Workshop A2
Auf dem Weg zur eigenen Website

Das Internet

Was ist das überhaupt?

Die 1960er...

Die 1960er

www.vhs-ol.de





Die Beatles erobern die Welt

Die 1960er

www.vhs-ol.de





Mary Quant erfindet den Minirock

Die 1960er

www.vhs-ol.de





Drei Männer fliegen zum Mond

Und sonst?

- Die Berliner Mauer wird gebaut (1961)
- Elbeflut in Hamburg (1962)
- Wahlrecht für Schwarze in den USA (1965)
- Studentenbewegung (1968)
- Contergan-Skandal
- **Kubakrise (1962)**

Die 1960er

www.vhs-ol.de



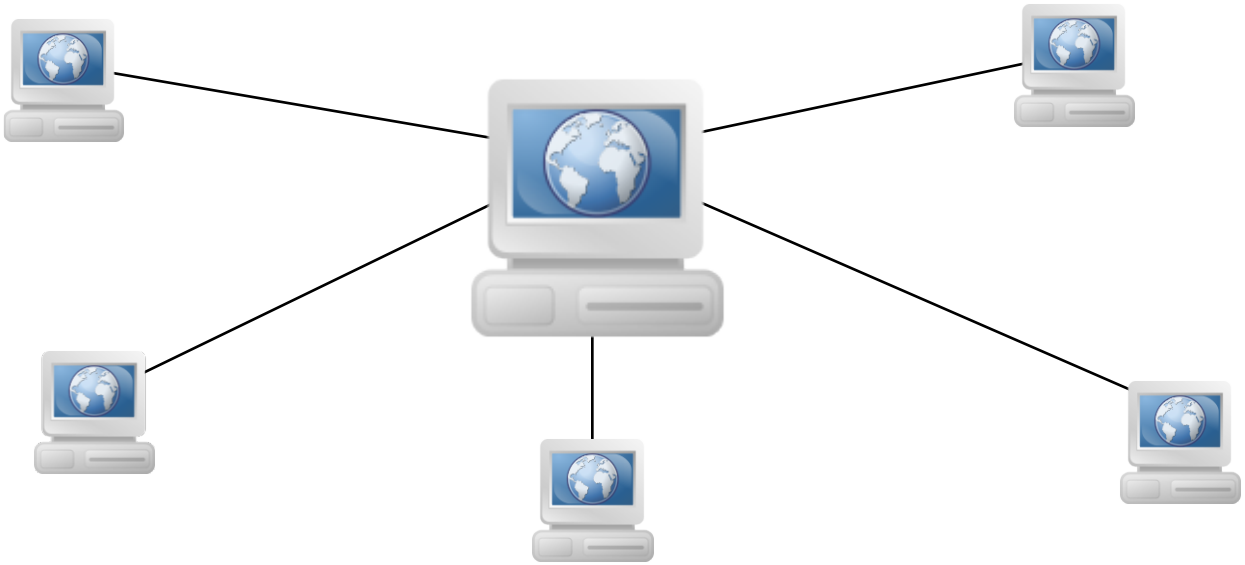


Kennedy und Chruschtschow blieben vernünftig.

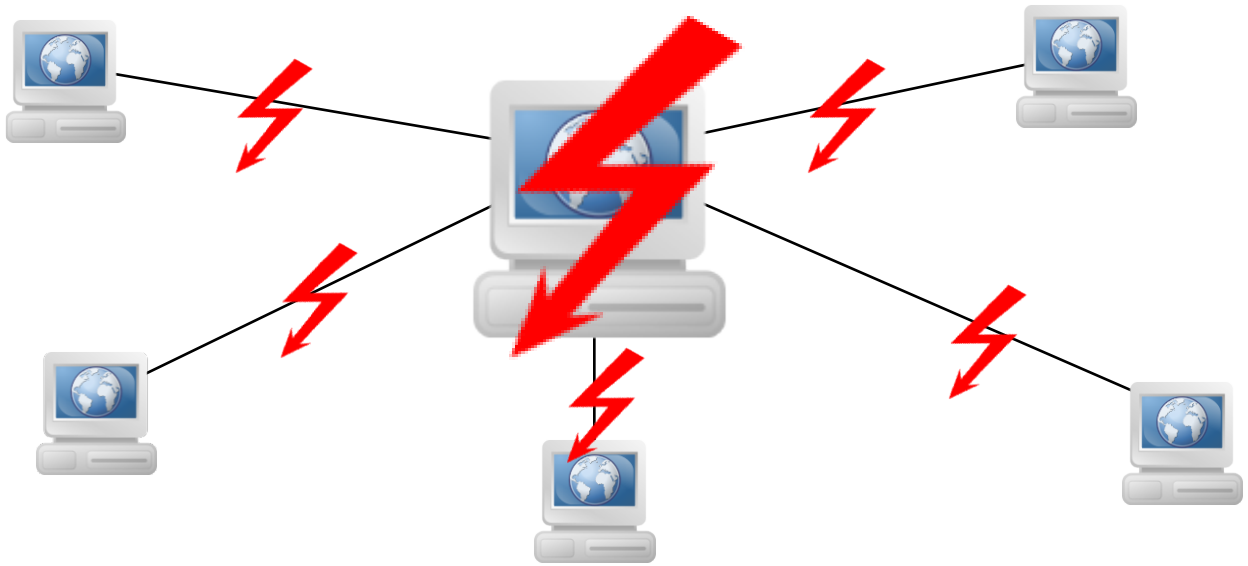
Das Wettrüsten ging trotzdem weiter:

- Kriegsführung veränderte sich
- Informationen und Kommunikation immer wichtiger
- Zentrale Kommunikation wurde zum Schwachpunkt
- Bedarf an Speicherplatz und Rechenleistung wuchs
- Idee der **dezentralen Kommunikation**

Das Problem

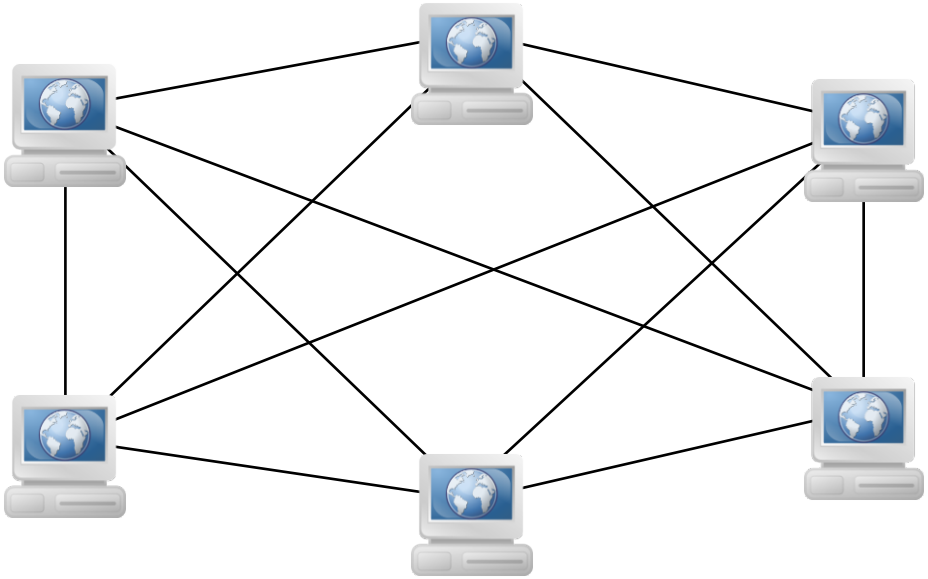


Das Problem



Alles hängt von der zentralen Stelle ab. Fällt sie aus, bricht die gesamte Kommunikation zusammen.

Die Idee



Im dezentralen Netz wird die Kommunikation bei Ausfall einzelner Knotenpunkte einfach umgeleitet.

Auf dem Weg zum Internet

- 1969 Auftrag für Arpanet vom US-Verteidungsministerium
- Vorwiegende Nutzung jedoch nicht militärisch
- Entstehung des Internets in den 1970er Jahren
- 1983 nur noch Subnetz des Internets
- Abschaltung 1990

Aufstieg und Verbreitung

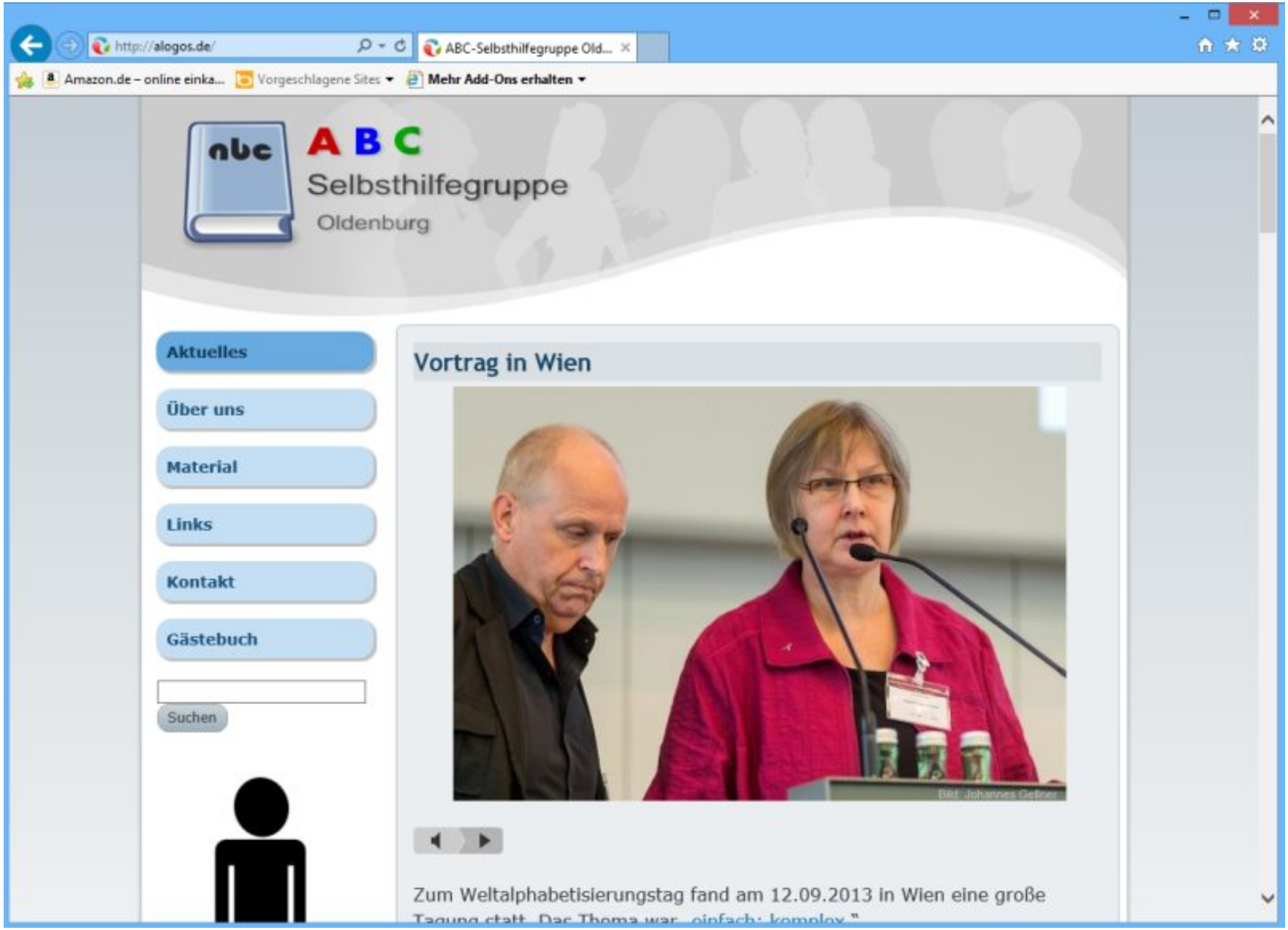
- Gekoppelt an PC-Entwicklung
- Massenhafte Verbreitung in den 1990er Jahren
- Kommerzialisierung seit den 2000er Jahren
- WEB 2.0, Social Media
- Gesellschaftspolitische Dimension
- Weiter stark zunehmende Bedeutung

Die wichtigsten Dienste des Internets

- E-Mail
- Dateiverwaltung (FTP)
- Diskussionsforen (NNTP, Usenet)
- Chats, Telefonie
- Radio, Fernsehen, Filme, Spiele
- **World Wide Web** (WWW) für Webseiten (HTTP)
  (umgangssprachlich als „Internet“ bezeichnet)

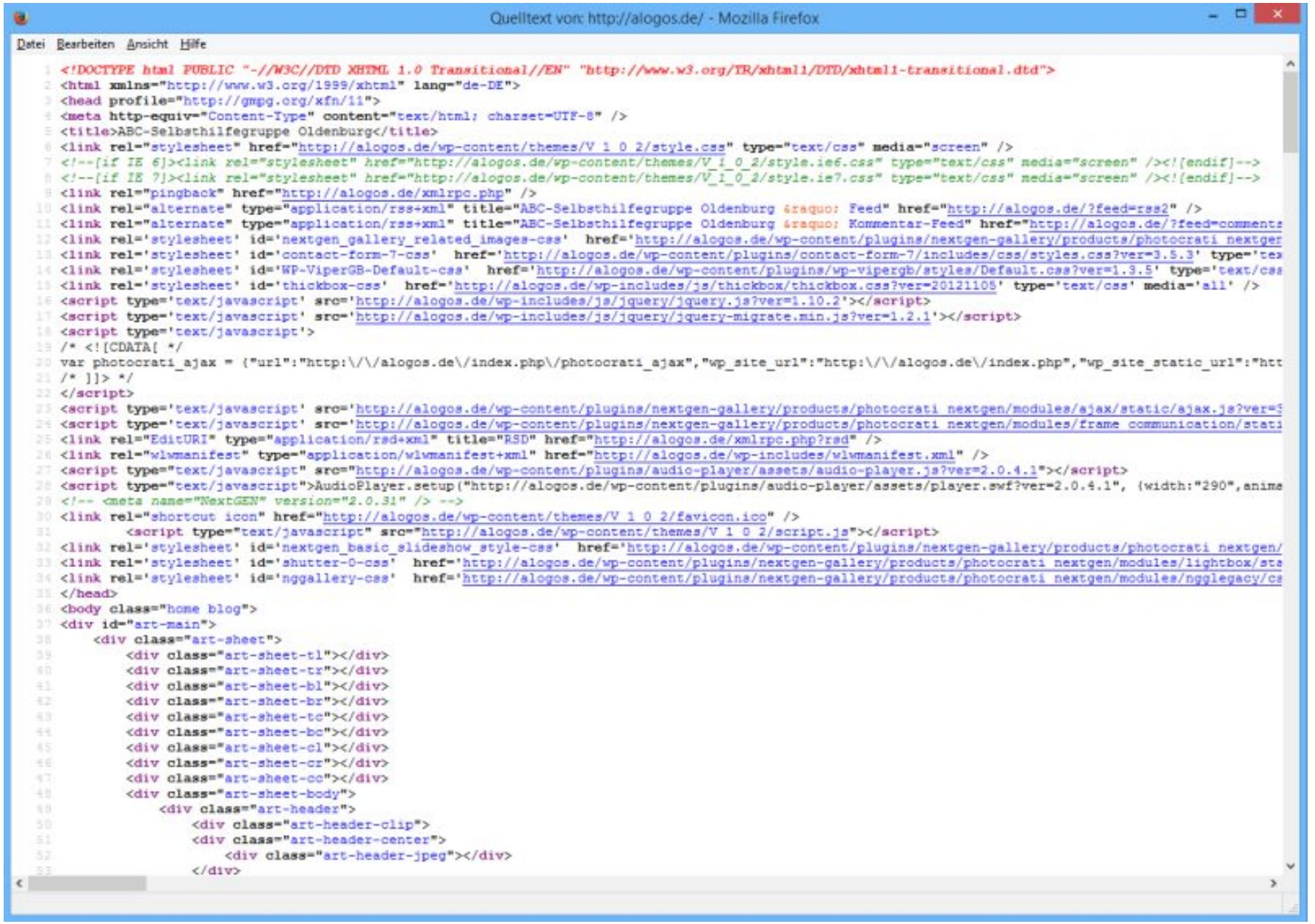
Webseiten ...

- ... werden im **WWW** übertragen
- ... werden im **Browser** angezeigt
  (z.B.: Firefox, Chrome, Internet Explorer, Safari)
- ... haben eine Adresse (**URL**) im WWW
  (z.B.: www.google.de)


http://alogos.de/
ABC-Selbsthilfegruppe Old...
Amazon.de – online einka...
Vorgeschlagene Sites
Mehr Add-Ons erhalten
ABC
Selbsthilfegruppe
Oldenburg
Aktuelles
Über uns
Material
Links
Kontakt
Gästebuch
Suchen
Vortrag in Wien
Zum Weltalphabetisierungstag fand am 12.09.2013 in Wien eine große


ABC-Projekt
http://abc-projekt.de/
Apple Yahoo! Google Maps YouTube Wikipedia News (742) Beliebt
abc+
ALPHABETISIERUNG AN DER VHS OLDENBURG
HOME
AKTUELLES
ÜBER UNS
PROJEKTE
Übersicht der einzelnen Projekte im Rahmen der Alphabetisierungsarbeit an der VHS Oldenburg.
Mehr...
PRODUKTE
Von der ABC-Zeitung über Lernsoftware bis zum Dokumentarfilm: Hier finden Sie all unsere Produkte zum Download.
Mehr...
ONLINE LERNEN
Hier findest du Übungen, um dich im Lesen und Schreiben zu verbessern. Du kannst sie direkt am PC machen.
Mehr...
PARTNER UND LINKS
Übersicht unserer Partner, Förderer und viele Links zu empfehlenswerten Webangeboten.
Mehr...
BILDUNG BRINGT
ARBEITSPLATZBEZOGENE
CHANCEN
AKTUELLES
Erste Ergebnisse im Projekt abc+
Brigitte van der Velde im ZDF
UMFRAGE
Internetfähige Mobilgeräte werden immer beliebter. Besitzen Sie so ein Gerät?
SCHNELLFINDER
Direkt zu unseren beliebtesten Produkten mit nur einem Mausklick.


Firefox
grundbildung.org
grundbildung.org
Wikipedia (de)
grundbildung.org
HOME
ARBEITSBLÄTTER
SOFTWARE
ÜBER MICH
Film »einfach:komplex«
Zur Tagung einfach:komplex am 12.9.2013 in Wien, an der auch zwei Verteter der ABC-Selbsthilfegruppe Oldenburg teilgenommen haben, wurde ein Film zum Forschungsbedarf in der Alphabetisierung und Basisbildung in Österreich veröffentlicht:
einfach:komplex
00:00 / 13:49
Suchen
KATEGORIEN
Allgemein
Alphabetisierung
DaF
Internet
Kurioses
Lernen am Computer
Mathematik
Politik
Recht
Technik
Zukunft
WORTHUPFERL DES TAGES
Manchen Menschen unterstellt man völlig zu unrecht zwei


Quelltext von: http://alogos.de/ - Mozilla Firefox
Datei Bearbeiten Ansicht Hilfe
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" lang="de-DE">
<head profile="http://gmpg.org/xfn/11">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
<title>ABC-Selbsthilfegruppe Oldenburg</title>
<link rel="stylesheet" href="http://alogos.de/wp-content/themes/V_1_0_2/style.css" type="text/css" media="screen" />
<!--[if IE 6]><link rel="stylesheet" href="http://alogos.de/wp-content/themes/V_1_0_2/style.ie6.css" type="text/css" media="screen" /><![endif]-->
<!--[if IE 7]><link rel="stylesheet" href="http://alogos.de/wp-content/themes/V_1_0_2/style.ie7.css" type="text/css" media="screen" /><![endif]-->
<link rel="pingback" href="http://alogos.de/xmlrpc.php" />
<link rel="alternate" type="application/rss+xml" title="ABC-Selbsthilfegruppe Oldenburg » Feed" href="http://alogos.de/?feed=rss2" />
<link rel="alternate" type="application/rss+xml" title="ABC-Selbsthilfegruppe Oldenburg » Kommentar-Feed" href="http://alogos.de/?feed=comments
<link rel='stylesheet' id='nextgen_gallery_related_images-css' href='http://alogos.de/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextger
<link rel='stylesheet' id='contact-form-7-css' href='http://alogos.de/wp-content/plugins/contact-form-7/includes/css/styles.css?ver=3.5.3' type='tex
<link rel='stylesheet' id='WP-ViperGB-Default-css' href='http://alogos.de/wp-content/plugins/wp-vipergb/styles/Default.css?ver=1.3.5' type='text/css
<link rel='stylesheet' id='thickbox-css' href='http://alogos.de/wp-includes/js/thickbox/thickbox.css?ver=20121105' type='text/css' media='all' />
<script type='text/javascript' src='http://alogos.de/wp-includes/js/jquery/jquery.js?ver=1.10.2'></script>
<script type='text/javascript' src='http://alogos.de/wp-includes/js/jquery/jquery-migrate.min.js?ver=1.2.1'></script>
<script type='text/javascript'>
/* <![CDATA[*/
var photocrati_ajax = {"url":"http:\/\/alogos.de\/index.php\/photocrati_ajax","wp_site_url":"http:\/\/alogos.de\/index.php","wp_site_static_url":"htt
/*]]> */
</script>
<script type='text/javascript' src='http://alogos.de/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/modules/ajax/static/ajax.js?ver=
<script type='text/javascript' src='http://alogos.de/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/modules/frame_communication/stati
<link rel="EditURI" type="application/rsd+xml" title="RSD" href="http://alogos.de/xmlrpc.php?rsd" />
<link rel="wlwmanifest" type="application/wlwmanifest+xml" href="http://alogos.de/wp-includes/wlwmanifest.xml" />
<script type="text/javascript" src="http://alogos.de/wp-content/plugins/audio-player/assets/audio-player.js?ver=2.0.4.1"></script>
<script type="text/javascript">AudioPlayer.setup("http://alogos.de/wp-content/plugins/audio-player/assets/player.swf?ver=2.0.4.1", {width:"290",anime
<!-- <meta name="NextGEN" version="2.0.31" /> -->
<link rel="shortcut icon" href="http://alogos.de/wp-content/themes/V_1_0_2/favicon.ico" />
<script type="text/javascript" src="http://alogos.de/wp-content/themes/V_1_0_2/script.js"></script>
<link rel='stylesheet' id='nextgen_basic_slideshow_style-css' href='http://alogos.de/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/
<link rel='stylesheet' id='shutter-0-css' href='http://alogos.de/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/modules/lightbox/sta
<link rel='stylesheet' id='nggallery-css' href='http://alogos.de/wp-content/plugins/nextgen-gallery/products/photocrati_nextgen/modules/ngglegacy/cs
</head>
<body class="home blog">

Häufig verwechselte Begriffe

- **Website** = der gesamte Internetauftritt, besteht aus vielen Seiten

  Beispiel: **abc-projekt.de**

- **Webseite** (Webpage, Internetseite) = **eine** Seite der Website

  Beispiel: **abc-projekt.de/abc-zeitung**

- **Homepage** (Startseite) = die **erste** Seite einer Website

Adressen im WWW

- Die Adresse einer Website heißt **URL**.
  (Uniform Resource Locator) und sieht eigentlich so aus:

  http://217.13.199.41

- Für Menschen viel leichter lesbar ist die Textform:

  http://alogos.de/

  Das **http://** oder das **www** muss nicht eingegeben werden.

Adressen im WWW

- Internetadressen haben eine Hierarchie
  von rechts nach links; Trennzeichen ist der Punkt.
- Ganz rechts steht die **TLD** (Top Level Domain)
  Beispiele: .de .com. .org .at .net .info
- Es folgt die eigentliche **Domain** (Second Level Domain)
- Es können weitere Subdomains folgen

Man muss das nicht unbedingt so genau wissen, nur was mit URL und Domain gemeint ist.

Die eigene Website

Welche Möglichkeiten gibt es?

Was brauche ich überhaupt?

- Statische oder dynamische Website?
- Möglichkeiten zur User-Interaktion
- Datenbank(en)?
- Eigene E-Mail-Adressen? Wie viele?
- Zielgruppe / Besucheraufkommen
- Kommerzielle Pläne / Rechtliche Aspekte

Kostenlose Angebote

Beispiele: **blogger.com**, **wordpress.com**

- Kostenlos, für den Anfang durchaus ausreichend
- Nur Subdomain, ansonsten kostenpflichtig
- Keine eigenen E-Mail-Adressen
- Grenzen für individuelle Gestaltung und Funktionen
- Werbung
- Kein Zugriff auf Webspace

„Echte“ eigene Website

- Eigene Domain (0,39 €/Monat für .de)
- Eigener Webspace (Speicherplatz im WWW)
- Eigene E-Mail-Adressen
- Keine Grenzen für individuelle Gestaltung und Funktionen
- Keine Werbung
- Kosten für Webspace ab ca. 2 € / Monat

www.vhs-ol.de

Die eigene Website gestalten

- Statisch oder dynamisch?
- Templates verwenden / modifizieren
- Eigene Gestaltung
- CMS für mehrere Autoren oder häufig wechselnde Inhalte

www.vhs-ol.de

Die eigene Website betreiben

- Inhalte aktuell halten
- Software aktuell halten
- Erreichbarkeit gewährleisten
- Nutzerinhalte moderieren

Das richtige Passwort

- Kein existierendes Wort, keine Namen, keine Daten
- Je länger desto besser (mindestens 8 Zeichen, besser mehr)
- Keine Muster, wie abcdef, lalala oder 123abc
- Auch Zahlen, Sonderzeichen und Groß-Kleinschreibung verwenden
- Beispiel: MMbbBi10%R ist ein relativ sicheres Passwort

Das richtige Passwort

- Kein existierendes Wort, keine Namen, keine Daten
- Je länger desto besser (mindestens 8 Zeichen, besser mehr)
- Keine Muster, wie abcdef, lalala oder 123abc
- Auch Zahlen, Sonderzeichen und Groß-Kleinschreibung verwenden
- Beispiel: MMbbBi10%R ist ein relativ sicheres Passwort

  Meine **M**utter **b**ekommt **b**eim **B**äcker **i**mmer **10 % R**abatt

Was muss ich beachten

- Impressum (Anbieterkennzeichnung)
- Mitstörerhaftung Kommentare etc.
- Urheberrecht
- Downloads
- Links
- Eingebettete Inhalte

Kontakt

cornelius@grundbildung.org

Vielen Dank!

:)

Bildnachweise

www.vhs-ol.de

Bildquelle: **commons.wikimedia.org**

Seite 4, 5
Die Beatles am 7 Februar 1964 bei der Ankunft am Kennedy Airport in New York
United Press International,unbekannter Fotograf; Public Domain

Seite 6, 7
Mary Quant am 16. Dezember 1966 am Flughafen Schiphol, Amsterdam
Jac. de Nijs / Anefo; CC-BY-SA 3.0

Seite 8, 9
Crew der Apollo 11 vor der Saturn V-Rakete; Neil Armstrong, Michael Collins, Buzz Aldrin; 16. Juli 1969
NASA; Public Domain

Seite 11
John F. Kennedy, 20. Februarh 1961
White House Press Office (WHPO); Public Domain

Seite 11
Nikita S. Chruschtschow, 28.6.1963 bei seiner Begrüßungsansprache auf dem Flughafen Berlin-Schönefeld
Heinz Junge; Bundesarchiv, Bild 183-B0628-0015-035 / Heinz Junge / CC-BY-SA 3.0