

# Der World Wide Web Server des CCC

Werner Illsinger

Seit November betreibt der CCC einen eigenen World Wide Web Server. Nein - wir haben uns nicht bei einem Provider HTML-Platz gemietet. Wir haben einen eigenen Server im Internet auf dem der sogenannte HTTP-Daemon läuft. Im Internet heißen nämlich alle Server nicht Server sondern Daemon's. Dies kommt aus der Unix - Geschichte. Der URL (Unified Resource Locator - der „Dateiname“ im WWW) für unseren Server heißt:

<http://www.ccc.or.at>

Unser Server ist derzeit ein 486 DX - 50 mit 16 MB Hauptspeicher. Begonnen haben wir unsere Versuche mit dem goserv - Web Server von Mike Cowlshaw (Siehe <http://www2.hursley.ibm.com/goserve/>). Manchen von Ihnen wird dieser Name vielleicht ein Begriff sein - es ist der Mann, der REXX erfunden hat. Mike Cowlshaw hat dafür den Status eines „IBM Fellow“ erhalten. Das ist eine der angenehmsten Arten IBM Mitarbeiter zu sein. Man bekommt ein bestimmtes Budget und kann damit (innerhalb einiger Grenzen - versteht sich) Treiben was man will. Mr. Cowlshaw hat sich auf die Entwicklung von Internet Software innerhalb der IBM verlegt. Wie vor kurzem einer Pressemitteilung zu entnehmen war, hat IBM nun auch JAVA lizenziert (Siehe <http://java.sun.com/>). Ein vielversprechendes Konzept von Sun, dass das WWW entscheidend revolutionieren wird.

Goserv ist ein Server, der im Rahmen der IBM Employee witten Software gratis verwendet werden darf. Er verwendet im Gegensatz zu anderen WWW Servern nicht das sogenannte CGI (CGI = Common Gateway Interface), um den Server mit der Außenwelt kommunizieren zu lassen, sondern - wie könnte es für den Erfinder des REXX anders sein - sogenannte Filter, die in REXX programmiert werden.

Derzeit läuft unser WEB Server unter Linux. Für diejenigen, die Linux nicht kennen. Linux ist ein von Linus Torvalds entwickeltes UNIX für PC's mit 386/486/Pentium CPU daß unter der GNU Public Licence (GPL) vertrieben wird. Wie alle Produkte die unter dieser Lizenz vertrieben werden, kann auch Linux gratis kopiert und weitergegeben werden. Linux wird von etlichen Programmierern auf der ganzen Welt weiterentwickelt und ist vollständig im Source - Code erhältlich. Linux wird in

mehreren sogenannten „Distributionen“ vertrieben. Von denen eine der bekanntesten die Slackware Distribution ist. Jede Distribution hat einen anderen Umfang. Die Distribution, die derzeit bei uns in Verwendung ist, ist die S.u.S.E Distribution, die recht komplett ist und nedem dem Standard-Unix auch ein X-Windows System, viele Tools unter anderem den NCSA - HTTP Server (Verzierung Daemon) beinhaltet. Neu hinzugekommen ist vor einigen Tagen auch noch der Internet Information Server von IBM, der übrigens ebenfalls gratis aus dem Internet zu beziehen ist.

Wenn Sie unseren Server über das Internet anwählen werden Sie ein Bild ähnlich dem hier in der Mitte dargestellten finden. Der Server des CCC beinhaltet derzeit vor allem Informationen über

- den CCC
- FidoNet
- Internet und
- Links zu unseren Partnern

Wenn Sie ebenfalls etwas zu unserem Server beitragen wollen, kontaktieren Sie uns doch bitte. Wir freuen uns immer über neue Ideen.

Falls Sie selbst einen WWW Server administrieren, würden wir uns freuen, wenn Sie einen Link auf unseren Server legen. Wir sind natürlich im Gegenzug ebenfalls gerne bereit einen Link auf Ihren Server zu legen.

## Private Homepage Gratis !

Für unsere Mitglieder bieten wir ein besonderes Service. Unsere Mitglieder können sich auf einer Seite vorstellen und diese Seite gestalten. Wenn Sie sich also auf einer eigenen Home-Page darstellen wollen, wenden Sie sich bitte an den CCC. ([webmaster@ccc.or.at](mailto:webmaster@ccc.or.at)). Am besten ist es natürlich, sie können uns ein HTML File zur Verfügung stellen. Das File wird dann von uns überarbeitet und geprüft und auf den Server gestellt. Sie können uns aber auch einen ASCII Text oder ein Microsoft Word für Windows File schicken. Nett wäre auch ein kleines Paßbild, daß wir auf Ihrer Seite abbilden können. Beschreiben Sie sich ein wenig, wer Sie sind, welche Hobbies sie haben, Ihre e-mail Adresse, etc. Wir wollen daraus ein kleines Lexikon über die Mitglieder unseres Vereines zusammenstellen. □



**Computer Communications Club**  
Verein zur Förderung der Computerkommunikation

Der CCC stellt sich vor !

Computernetze

Unsere Partner

Veranstaltungen (Termine)

**NEW Clubabend Firma Microsoft<sup>®</sup> am 17.1.1995.** Anmeldungen bitte an den CCC

Wie kann ich Mitglied beim CCC werden ?

Links zu anderen Servern

Copyright © by Computer Communicatins Club, Gerwald Oberleithner und Werner Illsinger.