

A person is seen from behind, wearing a striped sweater. The background is a wall covered in numerous sticky notes, some with diagrams and sketches, creating a creative and design-oriented atmosphere.

netzblicke: Den Online-Auftritt richtig gestalten!

WEBSITE-REDESIGN

DO'S AND DONT'S AUS DER PRAXIS

LUKAS PONIKOWSKI

- freiberuflicher Webentwickler und Designer
- Websites und visuelle Erscheinungsbilder
- Kunst und Multimedia (B.A.) an der LMU
- seit 2017 als UX/UI Designer bei LoadFox



AGENDA

- Evolution des Webs
- UX, Usability, UI
- 10 Usability Heuristiken
- 10 Thesen zu gutem Design
- Zum Redesign



EVOLUTION DES WEBS

Ein Schnelldurchlauf

WEB 0

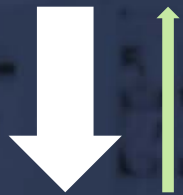
`http://info.cern.ch` - home of the first website

From here you can:

- [Browse the first website](#)
- [Browse the first website using the line-mode browser simulator](#)
- [Learn about the birth of the web](#)
- [Learn about CERN, the physics laboratory where the web was born](#)

WEB 1.0

250.000 Websites



45 Millionen Nutzer weltweit

1996



WEB 2.0

80.000.000 Websites



>1 Milliarde Nutzer weltweit

2006



WEB 3.0

800.000.000 Websites



>8 Milliarden Nutzer weltweit

2016



A person is seen from behind, looking at a wall covered in various design sketches, wireframes, and diagrams. The person is wearing a striped sweater. The overall image has a dark blue tint.

UX, USABILITY, UI

Eine Definition



GROßARTIGE USER EXPERIENCE



NETFLIX



USER STEHT IM MITTELPUNKT

VERHALTEN

KONTEXT

WERTE

BEDÜRFNISSE

PROBLEME

AND YOU WILL READ THIS AT THE END

**YOU WILL READ
THIS FIRST**

AND THEN YOU WILL READ THIS

THEN THIS ONE

UX/UI

INTERAKTIONS- DESIGN

WIREFRAMES & PROTOTYPEN

INFORMATION- ARCHITEKTUR

USER RESEARCH

SZENARIOS

VISUAL DESIGN

FARBEN

GRAFIKDESIGNE R

LAYOUTS

TYPOGRAFIE





USER EXPERIENCE

DESIGN

USABILITY

USER EXPERIENCE

VOR DER NUTZUNG

„anticipated use“

- Vorstellung über die Nutzung des Produkts, ohne es tatsächlich genutzt zu haben

WÄHREND DER NUTZUNG

„actual use“

- Effektive und effiziente Aufgabenerledigung
- Keine Beeinträchtigungen

NACH DER NUTZUNG

„digested use“

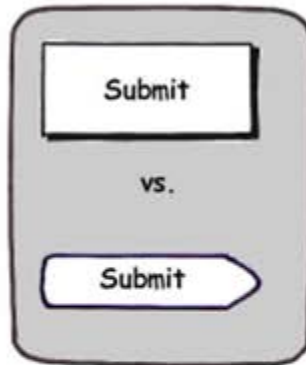
- Verarbeitung der erlebten Nutzung
- Identifikation mit dem Produkt oder Distanzbildung zum Produkt

USABILITY

DIN EN ISO 9241-11

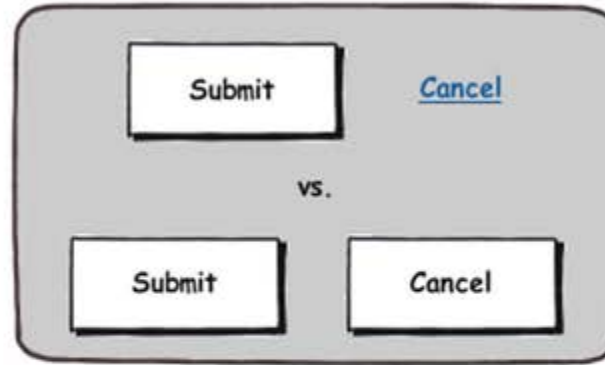
UI + Usability = 👍 UX

UI Design



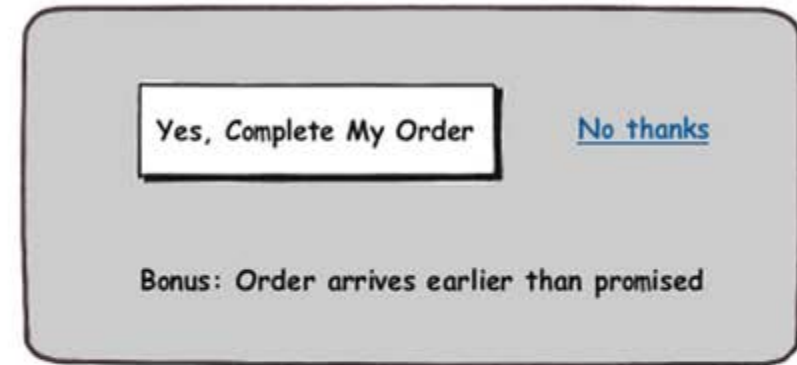
Function: It works.

Usability Design



Action: It works well.

User Experience Design



Emotion: It works well and makes me say Wow!



USABILITY HEURISTIKEN

Die zehn Usability Heuristiken nach Nielsen

DIE HIER GIBT'S



Systemzustand



Übereinstimmung



Kontrolle



Konsistenz



Fehlerprävention



Erkennen



Flexibilität



Ästhetik



Hilfestellung



Dokumentation



Systemzustand



Schön, dass Sie wieder da sind.

Verpassen Sie keine Chancen. Loggen Sie sich ein, um mit Ihrer Berufswelt in Kontakt zu bleiben.

E-Mail-Adresse oder Telefonnummer

lukas@podolski.de

Ihre E-Mail-Adresse wurde nicht erkannt. Versuchen Sie es erneut.

Passwort

Anzeigen

Einloggen

[Passwort vergessen?](#)

Neu bei LinkedIn? [Mitglied werden](#)



Schön, dass Sie wieder da sind.

Verpassen Sie keine Chancen. Loggen Sie sich ein, um mit Ihrer Berufswelt in Kontakt zu bleiben.

E-Mail-Adresse oder Telefonnummer

lukas@ponikowski.de

Passwort

.....

Anzeigen

Falsches Passwort. Versuchen Sie es erneut oder [fordern Sie ein neues Passwort an.](#)

Einloggen

[Passwort vergessen?](#)

Neu bei LinkedIn? [Mitglied werden](#)



Systemzustand

The screenshot displays the KAYAK website's flight search interface. The top navigation bar is orange and includes the KAYAK logo, links for Flüge, Hotels, Mietwagen, Pauschalreisen, Bahn, Deals, and Mehr, along with Trips, Anmelden, and a German flag with a Euro symbol. The main heading reads "Durchsuche Hunderte Websites auf einmal." Below this, search filters show "Hin- und Rückflug", "1 Erwachsene(r)", and "Economy". The search bar contains "München (MUC)" and "Athen (ATH)" with a date range from "So 7.4." to "Fr 19.4." and a search button. Below the search bar, there are checkboxes for "Vergleiche KAYAK mit" and "Opodo" and "Expedia Flug + Hotel". Three promotional cards are displayed: "Preisalarm" (Get updates when flight prices change), "KAYAK Trips" (Have your travel plan always with you), and "Kostenlose App" (The best way to travel). The bottom section is titled "Beliebt ab München".

KAYAK Flüge Hotels Mietwagen FLUG+HOTEL Pauschalreisen Bahn Deals Mehr Trips Anmelden €

Durchsuche Hunderte Websites auf einmal.

Hin- und Rückflug ▼ 1 Erwachsene(r) ▼ Economy ▼

München (MUC) Athen (ATH) So 7.4. < > Fr 19.4. < >

Vergleiche KAYAK mit ☐ Opodo ☐ Expedia Flug + Hotel

Erhalte Updates, wenn sich der Flugpreis ändert

Preisalarm

Hab deinen Reiseplan immer dabei

KAYAK Trips

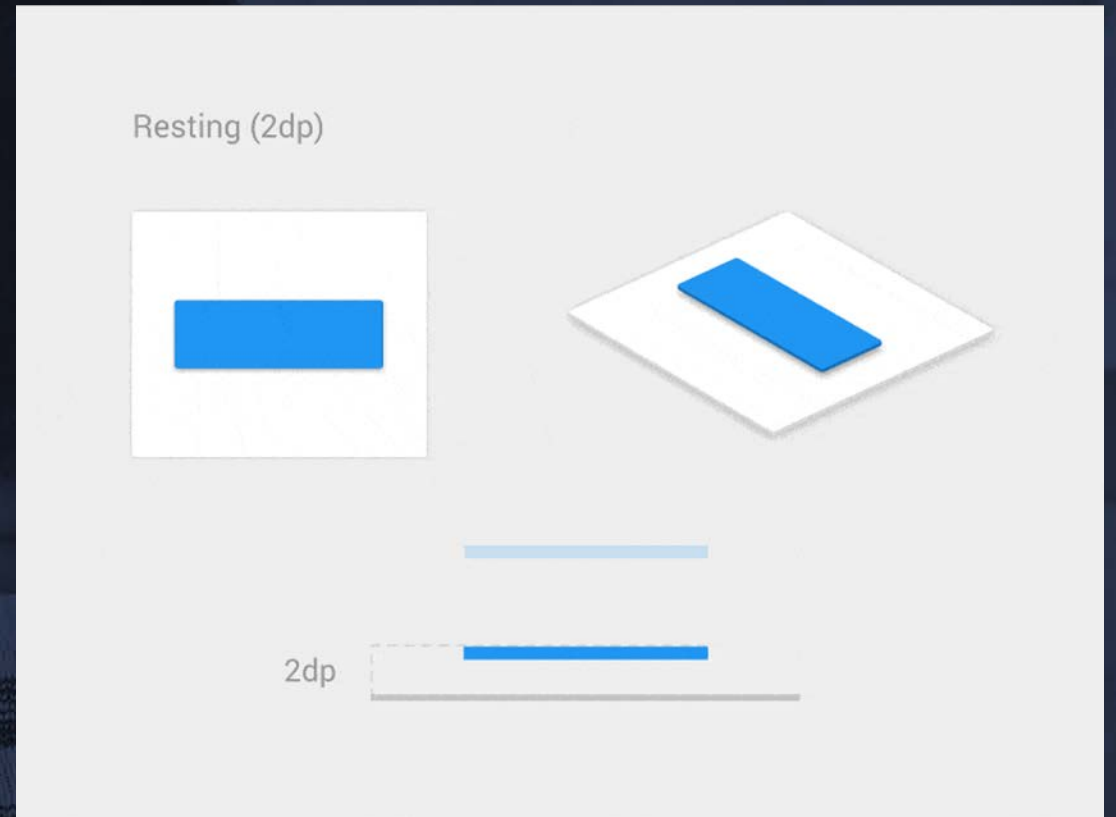
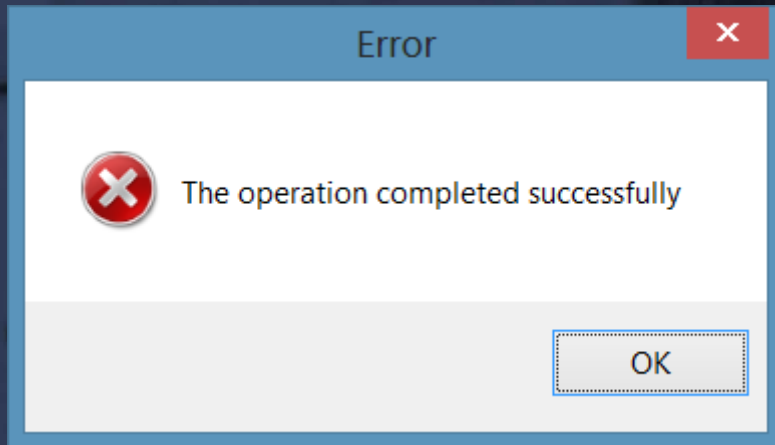
Die beste Art der mobilen Reiseplanung

Kostenlose App

Beliebt ab München



Übereinstimmung





Kontrolle

☒ I would like to receive email communication regarding liquor offers
You must be 18 years or older to receive liquor offers or communications.

flybuys program

- | | | |
|---|--|--|
| ☒ flybuys Program announcement emails | ☒ flybuys Program statement emails | ☒ flybuys Program rewards emails |
| ☒ flybuys Product feedback emails | | |

Partners

- | | | |
|--|---|--|
| ☒ AGL emails | ☒ Adidas emails | ☒ Kmart emails |
| ☒ Budget emails | ☒ Kmart Tyre & Auto Service emails | ☒ Liquorland emails |
| ☒ Coles Express emails | ☒ NAB emails | ☒ Coles Insurance emails |
| ☒ Target emails | ☒ Coles Mastercard emails | ☒ First Choice liquor emails |
| ☒ Medibank emails | ☒ Kleenheat emails | ☒ Liquor Customer Satisfaction Survey emails |
| ☒ Medibank/Activity Tracker emails | ☒ All Partner Direct Mail | ☒ All Phone Call Telemarketing |
| ☒ Garmin emails | ☒ Medibank/Garmin emails | ☒ Coles Landlord Insurance emails |
| ☒ Your travel insights emails | ☒ Your travel specials emails | ☒ Coles Express Customer Survey emails |
| ☒ ahm emails | ☒ Fitbit emails | ☒ Medibank/Fitbit emails |
| ☒ Velocity Frequent Flyer emails | ☒ flybuys Travel Cruises emails | ☒ eBay emails |
| ☒ Liquor Market emails | ☒ flybuys Telco emails | ☒ flybuys max emails |
| ☒ Coles Personal Loans emails | ☒ Kmart Customer Satisfaction Survey emails | |

We have removed your email address from our list.

We're sorry to see you go.

Was this a mistake? Did you forward one of our emails to a friend, and they clicked the unsubscribe link not realizing they were in fact unsubscribing you from this list? If this was a mistake, you can re-subscribe at:

Subscribe



Konsistenz

HILFE & KONTAKT KOSTENLOSER VERSAND & RÜCKVERSAND 100 TAGE RÜCKGABERECHT

DAMEN | **HERREN** | KINDER

zalando

DE | EN Anmelden Wunschzettel Warenkorb

Get the Look Neu Bekleidung Schuhe Sport Accessoires Pflege Premium Marken Sale % Suche

Schuhe Herren > Schuhe > Sneaker

Sneaker

- Sneaker low
- Sneaker high
- Skateschuhe
- Schnürschuhe
- Halbschuhe
- Business-Schuhe
- Offene Schuhe
- Sportschuhe
- Outdoor-Schuhe
- Boots & Stiefel
- Hautschuhe
- Schutzzubehör

Sneaker

CELL Find momentum.

Jetzt entdecken >

Größe | Marke | Preis | Farbe | Anlass | Saison | Obermaterial | Mehr Filter

☐ Nachhaltigkeit 4926 Artikel | Sortieren nach: Beliebteste



Nike Sportswear
AIR FORCE 1 '07 - Sneaker low - wh...

ab 99,90 €



K-SWISS
COURT WINSTON - Sneaker low - ...

49,95 €

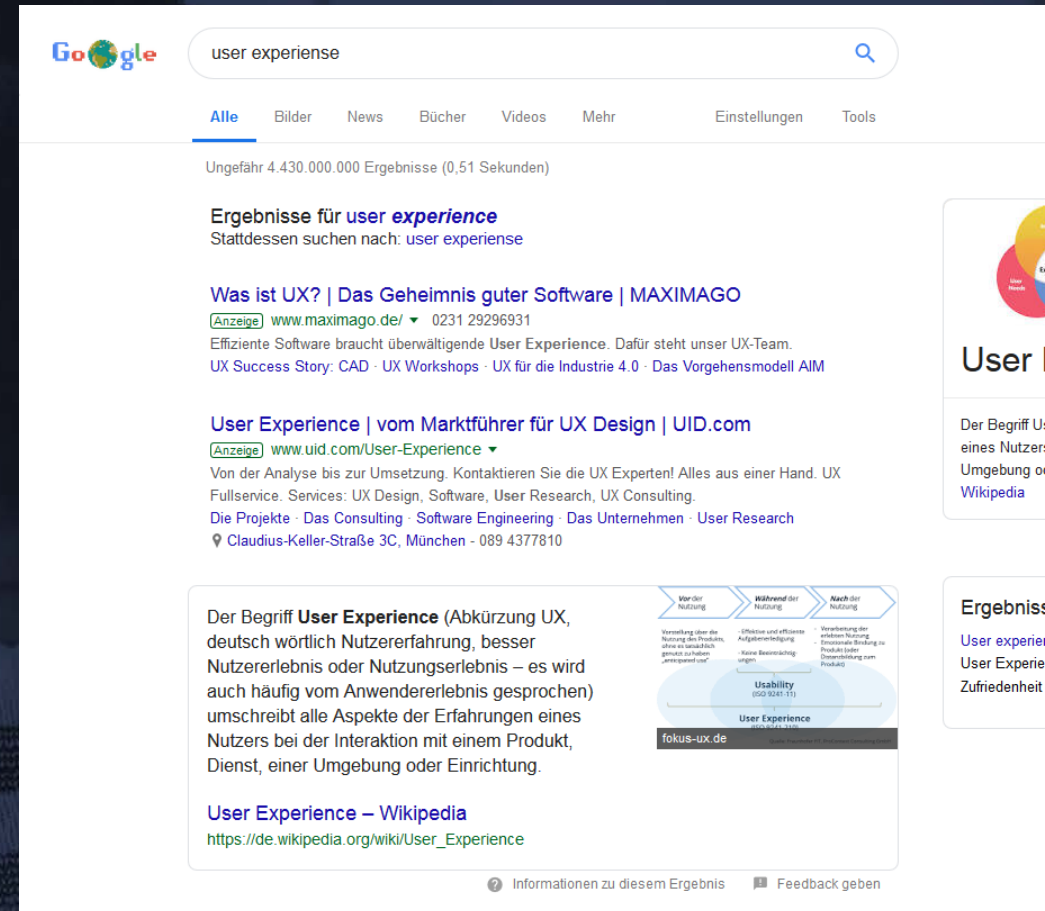
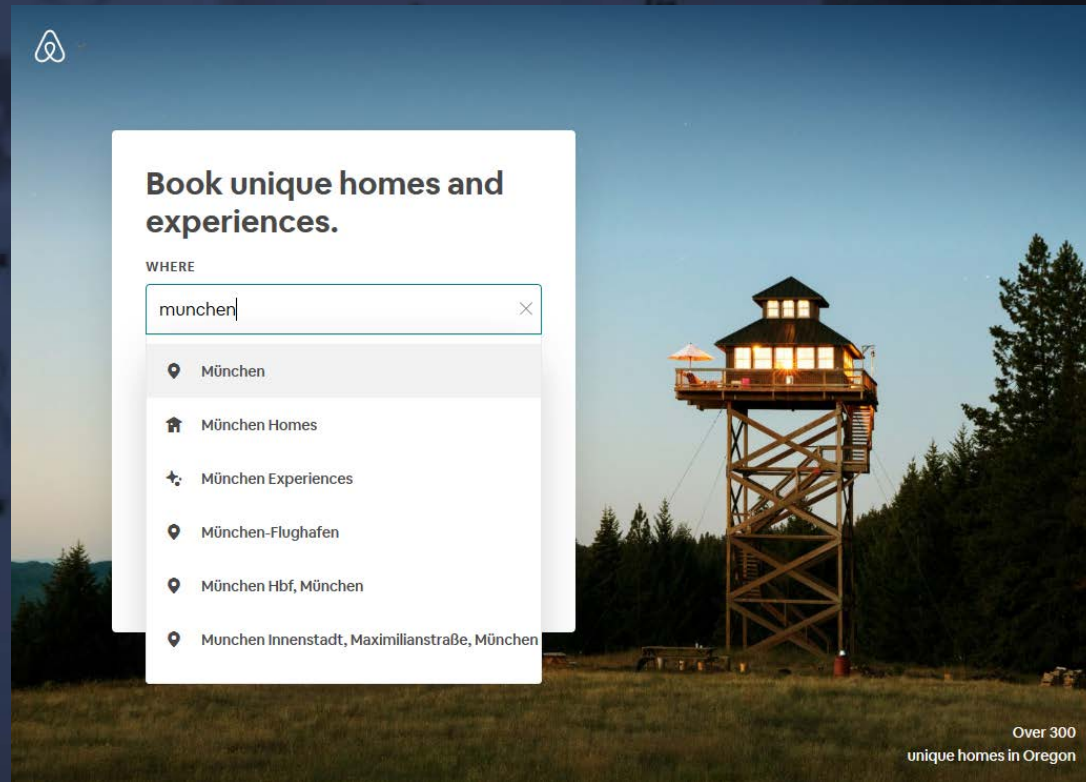


NEU
New Balance
ML574 - Sneaker low - nimbus cloud

89,95 €



Fehlerprävention





Erkennen

amazon.de
prime

Lieferung an Lukas
80337 München

Alle Kategorien

Lukas' Amazon Angebote Gutscheine Verkaufen Hilfe

Mein Amazon Ihre besuchten Seiten Ihre Empfehlungen Verbessern Sie Ihre Empfehlungen Gutscheine Mein öffentliches Profil Mehr dazu

Kürzlich angesehen

Ändern [Alle Artikel entfernen](#) Verlauf ein/ausschalten ☒ Ein

 RICOO Monitorhalterung... ★★★★☆ (976) EUR 15,99 prime Ähnliche Artikel Entfernen	 Mounting Dream TV Monitor... ★★★★★ (286) EUR 16,59 prime Ähnliche Artikel Entfernen	 Lunvon TV Wandhalterung für... ★★★★★ (18) EUR 14,99 prime Ähnliche Artikel Entfernen	 Dual 2-Fach Monitorhalterung für... ★★★★☆ (16) EUR 49,99 prime Ähnliche Artikel Entfernen	 Cosyspeed Camslinger Outdoor... ★★★★★ (27) EUR 124,76 prime Ähnliche Artikel Entfernen
 E-Werk und Cockpithalter von... ★★★★☆ (41) EUR 107,99 Ähnliche Artikel Entfernen	 XFX RX-570P427D6 - Grafikkarte... ★★★★☆ (3) Ähnliche Artikel Entfernen	 EVGA GeForce GTX 1080... ★★★★★ (5) Ähnliche Artikel Entfernen	 Fujifilm X-T20 Systemkamera mit... ★★★★★ (52) EUR 999,00 prime Ähnliche Artikel Entfernen	 Bialetti 6188 Espressokocher 2... ★★★★★ (29) EUR 44,13 Ähnliche Artikel Entfernen



Flexibilität

SZ Politik Wirtschaft Panorama Sport München Bayern Kultur Gesellschaft Wissen Digital Karriere Reise Auto Stil mehr...

EU-Austritt von Großbritannien
Mit diesem Paket will May ihren Brexit-Deal retten

US-Präsident Pelosi: Trump ist Amtsenthebungsverfahren
"einfach nicht wert"

Anschlag auf Jüdisches Museum 2014
Brüssel-Attentäter zu lebenslanger Haft verurteilt

Treffen in Straßburg
London meldet Einigung auf Änderungen am Brexit-Deal

Internet-Kriminalität
Wie die Länder Strafverfolgung im Darknet erleichtern wollen

Themen: Bundesregierung Donald Trump Flüchtlingspolitik Geschichte Das Politische Buch Brexit

Drogen-Kick fürs Büro

LSD in geringen Dosen soll Konzentration und Kreativität fördern, Depressionen bekämpfen und den Antrieb steigern. Es ist aber auch eine gefährliche Droge.
Von Johanna Kuroczik

Weitere Themen aus dem Ressort

Archäologie und Menschheitsgeschichte

Psychologie

Klimawandel

Umwelt und Energie

Ernährung

Erkältung

Grippe

Mehr Wissen → Mehr Gesundheit →

Ratgeber

Influenza

Studium

Gebrauchtwagen

Abnehmen

Krankenkasse

Aktien

Schlaf

Tipps für Bücherfans
Bücherschränke und gemütliche Cafés

Jobs bei muenchen.de
Wir suchen neue Kollegen im Vertrieb

ANZEIGE
Stadtsparkasse München
Die Bank unserer Stadt.

Echte Münchner
vertrauen auf den Marktführer.

SWM
UNSERE HERZEN
SCHLAGEN FÜR MÜNCHEN.

Aktuell im Kino >

Captain Marvel
Action mit der Marvel-Superheldin

The Sisters Brothers
Tiefgründiges Western-Epos

Beale Street
Drama mit Oscar-Gewinnerin Regina King

Highlights

Handwerksmesse IHM
Trends von über 1000 Ausstellern. Ab 13.3.

Termin der Woche
Dinosaurier, MCBW, Wortspiele

St. Patrick's Day
Grüne Feier mit Party und Parade. Ab 15.3.

München Guides

Shopping-Guide
Die schönsten Einkaufspassagen

Aktuelle Bewertungen

Bewertung von Weber am 13.3.2019

Data-Tex GmbH
★★★★★



Oh dear

When you use **too many fonts**
see how they **all fight** for attention

Body Text

0

40

60

90

Too narrow

There were no fences at all by the roadside now, and the land was rough and untilled. Toward evening they came to a great

Ideal range

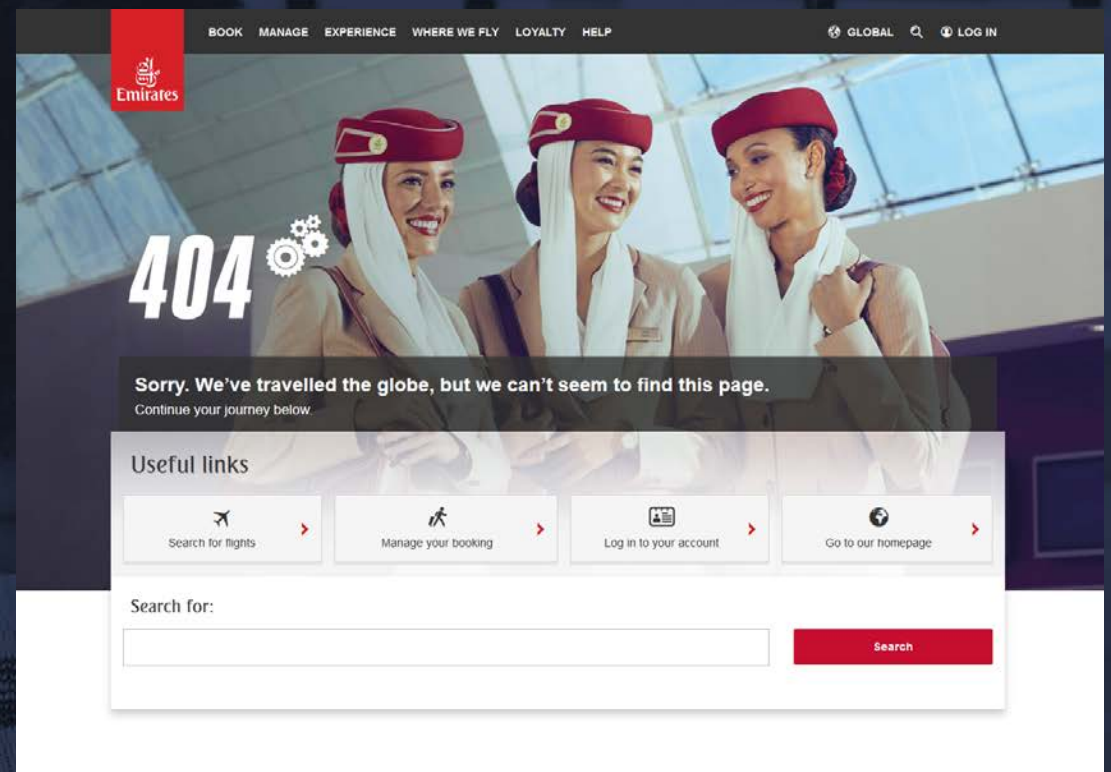
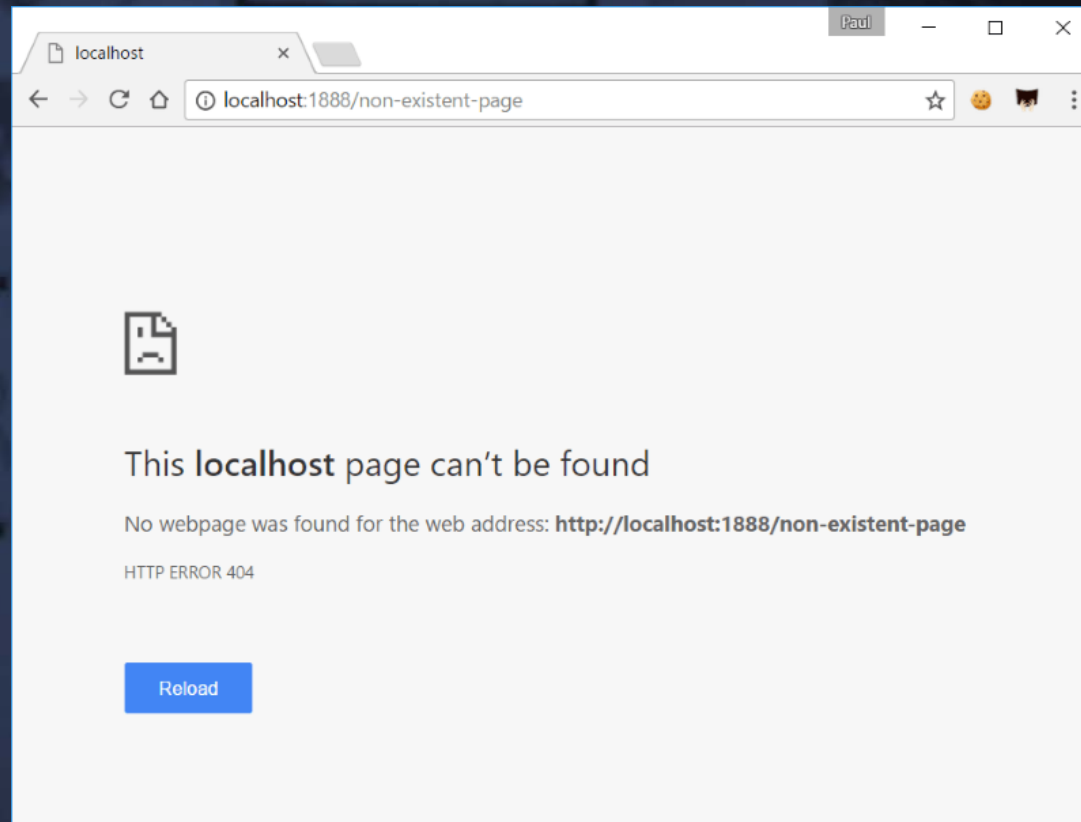
There were no fences at all by the roadside now, and the land was rough and untilled. Toward evening they came to a great forest, where the trees grew so big and close together that their branches met over the road of yellow brick.

Too wide

There were no fences at all by the roadside now, and the land was rough and untilled. Toward evening they came to a great forest, where the trees grew so big and close together that their branches met over the road of yellow brick. It was almost dark under the trees, for the branches shut out the daylight; but the travelers did not stop, and went on into the forest.

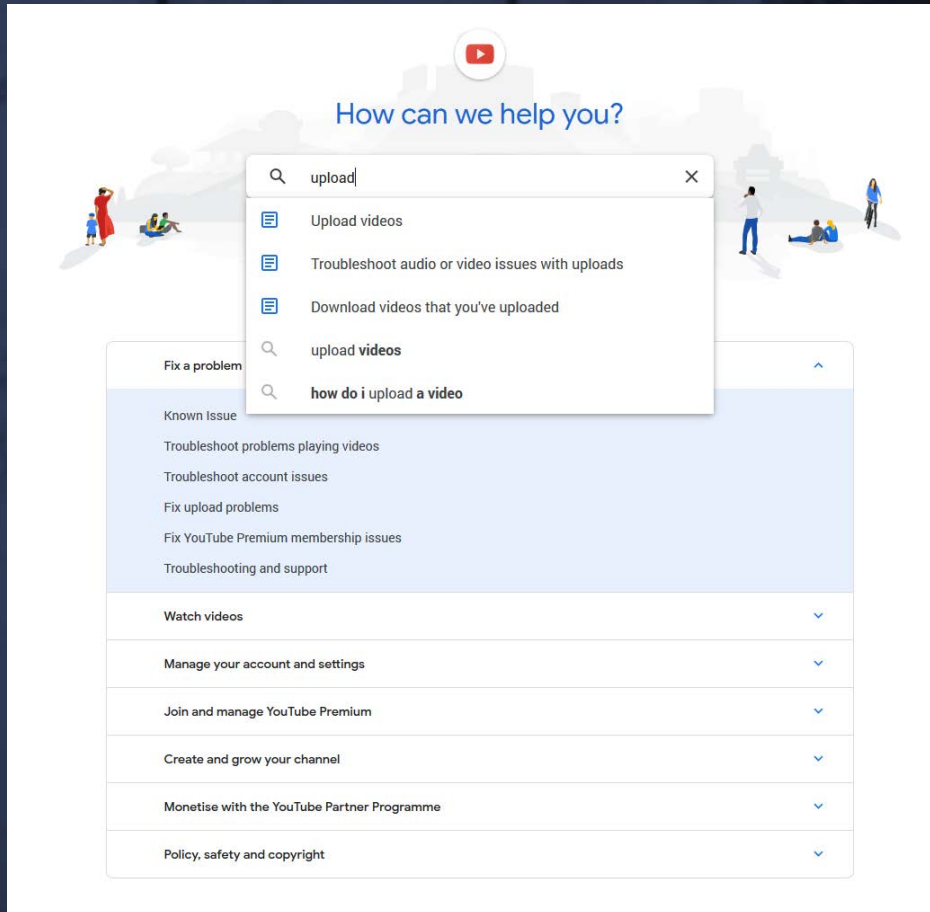


Hilfestellung





Dokumentation



„A user interface is like a joke. If you have to explain it it's not that good.“

– Martin LeBlanc

The background image shows the back of a person with short, dark hair, wearing a light-colored sweater with dark horizontal stripes. They are standing in front of a wall covered in various sketches, diagrams, and drawings, suggesting a creative or design environment. The entire image has a dark blue overlay.

10 THESEN

zu gutem Design

GUTES DESIGN...



ist
innovativ



macht ein Produkt
brauchbar



ist
ästhetisch



macht ein Produkt
verständlich



ist
unaufdringlich



ist
ehrlich



ist
langlebig



ist konsequent bis
ins letzte Detail



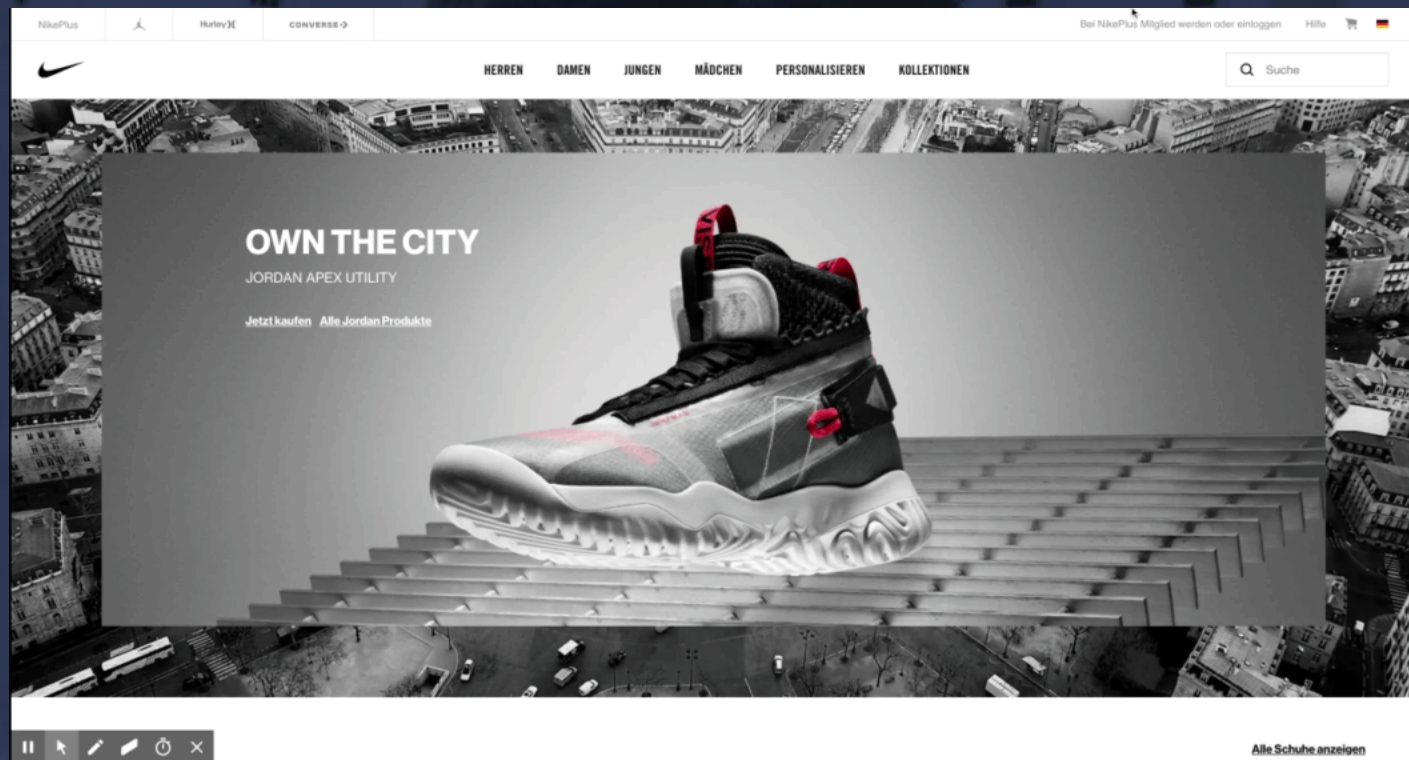
ist
umweltfreundlich



ist so wenig
Design wie
möglich



ist innovativ





macht ein Produkt
brauchbar

WEBSITE FROM HELL

   **www.ARNGREN.net** 

23 Butikker **Teknologi & Gadgets** **el-biler til barn** **Index** **Search** **el-retur** **Index** **Slik Betaler du** **Drone-Bike** **Løfteevne: 8kg** **kr. 19.998,-**

Index
Akvarium
Alarm
Alkotester
ATV (el.)
Bildefiler
Bil (elektrisk), gas
Bilbane
Conrad-elektronik
Digital-Kikkert
Disko-Lys
Dummy-Kamera
DVD-Spiller
Elektronikk & DAG
EL-Scooter & Bil
Figurer
Golf-biler (m/skilt)
Hobby & RC
Hoverpod
HP-Måler (Bil)
Isbitmaskin
Kamera (trådløst)
Kino (bærbart)
Kompass (Bil/Bat)
Laser-Jamer (Bil)
Luft-Jekk
Lys (oppladbar)
Mobil-telefon-1, 2
Motorsykkel-Mini
Omformer (110V)
Oversetter (44 sokk)
PC-mini (9"), 2,

Drone med Kamera **3.998,-** **Nyhet!**
quattro-X

el-Jeep **4WD** **3.998,-** **Nyhet!**
el-biler til barn **12V** **24V** **48V** **fra kr. 1.998,-**

3-hjul Cargo-el-Bike **Ingen alders-grense** **el-scooter** **PEDALS** **el-bil** **fra 34.998,-**

Alle Produktene på denne siden lagerføres hos ARNGREN i Oslo. Se Lagerkoden etter Prisene (lev. 2 - 5 dager):
● Er på Lager
● Kommer før 3 uker
● Lengre enn 3 uker

elsykkel **Fatbike-1500w** **el-bil** **kr. 89.998,-**

3-Hjuls el-sykkel **3-Hjuls el-sykkel** **Roboter Elektronikk** **Fotball-Trener** **fra kr. 2.598,-**

Mercedes SUV m/ Gummi-Hjul **fra kr. 2.998,-** **el-ATV** **Bensin-ATV** **el-ATV** **el-scooter** **BMW-i8** **el-moped med skilt (16 år)** **19.998,-** **el-bil (16 år & moped-Lappen)** **fra kr. 34.998,-**

G-Tog **Nyhet** **4WD** **el-Bil ; Cross-Rider** **fra kr. 89.998,-** **Fatbike-500w** **100km/h** **EL-Scooter**



macht ein Produkt
brauchbar

SECTIONS

SEARCH

U.S. INTERNATIONAL 中文

LOG IN

The New York Times

Monday, April 13, 2015 Today's Paper Video 81°F Dow -0.45%

World U.S. Politics New York Business Opinion Technology Science Health Sports Arts Style Food Home Travel Magazine Real Estate ALL

4 Ex-Employees of Blackwater Get Long Terms in Iraq Killings

By MATT APUZZO 59 minutes ago

One former Blackwater security contractor received a life sentence on Monday and three others received 30-year sentences for a shooting in Baghdad's Nisour Square in 2007, which left 17 dead.

Putin Lifts Ban on Sale of Air Defense Missiles to Iran

By NEIL MACPARKQUIAR 36 minutes ago

President Vladimir V. Putin moved swiftly to take advantage of a possible thaw in relations due to a potential deal curbing Iran's nuclear ambitions.

Group Concludes U.S. Isn't Following Its Own Drone Rules

By SCOTT SHANE 4:03 PM ET

A study of drone strikes in Yemen concludes that the Obama administration has not followed its own rules to avoid civilian casualties.

Immelt Is Putting His Own Stamp on Jack Welch's G.E.

By CHRISTOPHER LEE 4:40 PM ET



Senator Marco Rubio of Florida will make a formal announcement Monday evening in Miami. Joe Buglewicz for The New York Times

Rubio Announces Presidential Bid

By ASHLEY PARKER

Senator Marco Rubio of Florida told his top donors Monday that he is running for president in 2016, becoming the third Republican to officially enter the contest.

MORE ON MARCO RUBIO

- The Upshot: Political Skill May Not Be Enough for Rubio
- Path to the Presidency | On the Issues | Things You May Not Know
- From the Magazine: It's Big Announcement Season

Volunteer Deputy Charged With Manslaughter in Tulsa

By RICHARD PÉREZ-PEÑA 31 minutes ago

Robert Charles Bates, 73, a reserve deputy with the Tulsa County Sheriff's Department in Oklahoma, fatally shot a suspect.

GÜNTER GRASS | 1927-2015

Writer Pried Open Germany's Past but Hid His Own

By STEPHEN KINZER

Mr. Grass was called Germany's moral conscience by many, but he stunned Europe when he revealed in 2006 that he had been a member of the Waffen-SS during World War II.



173 Comments

- ArtsBeat: Looking Back at Günter Grass's Life and Work

The Opinion Pages

New York's Leaky Public Pension Funds

By THE EDITORIAL BOARD

The city's comptroller needs to come up with better ways to protect taxpayer funds.

- Editorial: 152 Innocents, Marked for Death
- Blow: Walter Scott Is Not on Trial
- Krugman: It Takes a Party
- Room for Debate: Bringing Up Baby on the iPhone?
- Opinion on Facebook

MENAGERIE | PAMELA GWYN KRIPIKE

The Power of Light

He lowered the magnifying glass over the ant, intensifying the assault, cornering his prey.

THE STONE | CRISPIN SARTWELL

Philosophy Returns to the Real World

I ran out of interest in my own consciousness, but there's no reason ever to run out of interest in the world.

Watching

33m The F.B.I. is investigating accusations that San Francisco County deputies forced inmates to **engage in gladiator-style fights** for gambling and entertainment purposes. [The Los Angeles Times](#)

40m  **SpaceX** @SpaceX [Follow](#)

Launch scrubbed today for weather, next opportunity tomorrow 4/14 at 4:10pm EDT. SpaceX, on the delay of its third attempt to land a used rocket on a barge in the ocean, via Twitter

1h A white reserve sheriff's deputy who fatally shot a black man during an arrest was **charged with manslaughter** in Oklahoma. The officer said he had meant to use his Taser. [Tulsa World](#)

1h Two former **egg industry executives**, a father and son, were sentenced to three months in jail after a nationwide salmonella outbreak in 2010 caused by contaminated eggs. [The Associated Press](#)

1h New measurements by NASA's Curiosity rover have led scientists to believe they have found **the first evidence of liquid water on Mars**.

14.03.2019 - Netzblicke

35



macht ein Produkt
brauchbar

SECTIONS

SEARCH

U.S. INTERNATIONAL 中文

The New York Times

Monday, April 13, 2015 Today's Paper Video 81°F Nasdaq -0.15% 4

World U.S. Politics New York Business Opinion Technology Science Health Sports Arts Style Food Home Travel Magazine Real Estate ALL

4 Ex-Employees of Blackwater Get Long Terms in Iraq Killings

By MATT APUZZO 59 minutes ago

One former Blackwater security contractor received a life sentence on Monday and three others received 30-year sentences for a shooting in Baghdad's Nisour Square in 2007, which left 17 dead.

Putin Lifts Ban on Sale of Air Defense Missiles to Iran

By STEEL MACPARKQUIAR 35 minutes ago

President Vladimir V. Putin moved swiftly to take advantage of a possible thaw in relations due to a potential deal curbing Iran's nuclear ambitions.

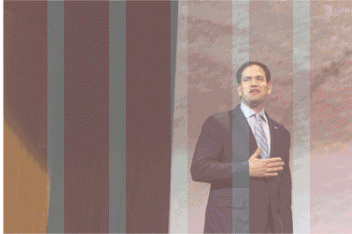
Group Concludes U.S. Isn't Following Its Own Drone Rules

By SCOTT SHANE 4:03 PM ET

A study of drone strikes in Yemen concludes that the Obama administration has not followed its own rules to avoid civilian casualties.

Immelt Is Putting His Own Stamp on Jack Welch's G.E.

By SCOTT SHANE 4:00 PM ET



Senator Marco Rubio of Florida will make a formal announcement Monday evening in Miami. Joe Buglewicz for The New York Times

Rubio Announces Presidential Bid

By ASHLEY PARKER

Senator Marco Rubio of Florida told his top donors Monday that he is running for president in 2016, becoming the third Republican to officially enter the contest.

MORE ON MARCO RUBIO

The Upshot: Political Skill May Not Be Enough for Rubio

Path to the Presidency On the Issues Things You May Not Know

From the Magazine: It's Big Announcement Season

Volunteer Deputy Charged With Manslaughter in Tulsa

By RICHARD PÉREZ-PÉÑA 30 minutes ago

Robert Charles Bates, 73, a reserve deputy with the Tulsa County Sheriff's Department in Oklahoma, fatally shot a suspect.

Writer Pried Open Germany's Past but Hid His Own

By GÜNTER GRASS | 1927-2015

By STEPHEN KINZER

Mr. Grass was called Germany's moral conscience by many, but he stunned Europe when he revealed in 2006 that he had been a member of the Waffen-SS during World War II.

173 Comments

ArtsBeat: Looking Back at Günter Grass's Life and Work

The Opinion Pages

New York's Leaky Public Pension Funds

By THE EDITORIAL BOARD

The city's comptroller needs to come up with better ways to protect taxpayer funds.

Editorial: 152 Innocents, Marked for Death

Blow: Walter Scott Is Not on Trial

Krugman: It Takes a Party

Room for Debate: Bringing Up Baby on the iPhone?

Opinion on Facebook

MENAGERIE | PAMELA OWYN KRIPKE

The Power of Light

He lowered the magnifying glass over the ant, intensifying the assault, cornering his prey.

THE STONE | CRISPIN SARTWELL

Philosophy Returns to the Real World

I ran out of interest in my own consciousness, but there's no reason ever to run out of interest in the world.

Watching

32m The F.B.I. is investigating accusations that San Francisco County deputies forced inmates to engage in gladiator-style fights for gambling and entertainment purposes.

The Los Angeles Times

40m SpaceX @SpaceX

Follow

Launch scrubbed today for weather, next opportunity tomorrow 4/14 at 4:10pm EDT.

SpaceX, on the delay of its third attempt to land a used rocket on a barge in the ocean, via Twitter

1h A white reserve sheriff's deputy who fatally shot a black man during an arrest was charged with manslaughter in Oklahoma. The officer said he had meant to use his Taser.

Tulsa World

1h Two former eggs industry executives, a father and son, were sentenced to three months in jail after a nationwide salmonella outbreak in 2010 caused by contaminated eggs.

The Associated Press

1h New measurements by NASA's Curiosity rover have led scientists to believe they have found the first evidence of liquid water on Mars.

14.03.2019 - Netzblicke

36



ist ästhetisch

MacBook Air

Overview macOS Tech Specs **Buy**



Lightness strikes again.

The most loved Mac is about to make you fall in love all over again. Available in silver, space gray, and gold, the new thinner and lighter MacBook Air features a brilliant Retina display, Touch ID, the latest-generation keyboard, and a Force Touch trackpad. The top surface is created from 50% recycled material.

Dropbox Für Teams Für Einzelpersonen

Anmelden Herunterladen

Lassen Sie Ihrer Schaffenskraft freien Lauf mit Dropbox

Dropbox ist ein innovativer, klar strukturierter Arbeitsbereich, in dem Sie sich auf das konzentrieren können, worauf es ankommt.

↓

Registrieren Sie sich

oder melden Sie sich bei Ihrem Konto an

Vorname

Nachname

E-Mail-Adresse

Kennwort

Diese Seite ist durch reCAPTCHA geschützt und unterliegt der Datenschutzerklärung und den Nutzungsbedingungen von Google.

☐ Ich stimme den Dropbox-AGB zu

Registrieren

Mit Google registrieren



macht ein Produkt
verständlich



PARKING SCHEDULE			
	M-F	SAT	SUN
7am	(P) FREE	(P) FREE	(P) FREE
8am	(R) [Red diagonal stripes]	(P) 1 HR	
8 ³⁰ am	(R) [Red diagonal stripes]	(P) 1 HR	
4pm	(P) 1 HR		
7pm	(P) FREE	(P) FREE	



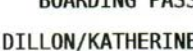
macht ein Produkt
verständlich

**DELTA**
DILLON/KATHERINE

TSA PRECHK
2 055 2330328232 3
HS9LJA

BOARDING PASS
DL4014637690
LLIR80US
FLIGHT
DATE
CLASS
ORIGIN
DEPARTS
AZ7614 26MAR L ROME-FIUMICINO 1230P
OPERATED BY
DELTA AIR LINES INC
MAIN DESTINATION
NYC-KENNEDY
BRO TIME
1135A
DEPARTURE GATE E39 **SUBJECT TO CHANGE**
DOCS - OK
BCN
FC0259


BAGS
01
FC0237023/DM

**DELTA**
DILLON/KATHERINE

TSA PRECHK
2 055 2330328232 3
HS9LJA

BOARDING PASS
DL4014637690
LLIR80US
FLIGHT
DATE
CLASS
ORIGIN
DEPARTS
AZ7614 26MAR L ROME-FIUMICINO 1230P
OPERATED BY
DELTA AIR LINES INC
MAIN DESTINATION
NYC-KENNEDY
BRO TIME
1135A
DEPARTURE GATE E39 **SUBJECT TO CHANGE**
DOCS - OK
BCN
FC0259


BAGS
01
FC0237023/DM

Ivan Boyko

June 5, 2016

 **Lufthansa**

LH 907
to Frankfurt

Terminal 2
Boarding area D

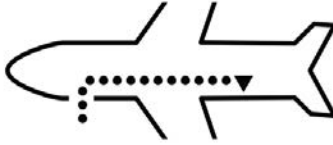
Boarding
9:10 AM

Gate
D10

Boarding priority
1 2 **3** 4

Seat
A22


Window


Departing 9:40 AM 



In Frankfurt
take Sky Train to Terminal 1



ist unaufdringlich

WEBSITE FROM HELL

Doggy's Holiday
HUNDEPENSION

EINGANG



.....die zuverlässige Unterbringung für Ihren Hund!!

Hundepension
Doggy's Holiday



...die zuverlässige Unterbringung
für Ihren Hund!
04331-4381846 oder 0171-9262744

→ Sie möchten in den Urlaub oder in ein verlängertes
Wochenende fahren und können Ihren Liebling
nicht mitnehmen?
Sie müssen ins Krankenhaus oder zur Kur und möchten
Ihren Vierbeiner solange in gute Hände geben?
Wir nehmen Ihren Hund gerne in dieser Zeit auf! ←



- Keine Zwinger oder Rudelhaltung
- 1500 qm eingezäunter Garten
- 24 Stunden Betreuung
- Gassi Geh Service



ist ehrlich

Stock Photo - Always online to help

Portrait of a young office worker wearing a headset - Stock Photo

Model Released ✓ Retouched ✓

Stock photo ID: 60368



Always online to help

Unternehmen Produkte Services Produktinformationen Downloads Karriere Kontakte



ab dem Zeitpunkt der Entwicklung unserer Produkte, stehen ZF im engen Verhältnis zu seinen Kunden um im Vorfeld alle wichtigen Informationen zu erhalten.

ZF beherrscht perfekt folgende Prozesse :

- Entwicklungsphase, mit einem qualifiziertem Wissen/ einer wichtigen Entwicklungserfahrung
- Eine permanente Kontrolle während dem Produktionsablauf
- Markteinführung : sofortigem Handeln bei kleinsten Qualitätsmängeln.

Die ZF Produkte werden in unseren Labors geprüft, sind zum Großteil NF (Französische Norm) Zertifiziert. Wir garantieren somit eine sehr hochwertige Qualität. Selbst nach 10 Jahren in Betrieb, sind die Produkte in einem einwandfreien Zustand.



Aufmerksam zuhören und beraten auch im Ausland

Einer der wichtigsten Punkte ist unserem Kunden zuzuhören und ihm bei seinen Schritten in Rat und Tat an seiner Seite zu stehen. Das ZF Team steht ihnen in Frankreich und auch auf internationalen Ebene zur Seite.

Unsere Website ist 24/24h für Sie verfügbar um Ihnen :

- Produktinformationen
- Onlinekatalog
- Downloads von technischen Datenblättern und Prospekten
- Online Bestellungen
- und die Verbindung zu unseren Ansprechpartnern im Innendienst zu ermöglichen.



Den on-line Katalog durchlaufen



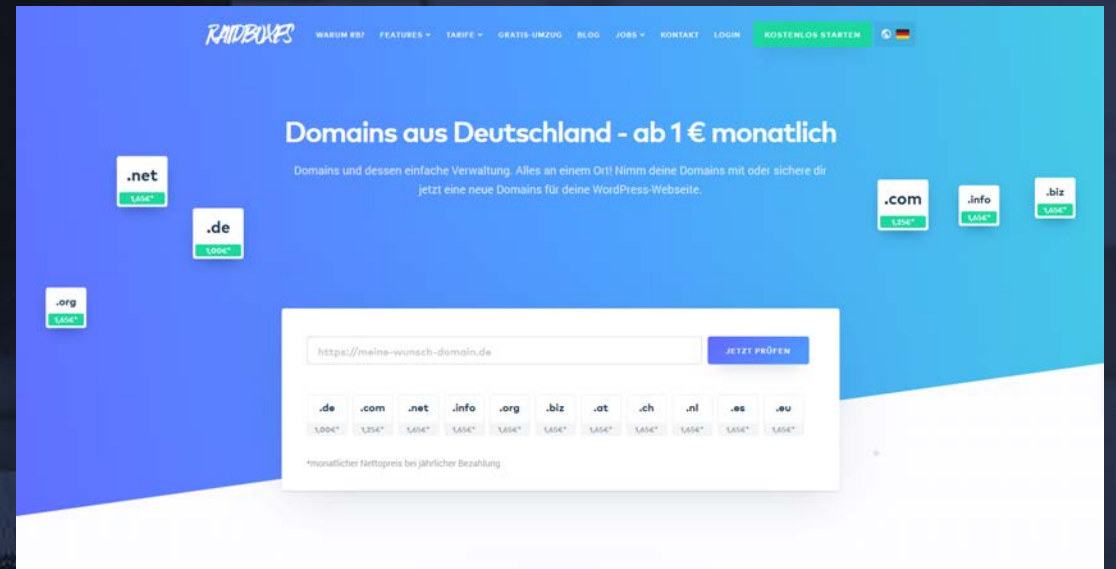
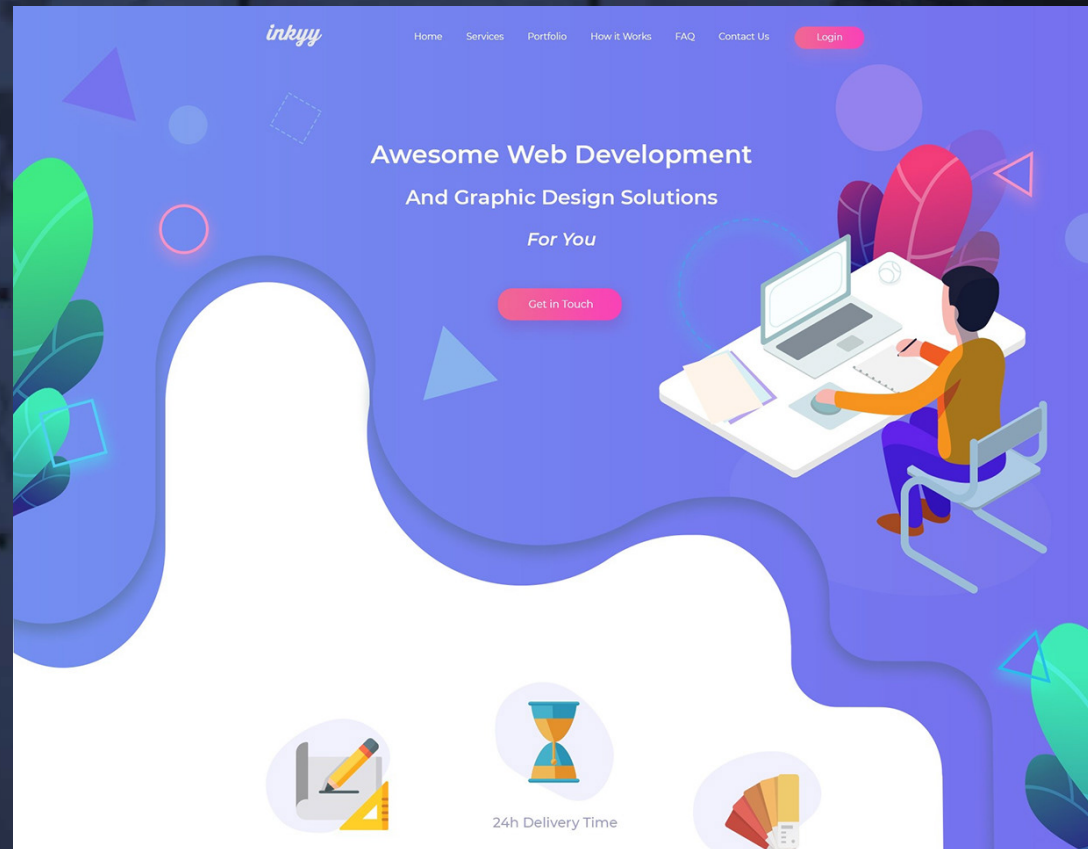
Bitte nehmen Sie
Kontakt mit uns

Unternehmen
Produkte

Verkaufsplattform
Fachbereich



ist langlebig





ist konsequent bis
ins letzte Detail

DIE ZUKUNFT GEHÖRT DENEN, DIE SIE GESTALTEN

Samsung Within

• ○ ○ ○

Wir helfen Ihnen bei der Suche

Galaxy S10

🔍

Nach oben ^

SEITENINHALT >

- Über uns
- Investoren [🔗](#)
- Newsroom
- Entdecken
- Jobs & Karriere
- Händlersuche

- Newsletter
- Aktionen
- Shop
- Partner Lounge [🔗](#)
- Für Entwickler [🔗](#)
- MySamsung

SUPPORT

- [🗨 LIVE-CHAT STARTEN](#) [🔗](#)
- [✉ E-MAIL SENDEN](#) [🔗](#)
- [📞 HOTLINE KONTAKTIEREN](#)
- [✉ E-MAIL AN DEN CEO](#)
- [📄 Produktsicherheitshinweise](#)
- [🔗 Online Shop FAQs](#)

SOCIAL MEDIA

[f](#) [t](#) [@](#) [v](#)

Copyright© 1995-2019 SAMSUNG Alle Rechte vorbehalten.

SHOP AGB DATENSCHUTZ NUTZUNGSBEDINGUNGEN BARRIEREFREIHEIT IMPRESSUM

DEUTSCHLAND/DEUTSCH >

Diese Website ist optimiert für Internet Explorer 9, Chrome, Safari und neuere Browser.



ist umwelt-
freundlich



PageSpeed Insights

HOME

GUIDES

REFERENCE

Verbessern Sie die Geschwindigkeit Ihrer Webseiten auf allen Geräten

URL der Webseite eingeben

ANALYSIEREN

Das ist neu

Informationen zum [Google-Geschwindigkeits-Update von Juli 2018](#).

Leistung im Web

Weitere Informationen zu [Google-Tools für die Leistungsoptimierung im Web](#).

Feedback geben

Sie haben bestimmte Fragen zu PageSpeed Insights? Stellen Sie sie auf [Stack Overflow](#). Für allgemeines Feedback und zur Diskussion können Sie eine Konversation in unserer [Mailingliste](#) beginnen.

Über PageSpeed Insights

PageSpeed Insights analysiert den Inhalt einer Webseite und erstellt dann Vorschläge zur Verbesserung der Geschwindigkeit dieser Seite. [Weitere Informationen](#)

ist so wenig Design
wie möglich

WEBSITE FROM HELL

www.kreativerUnterricht.de www.worksheets.de Arbeitsblätter und Videoclips für private und Unterrichtszwecke kostenlos! Free Download for worksheets and Video Clips - private and lessons only www.Jesus-wartet.com

Alles gratis für die Schule, für Lehrer, Schüler und Eltern

1500 ARBEITSBLÄTTER
Grund- und Mittelschule
1500 WORKSHEETS
for all subjects

Kostenlose Internetseite für
Mittelschule/Realschule/Gym

Videoclips
LERNSPIELE
Video Clips
GAMES

EVOLUTION
SCHÖPFUNG
evolution
creation

Lernmethoden
Freiarbeitsmaterial
Selbst entdeckende
Lernen

Jede Woche einen
Bibelvers meditieren und
auswendig lernen

Leben life Links

Christlicher
Pädagogentag
2019

Ein Ermutigungstreffen für Lehrer
und Erzieher

Neue Beiträge im Februar, März 2019

Alle Frühblüher
Alle Frühblüher zum Kennenlernen als Film
auf YOUTUBE

Jesus starb
für mich

Alles Arbeitsmaterial für die
Zeit der Passion und Ostern

„Es gibt Wichtigeres“
„Es gibt Wichtigeres“ als die
Evolutionstheorie (Israel, Bildungsrm.)

Wissenschaft + Erkenntnis
Max Planck - Werner Heisenberg - Gottfried Leibniz -
Justus von Liebig - William Herschel - Wissenschaft
und Erkenntnis

Die 10 Plagen für die Ägypter

Die 10 Plagen für die Ägypter AT/NT -
Infomaterial für Religionslehrer

Neues aus Naturwissenschaft, Gesellschaft und Glaube Meine Landkarten: D EU A CH BY Mfr In der Familie lernen und leben

Meine Filme auf YOUTUBE - alle Fächer! Meine Filme auf YOUTUBE - Religion Sprachen lernen: Deutsch Englisch Französisch

Videoclips und interaktive Lernspiele Tourismus in Europa und Heimat Die Bibel - das Wort Gottes Arbeitsblatt zu:
Jeder Mensch ist gleich wertvoll -
von der Zeugung an

Kreativ Deutsch
lernen für alle

Konfirmation 2018 in Bechhofen als Video
auf YOUTUBE (Bild anklicken!)

AD 2019
Jeden Monat
„angedacht“ eine Kurzandacht

Schiff ahoi - Kinderbibeltag 2018 in
Bechhofen

Bombardierkäfer

Quadrat-Aufgaben
 $2 \times 2 = 4$

Luther in Franken



ZUM REDESIGN

Worauf es ankommt

BESTANDSAUFNAHME

- Negatives Feedback?
- Hohe Absprungrate?
- Lange Ladezeiten?
- Geringe Auffindbarkeit?
- Nicht geräteunabhängig?
- Technisch veraltet?
- Anspruchsvolle Contentpflege?
- Neuorientierung?

REDESIGN ODER RELAUNCH?

REDESIGN

- „Oberflächliche“ Überarbeitung
- Technische Basis bleibt bestehen
- Struktur und Inhalte unverändert
- Überarbeitung des Themes

RELAUNCH

- komplette Erneuerung
- Austausch/Upgrade CMS
- Inhaltsarchitektur überarbeiten
- Navigationsstruktur entwickeln

UX-U=X

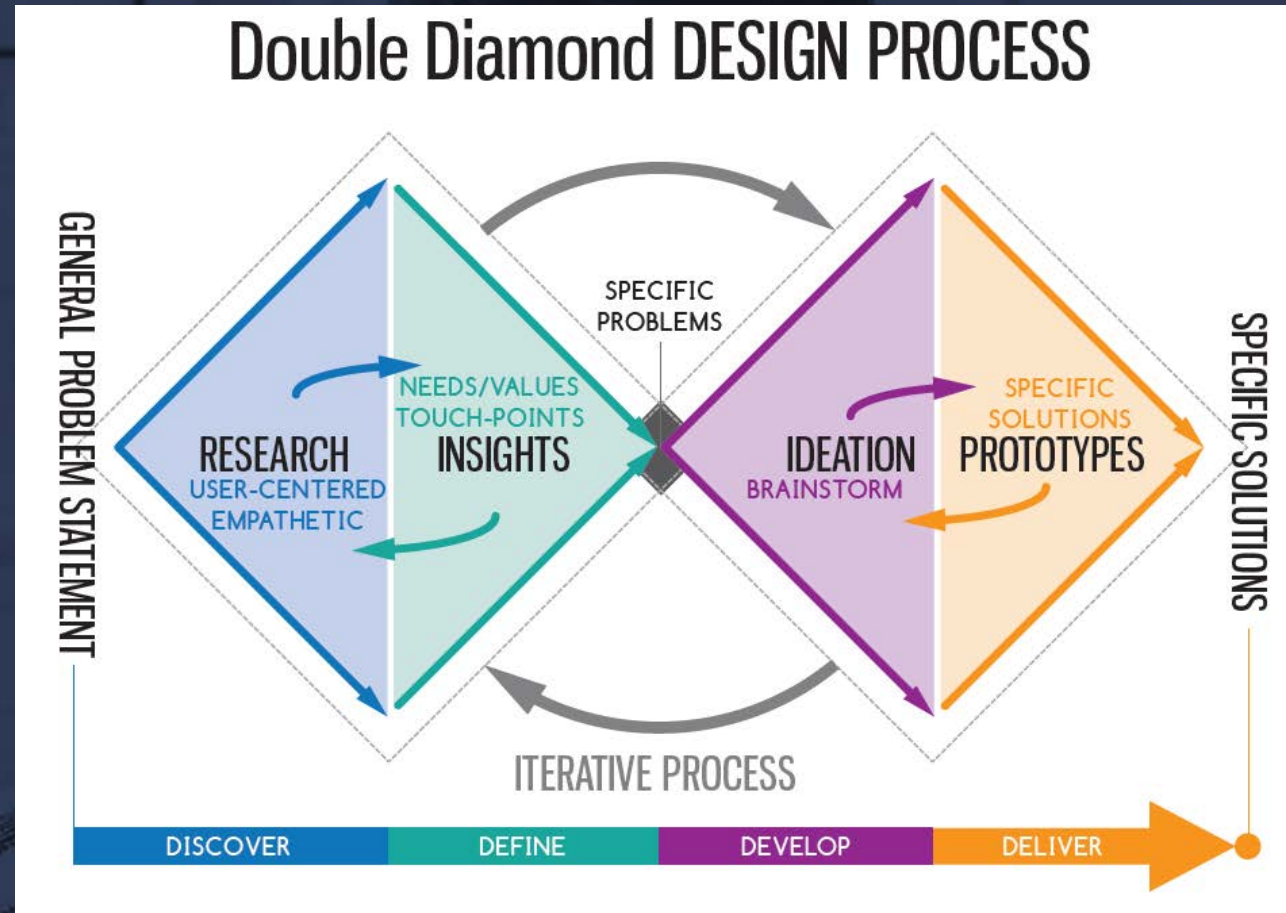
UX – U = X

**UX *Without* User Research
Is Not UX**

nngroup.com

NN/g

NUTZERZENTRIERTE GESTALTUNG



EINWÄNDE

- “Wir haben gar keine Zeit für sowas.”
- “Wir haben dafür kein Budget.”
- “Wir kennen unsere Nutzer bereits bis ins letzte Detail.”
- “Wir haben das schon immer so gemacht!”

FEEDBACK

■ qualitativ

- Interviews
- Beobachtung
- Co-Design Sessions

■ quantitativ

- Google Analytics
- Mixpanel
- HotJar
- Inspectlet

WEN BEAUFTRAGEN?

- Freelancer oder Agentur oder inhouse?
- Behance, dribbble, Portfolios -> überzeugen mich die Arbeiten?
- Abstimmungs- und Kommunikationsaufwand
- Stellt der Dienstleister die richtigen Fragen?

BILDNACHWEISE & QUELLEN

- <http://arngren.net/>
- <http://canvas.pantone.com/gallery/72845357/2019-trends-web-design>
- <http://info.cern.ch>
- <http://web.archive.org/web/19970404064352/http://www.apple.com/>
- <http://www.zurfluh-feller.fr/de/services.aspx>
- <https://99designs.de/blog/news-trends/webdesign-trends-2019/>
- <https://airbnb.design/building-a-visual-language/>
- <https://blog.hubspot.com/service/system-usability-scale-sus>
- <https://blog.iamsuleiman.com/stop-using-loading-spinner-theres-something-better/>
- <https://blog.prototypr.io/luke-wroblewski-introduced-skeleton-screens-in-2013-through-his-work-on-the-polar-app-later-fd1d32a6a8e7>
- <https://brand.netflix.com/en/assets/>
- <https://carey.jhu.edu/exec-ed/short-courses/innovation-human-centered-design/>
- <https://darkpatterns.org/types-of-dark-pattern/hidden-costs>
- <https://developer.spotify.com/branding-guidelines/>
- <https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights/>
- <https://dribbble.com/shots/1898320-Material-Design-Button>
- <https://dryicons.com/icon/hand-finger-pointer-icon-9886>
- <https://fredericgonzalo.com/en/2017/03/01/understanding-the-difference-between-mobile-first-adaptive-and-responsive-design/>
- <https://icons8.com/articles/redesigning-boarding-pass-again/>
- <https://inkoniq.com/blog/design-journey-from-skeuomorphism-to-flat-to-material-design/>
- <https://medium.com/@cesarbarizon/helping-ui-designers-to-become-ux-designers-cb0147d7aeb>
- <https://medium.com/@lucabenazzi/i-am-tired-of-seeing-pop-ups-in-front-of-me-ac02509cb6ed>
- <https://medium.com/@VicTheSlowMo/whats-missing-from-that-ux-path-analogy-6cf1c68ea049>
- <https://medium.com/swlh/ui-vs-ux-two-halves-to-a-whole-c893670dc2b5>
- <https://medium.springboard.com/the-guide-to-getting-typography-right-in-digital-design-bb61214ff3ad>
- <https://medium.theuxblog.com/dieter-rams-built-my-app-3266fb4d78c8>
- <https://medium.theuxblog.com/how-to-get-into-ux-ui-design-6e07c876088d?gclid=C5b4e21b94fe>
- <https://peopleimages.com/image/ID-60368-always-online-to-help>
- <https://raidboxes.de/>
- <https://stanwick.be/en/blog/design-thinking-creative-thinking-and-action>
- <https://startupsthisishowdesignworks.com/>
- <https://support.google.com/youtube/?hl=de#topic=9257498>
- <https://thenounproject.com/search/?q=shortcut&i=258144 - shortcut by Centis MENANT from the Noun Project>
- <https://thenounproject.com/search/?q=steering&i=135722 - Steering Wheel by Petr Papasov from the Noun Project>
- <https://thenounproject.com/term/drowning/18893/ - drowning by Manav Dhiman from the Noun Project>
- <https://twitter.com/legoviews/status/676779876171558913>
- <https://twitter.com/martinleblanc/status/466638260195041280?lang=de>
- <https://usabilityfail.org/wie-ruft-man-hier-noch-gleich-den-fahrtstuh/>
- <https://userinterfacedesign.ch/design-methode-heuristische-evaluation/>
- <https://usersnap.com/de/blog/usability-nielsen/>
- <https://ux.stackexchange.com/questions/20988/best-way-to-explain-ux-design-to-someone-that-isnt-tech-savvy>
- <https://uxgorilla.com/help-users-recognise-diagnose-and-recover-from-errors/>
- https://uxgorilla.com/wp-content/uploads/2018/09/material_design_button.gif
- <https://uxplanet.org/10-tips-on-typography-in-web-design-13a378f4aa0d>
- <https://uxplanet.org/boarding-pass-ux-case-study-8f09b64c114a>
- <https://uxplanet.org/interview-series-human-centered-design-in-the-agency-world-with-anna-iurchenko-4c9c03a9541f>
- <https://visualpharm.com/free-icons/natural%20user%20interface%20202-595b40b85ba036ed117ddbfa>
- <https://websitesetup.org/how-to-speed-up-wordpress/>
- <https://websitesfromhell.net/view/doggys-holiday.de-3061/>
- <https://websitesfromhell.net/view/kreativerunterricht.de-2689/>
- <https://www.airbnb.de/>
- <https://www.airbnb.de/diese-seite-existiert-nicht>
- <https://www.amazon.de/gp/aw/ybh>
- <https://www.apple.com/de/macbook-air/>
- <https://www.blende11.de/>
- <https://www.crazyegg.com/blog/opt-pop-ups/>
- <https://www.creativebloq.com/netmag/dieter-rams-10-principles-good-web-design-3143872>
- <https://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-2088445/The-worlds-browsing-prehistory-The-home-page-Amazons-1994-home-page-TheFacebook-Google-things-changed.html>
- <https://www.devtricks.co.uk/blog/handling-404-not-found-in-asp-net-core>
- <https://www.dropbox.com/>
- https://www.emirates.com/404?cid=PHG-zanox_publisher&pzid=101165MeK5N&utm_source=zanox_publisher&utm_medium=affiliate&utm_content=78888&refurl=https://www.geschichte-von-apple.de/media/iPhonevorderseite_2.png
- <https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=user+experience>
- <https://www.interaction-design.org/literature/article/bad-design-vs-good-design-5-examples-we-can-learn-frombad-design-vs-good-design-5-examples-we-can-learn-from-130706>
- <https://www.johner-institut.de/blog/iec-62366-usability/user-experience/>
- <https://www.kisspng.com/png-computer-monitors-electronic-visual-display-flat-p-2763640/>
- <https://www.medo64.com/2013/03/error-the-operation-completed-successfully/>
- <https://www.mockplus.com/blog/post/bad-web-design>
- <https://www.muenchen.de/>
- https://www.nike.com/de/de_c/jordan
- <https://www.nngroup.com/articles/ten-usability-heuristics/>
- <https://www.nngroup.com/articles/ux-without-user-research/>
- <https://www.nytimes.com/>
- <https://www.oozlemedia.com/advantages-of-grid-systems-in-web-design/>
- <https://www.pexels.com/de-de/foto/forschung-mann-papiere-person-212286/>
- https://www.reddit.com/r/PewdiepieSubmissions/comments/anbss5/you_will_read_this_first/
- <https://www.samsung.com/de/>
- <https://www.slideshare.net/olaonyx/web-10-web-20-and-web-30>
- <https://www.sueddeutsche.de/>
- <https://www.tado.com/ch/blog/das-neue-smart-thermostat>
- <https://www.uber.design/>
- <https://www.zalando.de/herenschuhe-sneaker/>