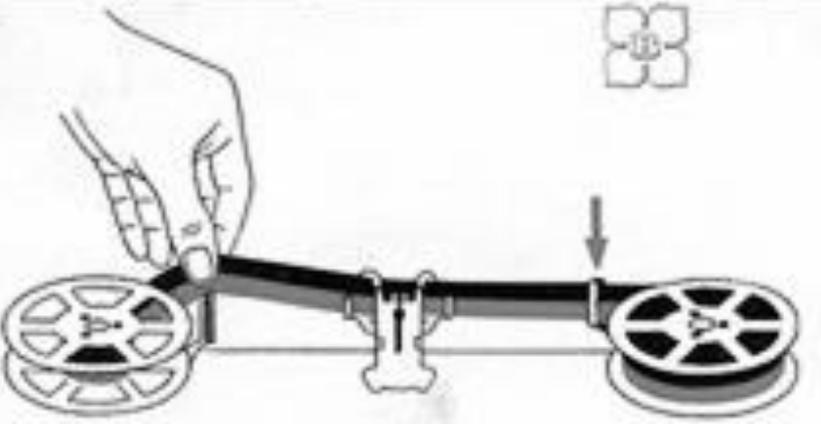


Leseverhalten in unterschiedlichen Medien

Buch



Bedienungsanleitung

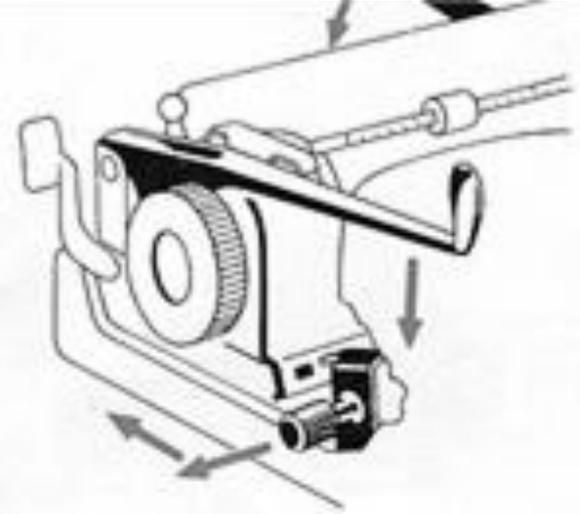


Das Farbband wird noch in die Gabel der beiden Umschalthebel eingeführt.



Walzenauslösung

Durch Nachvorneziehen des Walzenauslösehebels hebt sich die Zeilenarretierrolle vom Zahnrad ab und die Walze löst sich frei drehen.



SWISSA
piccola

**Maschine
verpacken**

Mit dem Wagen nach links fahren, bis der Wagen-Arretierhebel im Schlitz des Wagens eingeschoben werden kann. Randrierten Knopf nach links ziehen und Hebel nach hinten drücken. Zeilenschalthebel in die Verpackstellung nach unten drücken. Papierstütze in horizontale Lage schieben.





COMPLAINTS SPUR CHANGE

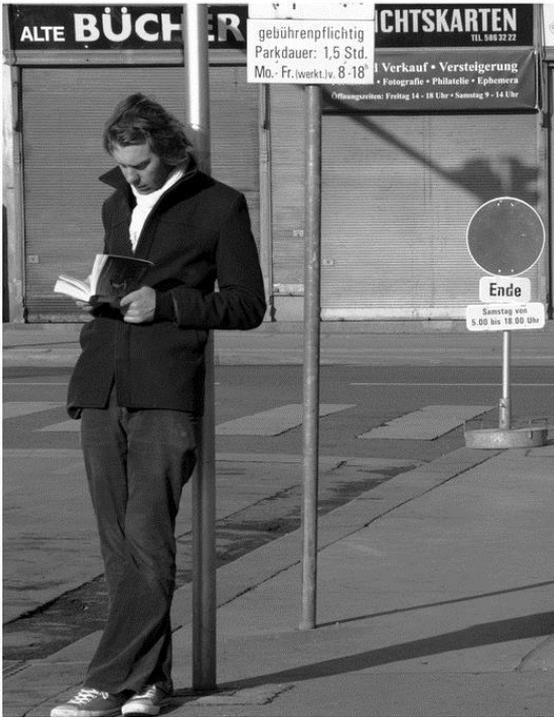
Start button in 8.1 update; direct boot to old desktop if user hates tile format

that greet him make him decide to add back elements of his old-school style that had worked pretty well all along. That's what Microsoft is doing with Windows 8.1, its update to which itself was a

address some of the biggest complaints about Windows 8, a system that many people — especially those using it on a PC with mouse and keyboard — found disorienting or frustrating to use. That persistent disgruntlement has been one factor in the

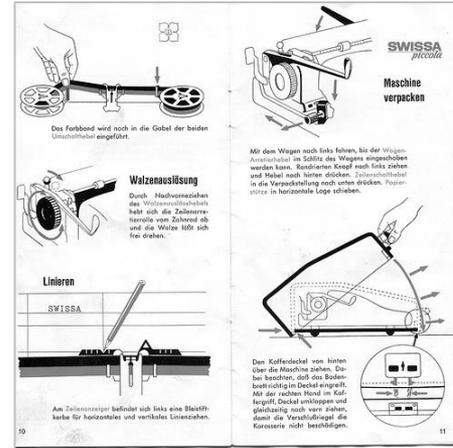
user interface toggled back and forth with a traditional desktop interface, and the transition between the two could be jarring. Microsoft hopes Windows 8.1, which company executives have said they had produced to some reports. See >

Kreativ vs. informativ



Kreativ lesen

verstehen, verarbeiten, Wort für Wort...



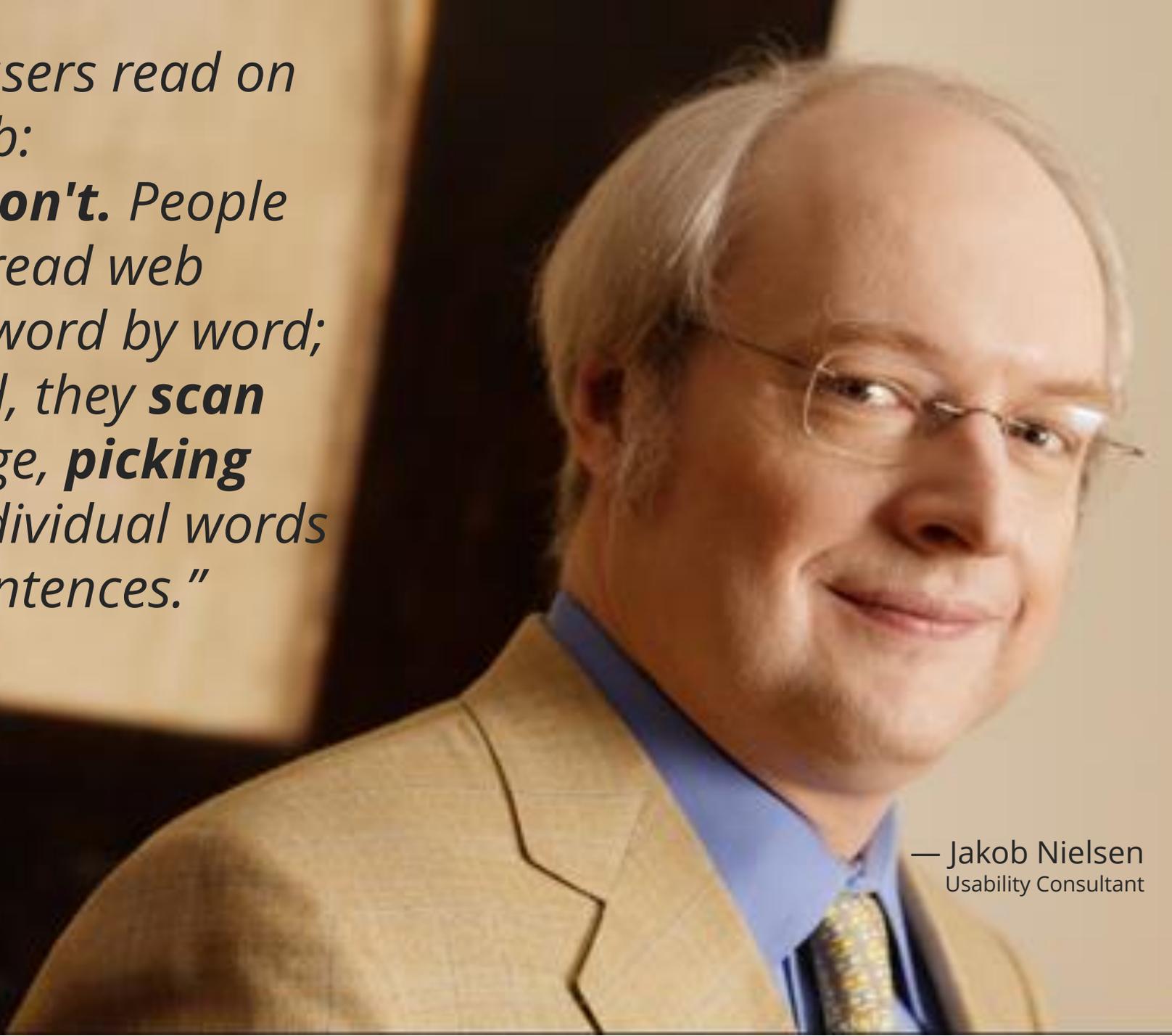
Informativ lesen

überfliegen, punktuell aufnehmen, an relevanten Stellen genauer lesen.

Online-Leseverhalten

“How users read on the web:

***They don't.** People rarely read web pages word by word; instead, they **scan** the page, **picking out** individual words and sentences.”*



— Jakob Nielsen
Usability Consultant

Beispiel: Wunsch-Immobilie finden

Startseite > Mieten > Region auswählen > Suchkriterien > Ergebnisliste > Exposé

Südstadt - Traumhafte 4-Zim /Whg

Online-ID: 30171 Hannover
Ref.-Nr.:
Kaltmiete: ... 120,00€
Kauti: 2286,00
Wohnfläche: ca. 127,00 m²
Zimmer: 4
Bezug: verfügbar ab ...

Ausstattung
Diese großzügige, gepflegte Stadtwohnung ist sehr ruhig. Die Wohnräume, sowie die 3 Schlafzimmer sind mit Parkett ausgelegt. Die Holzdecken in diesen Zimmern mit Einbaustrahlern verleihen den Wohnräumen eine gemütliche Atmosphäre. Das moderne Bad und die Küche sind gefliest. Die moderne Ausstattung wird durch die Marmorfensterbänke unterstützt. Das Bad mit großer Eck-Badewanne und Handtüchtrockner ist ganz neu. In der Küche befindet sich eine komplett ausgestattete Einbauküche. (incl. Waschmaschine und Tiefkühlkombi)

Objekt
Die Wohnung befindet sich im ... gepflegten Mehrfamilienhauses in der Südstadt.

Provision
Die Maklerprovision beträgt 0,06, 7,5 inkl. MWST.

immowelt.de
Immobilien-Software Kundenservice Werbung auf immowelt.de Über uns Presse Jobs

Arbeiten Ratgeber Login Meine Immowelt

Südstadt - Traumhafte 4-Zim /Whg

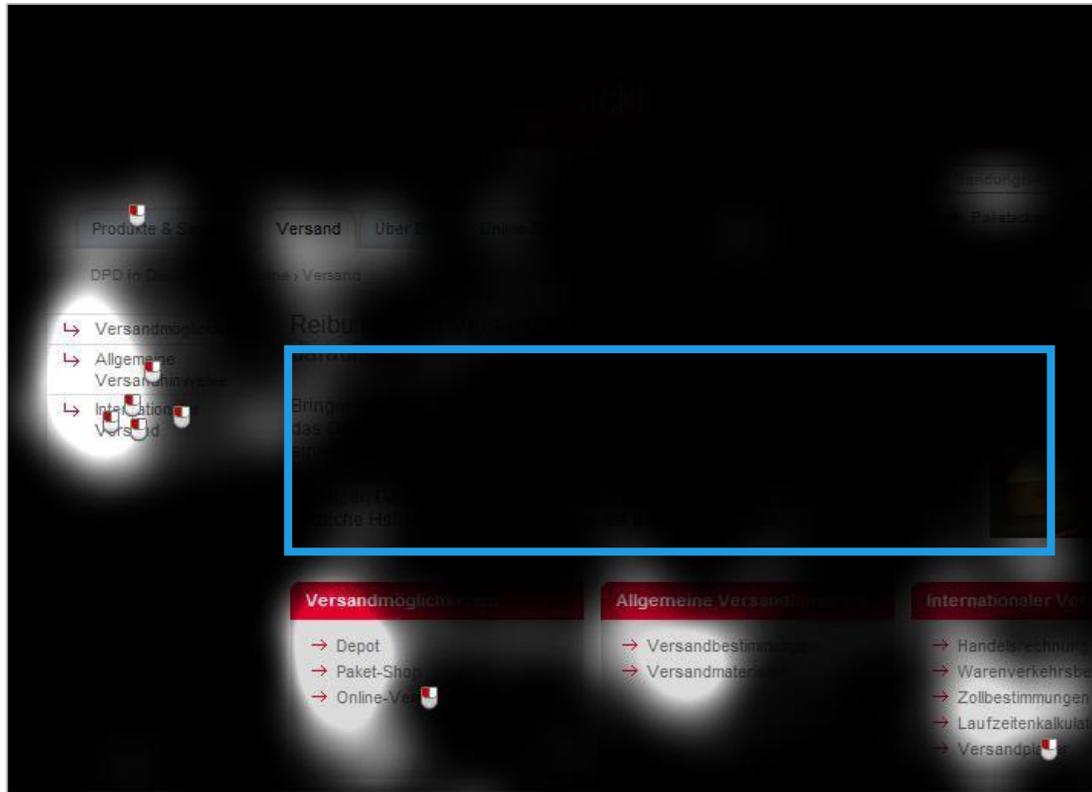
Online-ID: 30171 Hannover
Ref.-Nr.:
Kaltmiete: ... 120,00€
Kauti: 2286,00
Wohnfläche: ca. 127,00 m²
Zimmer: 4
Bezug: verfügbar ab ab sofort.

Ausstattung
Diese großzügige, gepflegte Stadtwohnung ist sehr ruhig. Die Wohnräume, sowie die 3 Schlafzimmer sind mit Parkett ausgelegt. Die Holzdecken in diesen Zimmern mit Einbaustrahlern verleihen den Wohnräumen eine gemütliche Atmosphäre. Das moderne Bad und die Küche sind gefliest. Die gehobene Ausstattung wird durch die Marmorfensterbänke unterstützt. Das Bad mit großer Eck-Badewanne und Handtüchtrockner ist ganz neu. In der Küche befindet sich eine komplett ausgestattete Einbauküche. (incl. Waschmaschine und Tiefkühlkombi)

Objekt
Die Wohnung befindet sich im ... gepflegten Mehrfamilienhauses in der Südstadt.

Provision
Die Maklerprovision beträgt 0,06, 7,5 inkl. MWST.

Beispiel: Paket-Maße finden



Warum werden Texte auf Websites (in bestimmten Fällen) nicht gelesen?

Online-Lesen = Bildschirmlesen:

- Bildschirmlesen anstrengender als auf Papier, ermüdender
- dauert ca. 25% länger als auf Papier
- Lesen am Bildschirm ist unangenehmer als auf Papier

Internet = aktives Medium

- Klicken, Scrollen, herunterladen, Mails schreiben
- „Actionable Reading“
- Lange Texte „bremsen“ den Surfer

Internet : Information Overload

- Millionen von Websites
- Besuch einer Website: Gesuchte Information vorhanden oder weitersuchen?
- *Information Foraging*
- Viele Seiten absurfen und die besten Informationen „heraussaugen“

Skimming: „Sie möchten ein Fachbuch zum Thema Fotobearbeitung kaufen“



Scanning: „Was kostet eine Kamera mit Bildstabilisator?“

Amazon.de: Günstige Preise bei Elektronik & Foto, DVD, Musik, Bücher, Games, Spielzeug & mehr - Windows Internet Explorer

http://www.amazon.de/

amazon.de

Hallo! [Melden Sie sich an](#), um persönliche Empfehlungen zu erhalten. Neukunde? [Bitte hier starten](#)

Mein Amazon | Sonderangebote | Wunschzettel | Gutscheine | Geschenke

Suche:

Cyber Monday

Tag der Tiefpreise

[Hier klicken](#)

Das interessiert Kunden aktuell

- Call of Duty: Black Ops**
Activision Blizzard
Windows
- Planet Ocean 3 - Schätze der Meere**
keine Angabe
Blu-ray
EUR 8,99
- Die Schöne und das Biest**
Gary Trousdale, Kirk Wise
Blu-ray
EUR 24,95
- Xbox 360 - Kinect Sensor inkl. Kinect...**
Microsoft
Xbox 360
EUR 145,90

Digitalkameras-Bestseller

- Canon IXUS 105**
Digitalkamera silber
EUR 115,90
- Canon PowerShot SX210 IS...**
EUR 221,90
- Samsung ES65**
Digitalkamera schwarz
EUR 71,54
- Canon EOS 1000D SLR**
Digitalkamera Kit...
EUR 361,99

[Alle Bestseller in Digitalkameras ansehen](#)

Meistgewünschte Artikel in DVD & Blu-ray

Ausgewählte Themen

- SONY Entertainment
- Hollywood
- Disney-Shop
- Microsoft-Shop
- Cyber Monday** Tag der Tiefpreise.
- Heidi Klum for New Balance Exklusiv bei Amazon.de.
- Alles für die Weihnachtszeit: Dekorationen, Backen, Weihnachtsstimmung und mehr.
- Alles für Studenten Jetzt sparen.
- Outlet** Hunderte Marken bis 70% reduziert.

Entdecken

[Verkaufen bei Amazon](#)

Kostenlose Lieferung ab 20€ Bestellwert
Bücher, TV & Blu-rays immer versandkostenfrei

Stiefel-Trends Herbst/Winter 2010
[Hier klicken](#)

25 kg
HERMES

Bis zu -50% auf Uhren von:
LACOSTE
[Hier klicken](#)

Sparen Sie mit Ihrer Amazon.de VISA Karte
amazon.de Bonus-Programm
Amazon.de VISA Karte: Sofort einsetzen, **20 EUR sparen** und Amazon.de Punkte im Wert bis zu **2%** sammeln.

Lesen: „Ist die gefundene Kamera gut geeignet für mich als Anfänger?“

Canon PowerShot SX210 IS Digitalkamera (14 Megapixel, 14-fach opt. Zoom, 7,6 cm (3 Zoll) Display) schwarz

von Canon

★★★★☆ (107 Kundenrezensionen)

Farbe: schwarz: EUR 221,90

Unverb. Preisempf.: EUR 279,00
Preis: **EUR 221,90** Kostenlose Lieferung. [Details](#)
Sie sparen: EUR 57,10 (20%)
Alle Preisangaben inkl. MwSt.

Auf Lager.
Verkauf und Versand durch Amazon.de. Geschenkverpackung verfügbar.

Lieferung bis Samstag, 6. November: Bestellen Sie in den nächsten per **Overnight-Express**. [Siehe Details](#).

54 neu ab EUR 214,99 **28 gebraucht** ab EUR 192,96

3 Jahre Absicherung Standard
Schützen Sie dieses Produkt mit dem Extraschutz der Extrapolice24 -
nehmer der Axa Versicherung AG
Schützen Sie Ihr Gerät für nur EUR 44,85 ab sofort u.a. gegen Sturz- und
Flüssigkeitsschäden, Überspannung und Bedienfehler. [\(Details anzeigen\)](#)
Beides in den Einkaufswagen

Hinweise und Aktionen

- Wir haben für Sie eine Liste mit [Hersteller-Service-Informationen](#) zusammengestellt, für den Fall, dass Probleme bei einem Produkt auftreten sollten, oder Sie weitere technische Informationen benötigen.
- Besuchen Sie auch den [Canon Marken-Shop bei Amazon.de](#) und erleben Sie die Welt der Canon-Produkte.

Videos ansehen

Lesen, Scannen, Skimmen

	Lesen	Scanning	Skimming
Wieviel wird aufgenommen?	100 %	50 %	10–20 %
Wie schnell wird aufgenommen?	150 Wörter/Minute	500 Wörter/Minute	1.500 Wörter/Minute
Was wird aufgenommen?	die gesamte Text- und Bildinformation	hervorgehobene I nformation, Listen, Grafiken, Tabellen, Anfänge von Absät- zen, je Absatz ein Argument	hervorstechendste I nformationen, zufällig Gesehenes, eher Bilder als Texte

Saim Rolf Alkan (2002): Texten für das Internet

Lesestudie

„...und sie lesen doch...“

Methodik und Ablauf

Ort und Zeitraum



Usability-Labor von usability.de
Hannover, Deutschland
05. Juni bis 09. Juni

Teilnehmer: SchülerInnen, StudentInnen



5 männlich



4 weiblich



21 Jahre



n=9

Testdauer und Methodik



60 Minuten

Concurrent Think Aloud (CTA)

Retrospective Think aloud (RTA)



Text 1: Wikipedia / Bungeespringen

Bungeespringen

Bungee ist eine Weiterleitung auf diesen Artikel. Weitere Bedeutungen sind unter [Bungee \(Begriffsklärung\)](#) aufgeführt.

Der Begriff **Bungeespringen** oder *Bungee-Springen* oder **Bungeejumping** sowie *Bungee-Jumping* (*engl.* *bungee* beziehungsweise *bungy* „Gurt“, „Seil“ und *(to) jump* „springen“) bezeichnet eine moderne **Extremsportart**, bei der man von einem hohen Bauwerk kopfüber in die Tiefe springt. Der **freie Fall** wird von einem **Gummiseil**, das am Körper des Springers und der Absprungplattform befestigt ist, über dem Untergrund abgebremst. Die Gummibandlänge wird dem Körpergewicht des Springers angepasst. Durch die **Elastizität** des Seils wird der Springer mehrfach nach oben zurückgefedert und pendelt schließlich aus. Als Absprungplattform werden vorhandene Bauwerke wie **Brücken** oder **Türme** oder eigens hierfür aufgestellte **Krane** genutzt.

Inhaltsverzeichnis [\[Verbergen\]](#)

- 1 Geschichte
- 2 Sinnggebung
- 3 Physik des Bungees
- 4 Variationsmöglichkeiten
- 5 Verletzungsgefahr und Richtlinien
- 6 Unfälle
- 7 Literatur
- 8 Weblinks
- 9 Einzelnachweise

Geschichte [\[Bearbeiten\]](#)

Die Ursprünge des **Extremsports** gehen auf die **Lianenspringer von Pentecôte** zurück. Von diesem Ritual fasziniert, experimentierte der *Oxford University Dangerous Sports Club* in den 1970er Jahren mit Gummibändern, die das Springen ungefährlicher und somit auch für westliche Waghalsige möglich machen sollten. Am 1. April 1979 sprangen vier Klubmitglieder von der 250 ft (rd. 76 m) hohen **Clifton Suspension Bridge** in **Bristol** – die ersten modernen Bungeesprünge. Die Springer, darunter David Kirke, wurden zeitweise festgenommen. Sie konnten das Konzept des Bungeespringens jedoch durch weitere Sprünge in den **USA** von der **Golden Gate Bridge** und der **Royal Gorge Bridge** etablieren.

Der **Neuseeländer A. J. Hackett** testete mit dem Sprung von der *Greenhithe Bridge* 1986 erfolgreich das elastische Gummiseil, das eigens für den Sprung in die Tiefe konzipiert wurde. Im Mai 1987 folgte der berühmte Sprung vom **Eiffelturm** in **Paris**. Hackett bot danach kommerzielle Sprünge auf der Südinsel Neuseelands an. Standorte waren die **Kawarau-Bridge** und die **Skippers Canyon Bridge**.

Im deutschsprachigen Raum machte diesen Extremsport im Wesentlichen der deutsche Stuntman **Jochen Schweizer** populär.



Absprung von einem Kran



Sprung vom weltthöchsten Bungeekran aus 192 Meter Höhe über dem **Heldenplatz**.

Text 2: Who is Who / Elvis Presley



Porträt des Monats Juni 2015: Sir Norman Foster Thema: Architekten und Baumeister

Suche

Biografie

Elvis Presley

Der US-amerikanische Sänger, Musiker und Schauspieler wurde als "King of Rock 'n' Roll" durch seinen unnachahmlichen Rhythm and Blues zum erfolgreichsten und populärsten Solokünstler seines Jahrhunderts. Er begann seine Karriere 1954 als einer der ersten Musiker der Rockabilly-Bewegung; "Heartbreak Hotel" (1956) wurde der erste von über 100 offiziell aufgeführten Hits. Später behauptete er sich in unterschiedlichen Genres wie dem Rock, Pop, Country, Gospel und Blues. Markenzeichen wurden seine markante, annähernd drei Oktaven umfassende Stimme, seine ausgesprochen körperbetonten Bühnenauftritte sowie seine extravagante Kleidung. Mit über 1300 Konzerten und über 30 Spielfilmen, die während seiner 23-jährigen Karriere entstanden, wurde Elvis Presley zum Mythos ganzer Generationen. Zu seinen Lebzeiten veröffentlichte er 89 Alben und verkaufte über 500 Millionen Tonträger. Dabei verkörperte Elvis den Rock 'n' Roll schlechthin, rebellisch, aggressiv, sinnlich und schwermütig...

< Gerd Presler Reg Presley >

Biografie Discografie Filmografie

Elvis Aron Presley wurde am 8. Januar 1935, als Sohn des Baumwollpflückers und Fabrikarbeiters Vernon Presley und seiner Frau, der Näherin Gladys Presley, geb. Smith, in East Tupelo, Mississippi, geboren.

Elvis Zwillingsbruder, der den Namen Jesse Garon tragen sollte, starb bei der Geburt. Als Elvis drei Jahre alt war, wurde sein Vater wegen Scheckfälschung verhaftet und 1938 zur Haft in einem Arbeitslager verurteilt. Im nächsten Jahr wurde er jedoch vorzeitig entlassen. In diesen Jahren musste die Mutter alleine für die junge Familie sorgen. So entwickelte sich neben der Selbstständigkeit eine spezielle Beziehung zu ihrem Sohn. Der Vater erhielt die Position des Familienoberhauptes nicht mehr zurück. Als Elvis 10 Jahre alt war, gewann er 1945 einen Kinder-Talentwettbewerb der Mississippi-Alabama Fair and Daily Show in Tupelo, und 1946 bekam er seine erste Gitarre geschenkt, die er autodidaktisch zu spielen lernte. 1948 zog er mit seiner Familie nach Memphis, wo er die Highschool besuchte und ab 1949 mit der Familie in einer Sozialwohnung lebte. Sein Taschengeld verdiente er sich als



Name	Elvis Presley
Geboren am	08.01.1935
Sternzeichen	Steinbock 22.12 - 20.01
Geburtsort	East Tupelo, Miss. (USA).
Verstorben am	16.08.1977
Todesort	Memphis (USA).

Text 3: Blog / Aborigines



Australien – No worries
jetzt auf Facebook!

BLOG ARCHIV

- ▶ 2015 (13)
- ▼ 2014 (21)
 - ▶ Dezember (2)
 - ▶ November (1)
 - ▶ Oktober (1)
 - ▶ August (1)
 - ▶ Juli (1)
 - ▶ Mai (1)
 - ▼ April (3)
 - Aborigines – Zwischen Tradition und Moderne
 - Aborigines – Kultur und Geschichte
 - Zykon Ita ist auf dem Weg
- ▶ März (4)
- ▶ Februar (3)
- ▶ Januar (4)
- ▶ 2013 (70)
- ▶ 2012 (111)

MEIST GELESEN

- Ist das Leben in Australien zu teuer?
- Tasmanischer Tiger
- Aborigines – Kultur und Geschichte
- Hat das Great Barrier Reef eine Zukunft?
- Der Oster-Bilby kommt

DERZEIT BELIEBT

- Falsche Hochzeitstorte
- Was tun bei Schlangen- und Spinnenbissen?
- Reisebericht: Northern Territory in acht Tagen

ABORIGINES - ZWISCHEN TRADITION UND MODERNE



Laut einer Statistik aus dem Jahre 2011 leben heute etwa 670.000 Aborigines in Australien, das entspricht ca. 3% der Gesamtbevölkerung. Im dünn besiedelten Northern Territory gehören knapp 30% der indigenen Bevölkerung an. Prozentual gesehen ist der Großteil der Aborigines jedoch in den Bundesstaaten New South Wales und Queensland angesiedelt.

Traditionen, Rituale und Bräuche sind vielfach verloren gegangen oder werden nur noch in abgelegenen Regionen, wie dem Northern Territory, praktiziert. Heute gehören 73% der Aborigines einer christlichen Konfession an. Trotz dieser Tatsache

fühlen sich viele ihrem angestammten Land auf tiefe Weise verbunden und wollen nach ihrem Tod auch dort bestattet werden. Bei den meisten Stämmen ist es üblich, dass nach dem Tod nichts mehr von dem Verstorbenen weiter existieren darf, d.h. Kleidungsstücke und Wertgegenstände müssen vernichtet werden. Aus diesem Grund lassen sich traditionelle Aborigines nicht gerne fotografieren.

Probleme und Missstände

Die australischen Ureinwohner haben im Durchschnitt eine um elf Jahre niedrigere Lebenserwartung als die weiße Bevölkerung, gleichzeitig herrscht eine hohe Kindersterblichkeit. Viele Aborigines leben in sehr abgeschiedenen Gebieten und haben deshalb schlechten Zugang zu Bildung und Beschäftigung. Die Arbeitslosenrate ist drei Mal so hoch wie im Rest der Bevölkerung. Die Wohnsituation der Aborigines ist zumeist beengend, in manchen *communities* leben durchschnittlich 5,3 Personen in einem Haushalt (der australische Durchschnitt liegt bei 2,8 Personen). Auch Gesundheitsprobleme, die auf mangelnde Hygiene zurückzuführen sind, kommen bei den Aborigines häufiger vor, als bei der weißen Bevölkerung. Dazu zählen vor allem Fettleibigkeit aufgrund falscher Ernährung, Nierenleiden und Mittelohrentzündungen bei Kindern, die nicht selten zu einer lebenslangen Schwerhörigkeit führen können. Auch Drogen-, Alkoholmissbrauch und Gewalt in den Familienverbänden sind ein weit verbreitetes Problem, von dem die indigene Bevölkerung stark betroffen ist.

Der Alkohol und seine Auswirkungen

Die Ureinwohner, deren Organismus nicht an den Alkohol gewöhnt ist, können mit der Droge der Weißen nur schlecht umgehen. Durch die Alkoholprobleme innerhalb der *communities* wird auch Gewalt in der Familie immer häufiger. Aus einem Report von 2007, »Little Children Are Sacred«, geht hervor, dass Frauen und Kinder unter brutaler häuslicher Gewalt leiden – sowohl Misshandlungen als auch sexueller Missbrauch sind keine Seltenheit. 2008 ergaben ähnliche Befragungen, dass rund ein Viertel der indigenen Bevölkerung Opfer von Gewalt oder Gewaltandrohungen ist. Fast ein Drittel der Aborigines gaben weiters an, unter Depressionen zu leiden. Im Allgemeinen sind Aborigines 5 bis 6-mal häufiger Opfer von Gewalt, als der Rest der australischen Bevölkerung, Kinder sind sogar 7-mal häufiger von Gewalt betroffen.

Die australische Regierung unter Premierminister John Howard reagierte prompt mit drastischen Maßnahmen auf die schockierenden Berichte: Im Northern Territory wurde ein Verbot von Alkohol und Pornografie ausgerufen, Zwangsuntersuchungen für Kinder wurden eingeführt, die Polizeipräsenz in den *communities* verstärkt und ein Teil der Sozialhilfe in Lebensmittelgutscheine umgewandelt. Bis heute gibt es Kontroversen

Testszenario 1: Faktensuche

In der Schule/Universität bist du mit dem Thema _____ in Berührung gekommen. Dafür möchtest du folgendes nachschauen:

- Gruppe 1: Was ist **Rocket Bungee**?
- Gruppe 2: In welchem Alter **starb** Elvis Presley und **woran**?
- Gruppe 3: Für die Aborigines in Australien gibt es die Kampagne „**Close the Gap**“. Was ist das Ziel dieser Kampagne?

Die Suche nach dem Wort leitet dich auf folgende Website: _____

The screenshot shows the top part of a German Wikipedia article about bungee jumping. It includes the title 'Bungespringen', a short introductory paragraph, and a table of contents with links to sections like 'Wohinwende (Zusatz)', 'Geschichte', and 'Bungee Jumping'. There are also small images of people jumping.

The screenshot shows a profile page for Elvis Presley on the 'Who's Who' website. It features a large portrait of him, a biographical text in German, and a sidebar with key dates and facts. The text describes him as an American singer, musician, and actor, mentioning his birth in 1935 and his death in 1977.

The screenshot shows an article titled 'ABORIGINES - ZWISCHEN TRADITION UND MODERNE'. It features a photograph of two young Aboriginal children in traditional dress. The text discusses the current population of about 670,000 Aboriginals in Australia, their cultural traditions, and the 'Close the Gap' campaign.

TestszENARIO 2: Persönliche Recherche

- Gruppe1: Ein Freund hat beim letzten Treffen ausgiebig von Elvis Presley geschwärmt. Das hat dich neugierig gemacht und du **möchtest etwas über Presley und sein Leben nachlesen.**
- Gruppe2: Eine Freundin verbringt gerade ein Jahr in Australien und schrieb, dass sie gerade Aborigines besucht hat. Das hat dich neugierig gemacht und du möchtest **etwas über Aborigines und ihr heutiges Leben nachlesen.**

- Gruppe3: Eine Freundin hat einen Bungee Sprung gebucht. Das hat dich neugierig gemacht und du möchtest **etwas über Bungee Springen nachlesen.**

Die Suche bringt dich auf folgende Seite, schau dich um bis dein Interesse gestillt ist:

TestszENARIO 3: Komplexe Aufgabe

Du sollst einen **Kurzvortrag** (1 Minute) über das Thema ___ halten. Für die Vorbereitung hast du 15 Minuten Zeit. Die Suche leitet dich auf folgende Website, die du als Grundlage für deinen Vortrag verwendest:

- Gruppe 1: Aborigines Heute
- Gruppe 2: Bungee Springen
- Gruppe 3: Elvis Presley

Thesen

These 1: Narrativ lesen \neq im Web surfen („actionable reading“)

These 2: Das Leseverhalten ist abhängig von der Intention des Lesers.

These 3: Struktur und Aufbau des Textes beeinflussen das Leseverhalten.

These 4: Unterschiedliche Menschen lesen unterschiedlich.

These 5: Interesse am Text-Thema hat Einfluss auf das Leseverhalten.

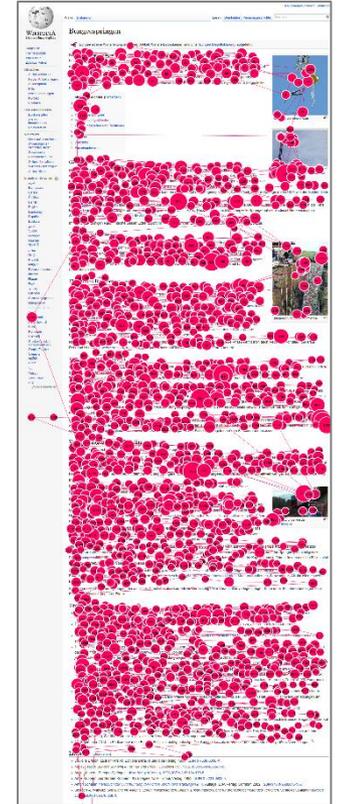
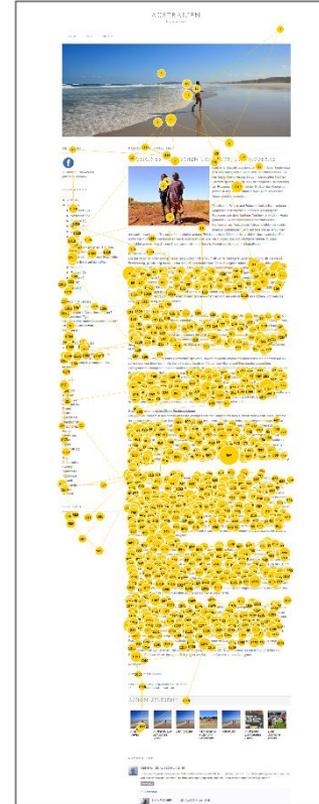
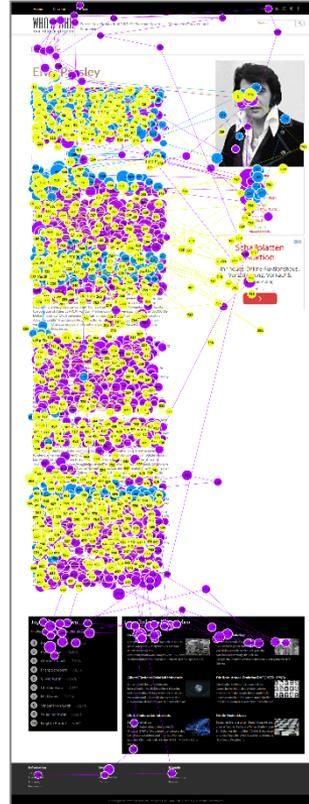
These 6: Bilder lenken vom Text ab.

These 1:

Narrativ lesen \neq im Web
surfen

These 1: Narrativ lesen ≠ im Web surfen

Texte werden durchaus gelesen



These 2:

Leseverhalten ist abhängig
von der Intention

These 2: Leseverhalten ist abhängig von der Intention

Faktensuche, Recherche aus Eigeninteresse oder komplexe Aufgabe?

The screenshot shows the German Wikipedia page for Elvis Presley. Red annotations highlight specific sections: the biography, a list of discography entries, and a section about his death. A red callout box labeled 'Schulplatten' (phonograph records) points to the discography section.

The screenshot shows a record auction page for Elvis Presley. Red annotations highlight the artist's name, birth date (1935), death date (2001), birthplace (East Tupelo, Miss. (USA)), and death place (Memphis (USA)). A red callout box labeled 'Schulplatten Auktion' points to the auction details.

Januar 1971 erschien das Album "I'm 10,000 years old - Elvis Country" und die Gemeinde von Tupelo, Mississippi im Juni 1976 die Ehre, Elvis Presley in der Stadt zu begraben.
Nachdem sich Gerüchten über sein zunehmendes Gewicht, folgten Spekulationen über Drogenkonsum und Untertanz, die sich in der Frau Priscilla im Februar 1972 von ihm getrennte. Am 27. März 1972 wurde die "Elvis Presley Day" in Georgia proklamiert am 8. Januar 1977, den "Elvis Presley Day" in Georgia und verschaffte sich, insbesondere bei den Fans, eine hohe Popularität. Unterdessen wurden der Öffentlichkeit erste gesundheitliche Schwächen bei Elvis deutlich. Im Mai 1975 erschien das Album "From Elvis Presley Boulevard, Memphis, Tennessee". Im Juni unterzog sich Elvis Presley im Mid-South Hospital in Memphis einer Gesichtstrastung. Konzerte gab er nun fast ausschließlich in Las Vegas. Im März 1977 ließ er sein Testament ändern: notariell beglaubigen. Als Alleinbegünstigte wurde seine Tochter Lisa Marie vermerkt. Einen Krankenhausaufenthalt brach er trotz der Warnung der Ärzte ab und begab sich auf eine Konzerttournee. Hier erlitt er am 29. April 1977 einen Zusammenbruch, der ihn zwang, die Tour zu unterbrechen. Nach dem Zusammenbruch gab es Gerüchte über eine Indiv...



Faktensuche

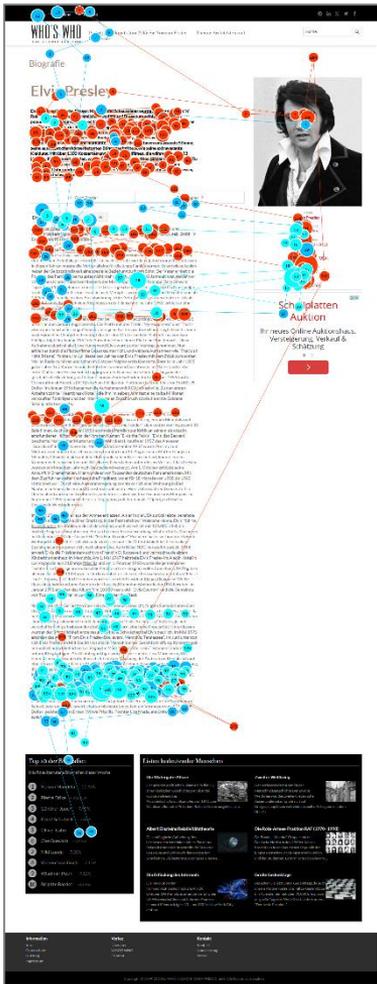
The image shows a screenshot of the German Wikipedia page for Elvis Presley. The page is annotated with numerous blue circles of varying sizes, representing eye-tracking fixations. Lines connect these circles to specific points on the page. A large blue circle with the number '1' is positioned over the top section of the page, which includes the name 'Elvis Presley', his birth date '8. Januar 1935', and his death date '1. September 2001'. Another large blue circle with the number '2' is positioned over a paragraph in the middle section of the page, which discusses his album 'From Elvis Presley Boulevard, Memphis, Tennessee'. The text 'Schallplatten Auktion' is written in red at the bottom of the annotated area.

Faktensuche

- Leser scannt hauptsächlich
- Von oben nach unten
- nur wenige Stellen an denen gelesen wird
- *Leseökonomie*: Bereits nach Fixation 11: Wechsel weg vom Fließtext rechts zum strukturierten Text („Leseökonomie“) [1]
- Verdichtung der Fixationen im Abschnitt vor dem gesuchten [2]

These 2: Leseverhalten ist abhängig von der Intention

Faktensuche: Alle Teilnehmer



Nach zahlreichen Gerüchten über sein zunehmendes Gewicht, folgten Spekulationen über Drogenmissbrauch und Tablettensucht. Unterstützt wurde dies, als sich seine Frau Priscilla im Februar 1972 von ihm trennte. Im Oktober 1973 wurde die Ehe geschieden. Gouverneur Jimmy Carter proklamierte am 8. Januar 1974 den "Elvis Presley-Tag" in Georgia und verschaffte sich so, insbesondere bei jungen Wählern, eine hohe Popularität. Unterdessen wurden der Öffentlichkeit erste gesundheitliche Schwächen bei Elvis deutlich. Im Mai 1975 erschien das Album "From Elvis Presley Boulevard, Memphis, Tennessee". Im Juni unternahm sich Elvis Presley im Mid-South Hospital in Memphis einer Gesichtstraffung. Konzerte gab er nun fast ausschließlich in Las Vegas. Im März 1977 ließ er sein Testament ändern und notariell beglaubigen. Als Alleinbegünstigte wurde seine Tochter Lisa Marie vermerkt. Einen Krankenhausaufenthalt brach er trotz der Warnung der Ärzte ab und begab sich auf eine Konzerttournee. Hier erlitt er am 29. April 1977 einen Zusammenbruch, der ihn zwang, die Tournee zu unterbrechen. Nach kurzer Genesung kehrte er in Indianapolis zu seinem letzten Konzert am 30. April 1977 in der "Indiana State Fair Coliseum" auf. Er starb am 1. August 1977 an einer Herz-Kreislagenkrankheit. Er hinterließ eine Tochter, Lisa Marie Presley nach Graceland übernahm. Auch nach seinem Tod gehört Elvis Presley zu den Großverdienern. Seine Lieder und Filme erwirtschaften bis heute jedes Jahr ein Vermögen von 40 Mio. US-Dollar, welches seinen Erben, Witwe Priscilla, Tochter Lisa Marie und Enkelin Danielle, zugute kommt.

These 2: Leseverhalten ist abhängig von der Intention

Faktensuche, Recherche aus Eigeninteresse oder komplexe Aufgabe?

Sprungübung [Bearbeiten]

A 144 Bungeestrich 146 auf der Spr... nach dem "stamm'en Kock", 148 er auch a 146 thode zur Lih 139 turn-gener
A 155 154 Item der F... 153 158 el 157 159 zelt sich die de 161 160 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169
An 169 168 167 166 165 164 163 162 161 160 159 158 157 156 155 154 153 152 151 150 149 148 147 146 145 144 143 142 141 140 139 138 137 136 135 134 133 132 131 130 129 128 127 126 125 124 123 122 121 120 119 118 117 116 115 114 113 112 111 110 109 108 107 106 105 104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 71 70 69 68 67 66 65 64 63 62 61 60 59 58 57 56 55 54 53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37 36 35 34 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

Phasen des Bungees [Bearbeiten]

183 182 181 180 179 178 177 176 175 174 173 172 171 170 169 168 167 166 165 164 163 162 161 160 159 158 157 156 155 154 153 152 151 150 149 148 147 146 145 144 143 142 141 140 139 138 137 136 135 134 133 132 131 130 129 128 127 126 125 124 123 122 121 120 119 118 117 116 115 114 113 112 111 110 109 108 107 106 105 104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 71 70 69 68 67 66 65 64 63 62 61 60 59 58 57 56 55 54 53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37 36 35 34 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

Vorteile der Bungee [Bearbeiten]

230 229 228 227 226 225 224 223 222 221 220 219 218 217 216 215 214 213 212 211 210 209 208 207 206 205 204 203 202 201 200 199 198 197 196 195 194 193 192 191 190 189 188 187 186 185 184 183 182 181 180 179 178 177 176 175 174 173 172 171 170 169 168 167 166 165 164 163 162 161 160 159 158 157 156 155 154 153 152 151 150 149 148 147 146 145 144 143 142 141 140 139 138 137 136 135 134 133 132 131 130 129 128 127 126 125 124 123 122 121 120 119 118 117 116 115 114 113 112 111 110 109 108 107 106 105 104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 71 70 69 68 67 66 65 64 63 62 61 60 59 58 57 56 55 54 53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37 36 35 34 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

Bungee [Bearbeiten]

310 309 308 307 306 305 304 303 302 301 300 299 298 297 296 295 294 293 292 291 290 289 288 287 286 285 284 283 282 281 280 279 278 277 276 275 274 273 272 271 270 269 268 267 266 265 264 263 262 261 260 259 258 257 256 255 254 253 252 251 250 249 248 247 246 245 244 243 242 241 240 239 238 237 236 235 234 233 232 231 230 229 228 227 226 225 224 223 222 221 220 219 218 217 216 215 214 213 212 211 210 209 208 207 206 205 204 203 202 201 200 199 198 197 196 195 194 193 192 191 190 189 188 187 186 185 184 183 182 181 180 179 178 177 176 175 174 173 172 171 170 169 168 167 166 165 164 163 162 161 160 159 158 157 156 155 154 153 152 151 150 149 148 147 146 145 144 143 142 141 140 139 138 137 136 135 134 133 132 131 130 129 128 127 126 125 124 123 122 121 120 119 118 117 116 115 114 113 112 111 110 109 108 107 106 105 104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 71 70 69 68 67 66 65 64 63 62 61 60 59 58 57 56 55 54 53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37 36 35 34 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

Bungee [Bearbeiten]

690 689 688 687 686 685 684 683 682 681 680 679 678 677 676 675 674 673 672 671 670 669 668 667 666 665 664 663 662 661 660 659 658 657 656 655 654 653 652 651 650 649 648 647 646 645 644 643 642 641 640 639 638 637 636 635 634 633 632 631 630 629 628 627 626 625 624 623 622 621 620 619 618 617 616 615 614 613 612 611 610 609 608 607 606 605 604 603 602 601 600 599 598 597 596 595 594 593 592 591 590 589 588 587 586 585 584 583 582 581 580 579 578 577 576 575 574 573 572 571 570 569 568 567 566 565 564 563 562 561 560 559 558 557 556 555 554 553 552 551 550 549 548 547 546 545 544 543 542 541 540 539 538 537 536 535 534 533 532 531 530 529 528 527 526 525 524 523 522 521 520 519 518 517 516 515 514 513 512 511 510 509 508 507 506 505 504 503 502 501 500 499 498 497 496 495 494 493 492 491 490 489 488 487 486 485 484 483 482 481 480 479 478 477 476 475 474 473 472 471 470 469 468 467 466 465 464 463 462 461 460 459 458 457 456 455 454 453 452 451 450 449 448 447 446 445 444 443 442 441 440 439 438 437 436 435 434 433 432 431 430 429 428 427 426 425 424 423 422 421 420 419 418 417 416 415 414 413 412 411 410 409 408 407 406 405 404 403 402 401 400 399 398 397 396 395 394 393 392 391 390 389 388 387 386 385 384 383 382 381 380 379 378 377 376 375 374 373 372 371 370 369 368 367 366 365 364 363 362 361 360 359 358 357 356 355 354 353 352 351 350 349 348 347 346 345 344 343 342 341 340 339 338 337 336 335 334 333 332 331 330 329 328 327 326 325 324 323 322 321 320 319 318 317 316 315 314 313 312 311 310 309 308 307 306 305 304 303 302 301 300 299 298 297 296 295 294 293 292 291 290 289 288 287 286 285 284 283 282 281 280 279 278 277 276 275 274 273 272 271 270 269 268 267 266 265 264 263 262 261 260 259 258 257 256 255 254 253 252 251 250 249 248 247 246 245 244 243 242 241 240 239 238 237 236 235 234 233 232 231 230 229 228 227 226 225 224 223 222 221 220 219 218 217 216 215 214 213 212 211 210 209 208 207 206 205 204 203 202 201 200 199 198 197 196 195 194 193 192 191 190 189 188 187 186 185 184 183 182 181 180 179 178 177 176 175 174 173 172 171 170 169 168 167 166 165 164 163 162 161 160 159 158 157 156 155 154 153 152 151 150 149 148 147 146 145 144 143 142 141 140 139 138 137 136 135 134 133 132 131 130 129 128 127 126 125 124 123 122 121 120 119 118 117 116 115 114 113 112 111 110 109 108 107 106 105 104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 71 70 69 68 67 66 65 64 63 62 61 60 59 58 57 56 55 54 53 52 51 50 49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37 36 35 34 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

Literatur [Bearbeiten]

- 1. Dierck le Bretton: *Lust am Risiko. Éditions Mitalié und dpa Verlag*, 1991, ISBN 3-7638-0336-X.
- 2. Frasier: *Bungee Jumping – For Fun and Profit*. ICS Books Inc., 1992, ISBN 0-954002-81-5.
- 3. Anjke Köppem: *Bungee-Springen*. Meyer/Meyer Verlag, 1993, ISBN 3-69124-175-5.
- 4. Anjke Köppem und Norbert Köppem: *It's Bungee-Time*. Tomus Verlag, 1993, ISBN 3-8231-0932-4.
- 5. Anton Schaller: *Händbuch zur Durchführung von Action-Sport-Veranstaltungen* @ 4. Auflage. BSA Verlag, Dornbirn 2002, ISBN 978-3-9500616-3-5.
- 6. S. H. A. Warwitz: *Sinnliche im Wagnis. Leben in wachsenden Ringen. Erkältungsversuche für grenzüberschreitendes Verhalten*. Schneider, Baltmannsweiler 2001, ISBN 3-99176-358-X.

Weblinks [Bearbeiten]

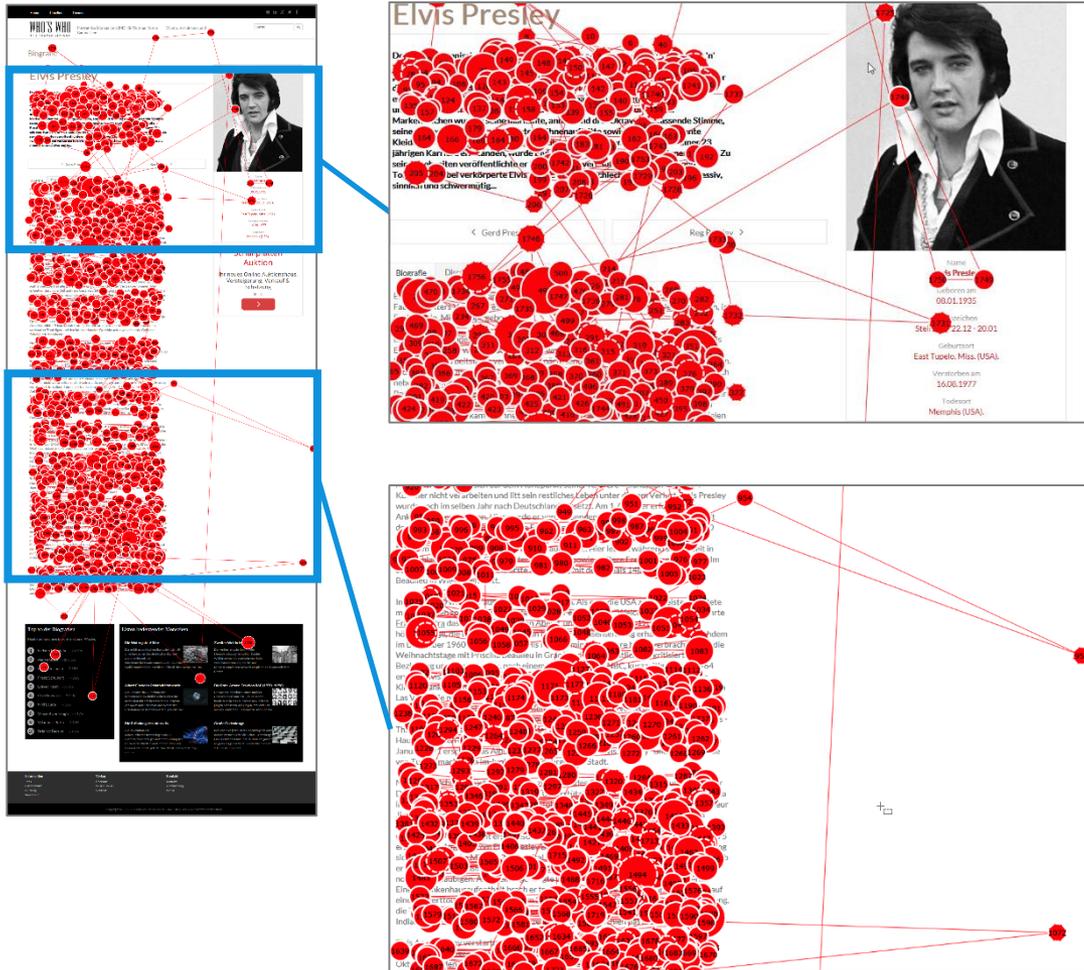


Recherche aus Eigeninteresse

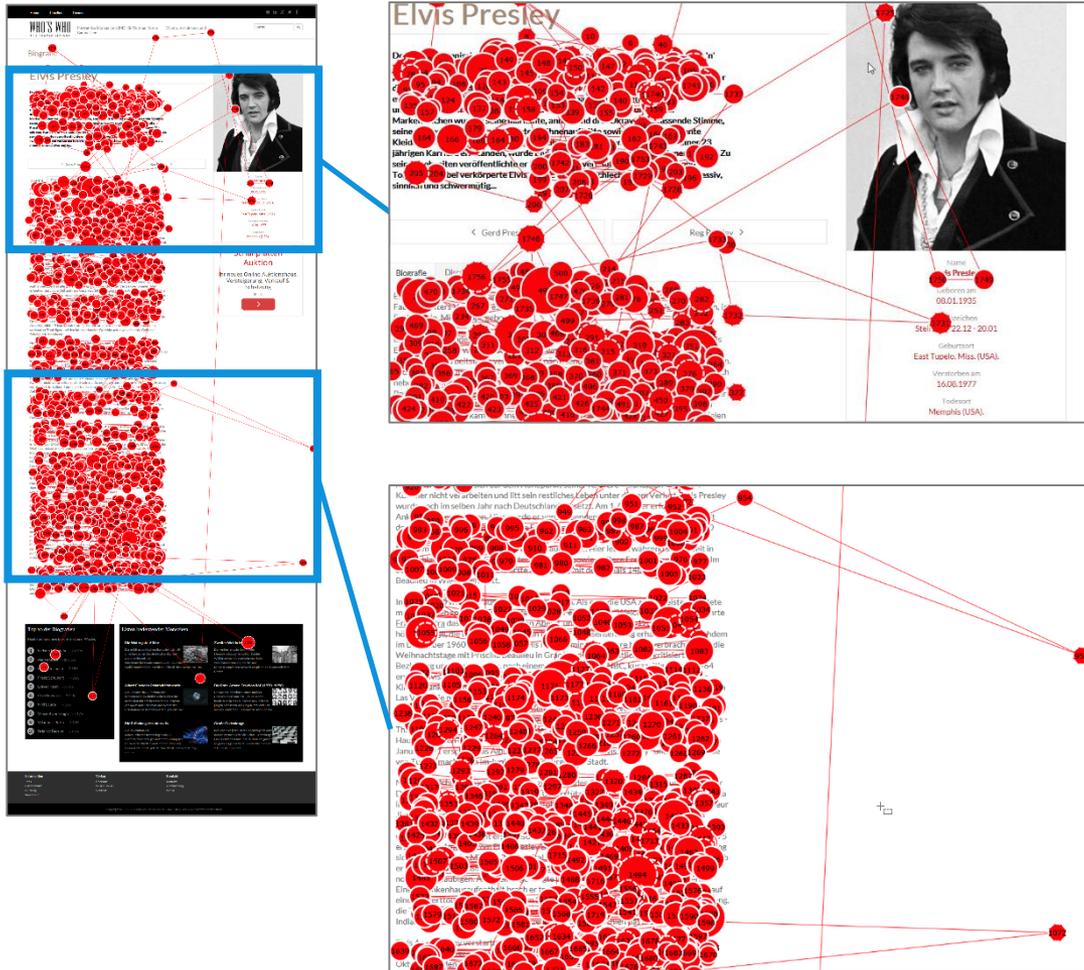
Recherche aus Eigeninteresse

- Selektives Vorgehen
- Von oben nach unten lesen
- Einzelne Absätze werden gelesen
- Hin und wieder: „Anlesen“
- Anlegen eines „mentalen Inhaltsverzeichnis“ ist nicht zu erkennen.

Faktensuche, Recherche aus Eigeninteresse oder komplexe Aufgabe?



Komplexe Aufgabe



Komplexe Aufgabe

- Vollständiges Lesen
- Von oben nach unten
- Zwischendurch: „Schauen wie viel noch kommt“

These 2: Leseverhalten ist abhängig von der Intention

Recherche für die Bewerbung an einer Universität

← Zurück zum Studienangebot | Bookmark

Geistig behinderte Pädagogik (Lehrkräfte an Förderschulen) (Staatsexamen)

Empfehlen | Tweet | 8+1 | 0

Alle für eine Info-Stationen

Namen: ... Geistig behinderte Pädagogik (A) ... Förderschulen ...

Alle für ein Studienangebot! www.welcome.uni-halle.de

Kein Grund vor dem NC-Check-App

Das Thema ... sind ... und es kursiert ... das viele Studieninteressierte ...

Unsere neue App "NC-Ampel" hilft dabei ...

Das besondere ist, wir gehen dabei nicht nur auf die NC-Dienste der Hausverfahren zurück ...

Der Lehramt an Förderschulen

Die Ausbildung zur Lehrkraft an Förderschulen erfolgt in zwei Phasen ...

Studienabschluss

Erste Staatsprüfung ...

Fächerkombinationen

Für die ... Förderschulen ... Kombinationen von zwei Fächern ...

Fächerkombinationen

Für die ... Förderschulen ... Kombinationen von zwei Fächern ...

- Geistig behinderte Pädagogik - Körperbehindertpädagogik
- Geistig behinderte Pädagogik - Verhaltensorientierte Pädagogik
- Lehrkräfte an Förderschulen - Sonderpädagogik
- Lehrkräfte an Förderschulen - Pädagogik
- Sprachbehindertpädagogik - Körperbehindertpädagogik

Außerdem ... Sie sich für ...

Folgende ... werden:

- ... Ethik, Evangelische Religion, ...
- ... Kunstschule Halle-Burg ...
- ... Fachprüfung ...
- ... Prüfung ...

Bei ...

- ... Mathematik ...
- ... Ethik, Evangelische Religion ...
- ... Ausbildung der Grundschulfächer ...

Beachtung

Die ... Förderschulen ...

Über ...

Beachten Sie ...

Studienleistungen

- ... Prüfung ...
- ... Prüfung ...
- ... Prüfung ...

Da die Stimme der LehrerInnen im Beruf stark belastet wird, sollten Sie sicher sein, dass Sie die organisatorischen Voraussetzungen für einen Sprechberuf erfüllen. Deshalb wird ein phonatisches Gutachten empfohlen.

Studienbeginn

Studienbeginn

Jeweils im Wintersemester

Regelstudienzeit

Die ... Zeit für das Lehramtsstudium an Förderschulen an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg beträgt ...

Modulstruktur des Studiums

Die Lehramtsstudiengänge werden in Form von Modulen angeboten. Ein Modul besteht aus mehreren Lehrveranstaltungen (Vorlesungen, Seminaren, Übungen, Praktika etc.), die eine thematische Einheit bilden, zeitlich und inhaltlich aufeinander abgestimmt sind, klar definierte Anforderungen haben und nach Bestehen aller Modulprüfungen/Modulteilprüfungen die Vergabe von Leistungspunkten (LP) vorsehen. Modulprüfungen finden studienbegleitend statt, bestimmte Module fließen mit einer Gewichtung von insgesamt 70% in die jeweilige Fachnote des Ersten Staatsexamens ein.

Leistungspunkte (ECTS)

ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System) ist ein ...

Aufbau des Studiums

Bildungswissenschaften (Pädagogik/ Psychologie)	3
Allgemeine Religions- und Interdisziplinäre Pädagogik	20
Religionspädagogische Psychologie	15 LP
Fachübergreifende ...	20 LP
Schlussqualifikationsmodul I ...	15 LP
Schlussqualifikationsmodul II ...	15 LP
Religionspädagogik:	
Fachrichtung I	30 LP
Fachrichtung II	30 LP
Zwei Grundschulfächer oder ein Sekundarschulfach	80 LP
Wissenschaftliche Hausarbeit	15 LP
Abschussprüfung	10 LP

Studieninhalt und entsprechende Module

Den Inhalt des Studiums der Fachrichtung Geistig behinderte Pädagogik finden Sie ...

Bildungswissenschaften (insgesamt 30 LP):

- ... (10 LP)
- ... (10 LP)
- ... (10 LP)

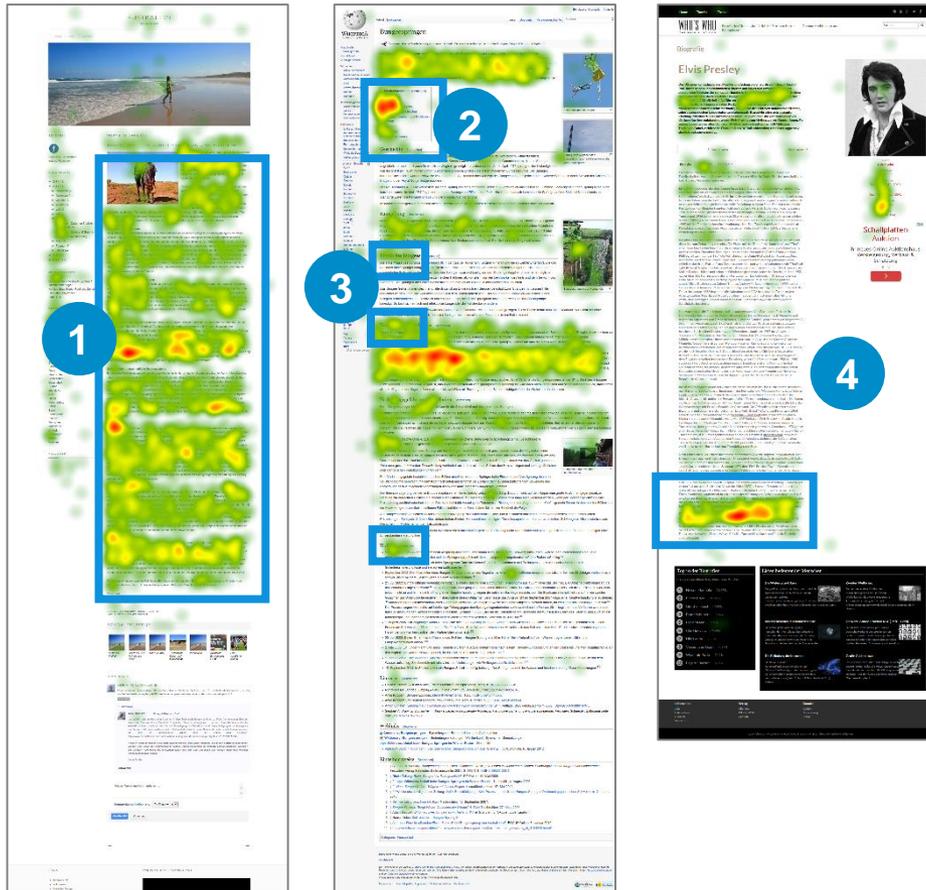
Studiengangsseite

- Texte werden sehr genau gelesen
- Nicht zielführende Texte werden übersprungen (z.B. die NC-Ampel)

These 3:

Struktur und Aufbau des
Textes beeinflussen
Leseverhalten

Faktensuche in 3 unterschiedlichen Texten



Faktensuche im Vergleich

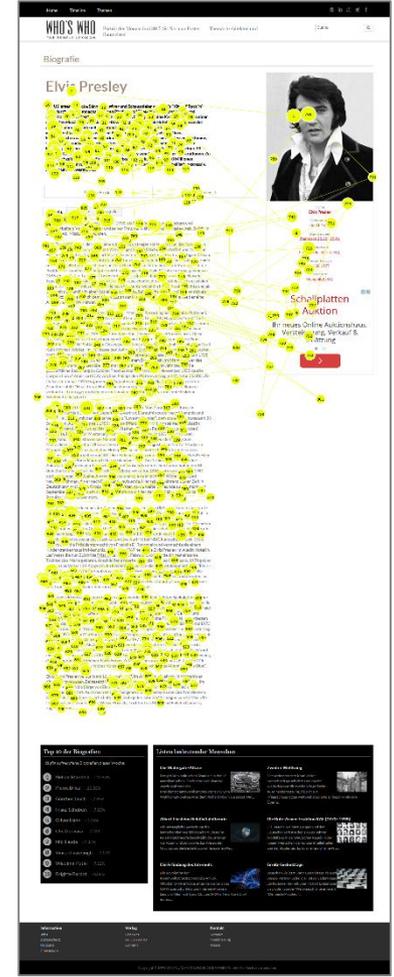
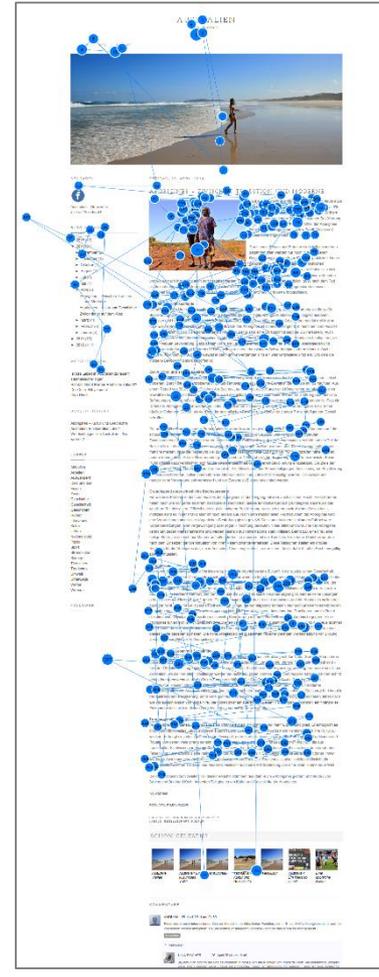
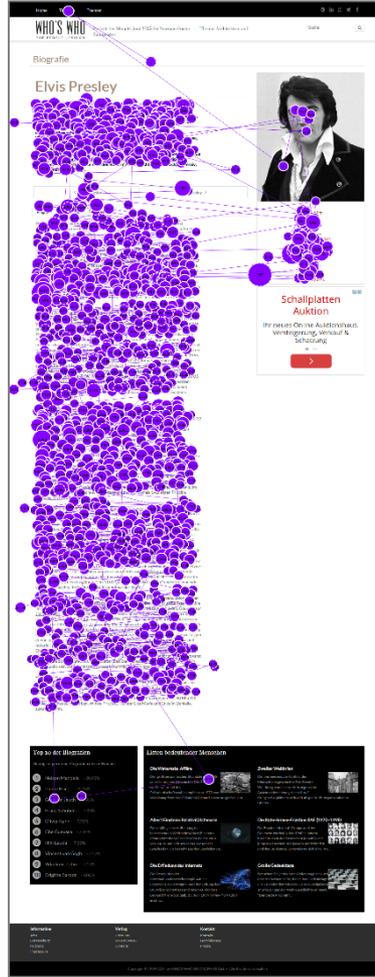
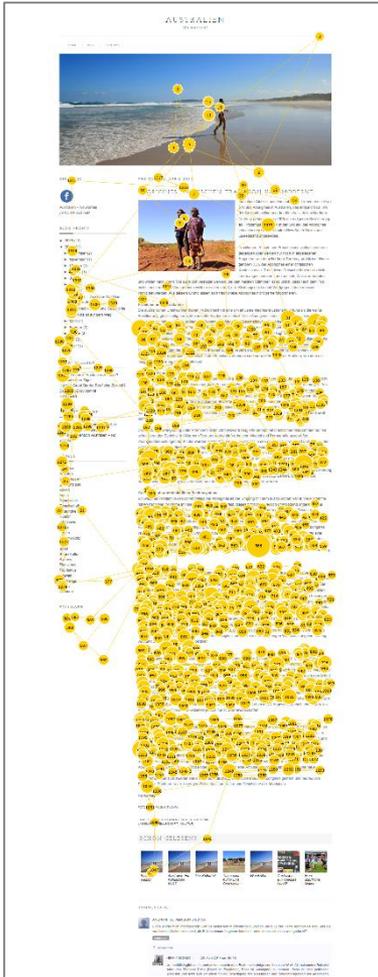
- Ungliederter Text muss fast vollständig gescannt werden [1].
Inhaltsverzeichnis wird verstärkt gelesen [2]
- Zwischenüberschriften erleichtern die Selektion der relevanten Passagen [3]
- Biographischer Text erlaubt das überspringen von nicht relevanten „Lebensabschnitten“

These 4:

Unterschiedliche Menschen
lesen unterschiedlich

These 4: Unterschiedliche Menschen

TP 3 und TP 7 lesen unterschiedlich „intensiv“



These 5:

Interesse am Thema des
Textes hat Einfluss auf
Leseverhalten

Australien am interessantesten, Elvis am meisten gelesen

Wie interessant fandest du dieses Thema? (Von 0 gar nicht interessant bis 10 sehr interessant)

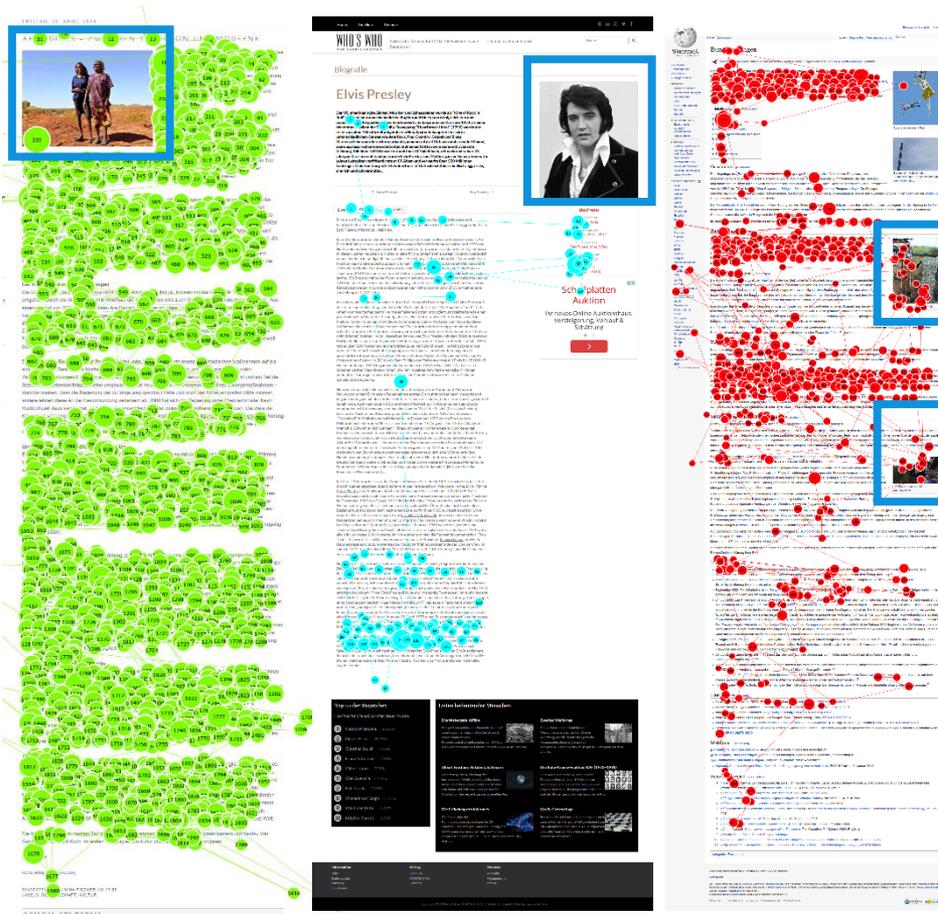
Gar nicht interessant	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Sehr interessant
	<input type="checkbox"/>											

Australien am interessantesten, Elvis am meisten gelesen

	Elvis	Australien	Bungee
Ø Interesse	5,2	6,7	0,66
Ø Anzahl Fixationen je Wort	0,83	0,75	0,66

These 6: Bilder lenken vom
Text ab

Betrachtung der Bilder abhängig vom Informationsgehalt



- Bilder lenken nicht grundsätzlich ab.
- Dass Menschengesichter Aufmerksamkeit auf sich ziehen stimmt grundsätzlich.
- Bilder, die eine zusätzliche/neue Information transportieren, werden angesehen.

Thesen

-  **These 1:** Narrativ lesen \neq im Web surfen („actionable reading“)
-  **These 2:** Das Leseverhalten ist abhängig von der Intention des Lesers.
-  **These 3:** Struktur und Aufbau des Textes beeinflussen das Leseverhalten.
-  **These 4:** Unterschiedliche Menschen lesen unterschiedlich.
-  **These 5:** Interesse am Text-Thema hat Einfluss auf das Leseverhalten.
-  **These 6:** Bilder lenken vom Text ab.

Aussagen der Teilnehmer

Lesen



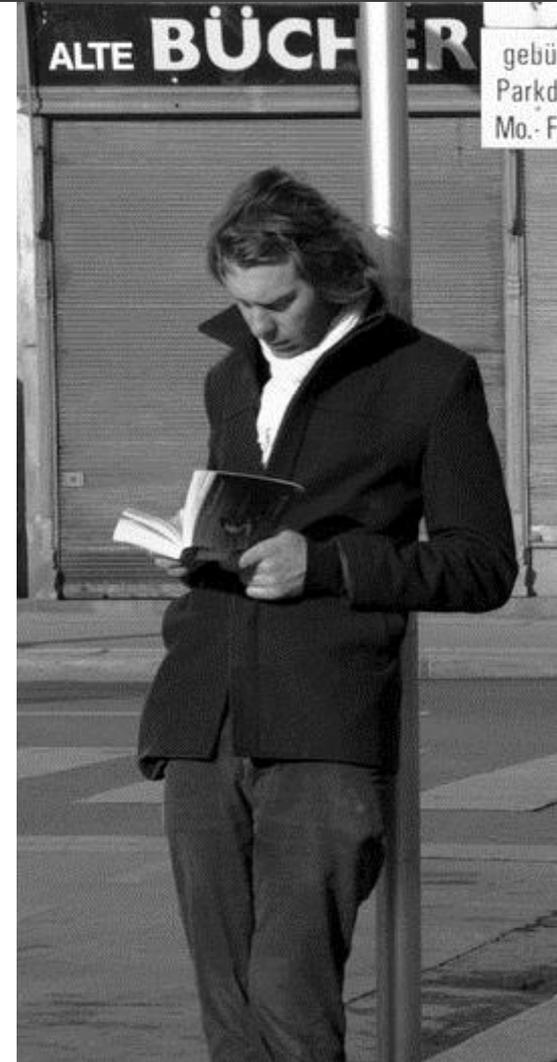
„Ich lese auch Bücher nie komplett. Neues Kapitel...anlesen...entscheiden, ob es spannend ist.“



„Die Menge an Texten, die man an der Uni lesen muss, wird immer größer, da liest man automatisch nur noch das wichtigste...“



„Ich lese gern erstmal so quer und gucke, was so kommt. Das was mich interessiert, lese ich dann ausführlich.“



Fazit

Was können Sie (evtl.) mitnehmen?

- Die **Intention** beim Lesen ist entscheidend für das Lesen
- Schüler / Studenten lesen intensiv wenn die **richtige Aufgabe** gestellt wird
- Um sicherzugehen, dass ein Text gut/intensiv gelesen wird: Am Ende um eine **Zusammenfassung** bitten.
- Das Abfragen einiger **Fakten** stellt nicht sicher, dass ein Text vollständig gelesen wird.
- Leseökonomie beachten:
 - » Gut verarbeitbare Informationen (Aufzählungen, Abstracts, ...) werden oft als erstes gelesen
 - » **Zwischenüberschriften** helfen bei der Erfassung von Texten
 - » **Fettdruck** wichtiger Wörter vereinfacht scannen

Welche Fragen gibt es evtl?



usability.de

qualitylabs Bartel & Quint

Plaza de Rosalia 4

30449 Hannover

www.usability.de

Fon +49 (0)511 360 557 40

E-Mail info@usability.de