



---

Domain Control System

[ Dokumentation und Hilfe ]

Stand 10. 05. 2005

---

## Einführung

Das 4eins Domain-Control-System (DCS) stellt Ihnen verschiedene Dienste und Funktionen für die Konfiguration Ihres Webhosting-Accounts und Ihrer Domains zur Verfügung. Das DCS ist in der Regel multidiomainfähig - Sie können alle zum Account gehörigen Domains mit den Funktionen des Gesamtaccounts verwalten. Die vorliegende Dokumentation beschreibt anhand von Screenshots aus der Verwaltungsoberfläche Schritt für Schritt die einzelnen Bereiche und Module. Bei Fragen erreichen Sie unseren Support entweder per E-Mail unter [support@4eins.de](mailto:support@4eins.de) oder werktags telefonisch in der Zeit zwischen 09:00 Uhr und 18:00 Uhr.

## Einloggen

Zum Einloggen in Ihre Domainverwaltung geben Sie folgende URL in Ihren Browser ein:

<http://www.meinedomain.de:8000>

und authentifizieren sich bitte mit dem Hauptuser und Hauptpasswort, die Ihnen in Ihren Zugangsdaten mitgeteilt wurden. Bei Funktionsstörungen in Ihrem Login wenden Sie sich bitte an unseren Support.

## Startseite

The screenshot shows the 4eins Domain Control System (DCS) homepage. The browser window is titled "4eins GmbH - Domain Verwaltungssystem - Mozilla Firefox". The address bar contains "http://www.4eins-test.de:8000/index.shtml". The page layout includes a header with the 4eins logo and a search bar for domains. Below the header is a navigation menu with links for "Webmail", "Domainregistrierung", "Support", and "Kontakt". The main content area is divided into several sections: "Funktionen" (Features) on the left, "4eins Domain Control System" in the center, and "News" and "Kontakt / Support" on the right. The "Funktionen" section lists various services such as Account-Info, Server-Info, PHP-Info, Perl-Info, E-Mail-Accounts, Web-Verwaltung, Datenbanken, Bestellung, Hilfe & Downloads, and Statistik. The "4eins Domain Control System" section contains a "Willkommen" message and a "Herzlich willkommen in der neuen 4eins Domain-Control" message. The "News" section includes "Server-Status" and "Kontakt / Support" information.

Die Startseite des DCS hält in der Regel aktuelle Nachrichten für Sie bereit. Im rechten Bereich finden Sie, sofern es

erforderlich ist, den Serverstatus und aktuelle Wartungsmeldungen aus unserer Technik. Außerdem finden Sie im rechten Bereich alle Support-Kontaktinformationen.

## Bereich Infos

### Account Infos

In den Account-Infos finden Sie alle Informationen zum vorliegenden Webhosting-Account übersichtlich zusammengefaßt. Die Information stellt bereit:

Paketinformationen

Account-Id, Anzahl der Hosts, verbrauchter Speicherplatz, verfügbarer Speicherplatz

Hostübersicht

[www.domain1.de](http://www.domain1.de)

[www.domain2.de](http://www.domain2.de)

[www.domain3.de](http://www.domain3.de)

### Serverinfos

In den Serverinfos finden Sie alle Informationen zum Serversystem, auf dem Ihre Hosts eingerichtet sind sowie Pfadinformationen, die unter anderem für die Anwendung in Scripten von Bedeutung sind.

Hier ein Beispiel:

Serverinformationen

Webserver:

Servename:	www4.c.4eins.net
Server Software:	Apache 1.3.x, PHP 4.3.10
Betriebssystem:	Linux
Perl Version:	5.8.3

Aktive Inhalte:

Perl Interpreter:	/usr/bin/perl
Sendmail:	/usr/sbin/sendmail
CGI Suffix:	.cgi
PHP Suffix:	.php .php3 .phtml
SSI Suffix:	.shtml

### PHP-Info

Die PHP-Info stellt Ihnen alle Informationen zur aktuell installierten php-Version und der Konfiguration von php auf dem System bereit. Sollten Sie individuelle Einstellungen benötigen, fragen Sie hierzu unseren Support.

### Perl-Info

In der Perl-Info finden Sie alle Informationen zur installierten Perl-Version und den Funktionen, die Sie unter Perl benutzen können. Bitte achten Sie darauf, dass cgi-Scripte im Verzeichnis cgi-bin, das in jedem Account vorliegt, ausgeführt werden sollten.

## E-Mail-Konfiguration

Wenn Sie Nutzer der Mailssysteme Version 1 sind, können Sie diese direkt über das DCS bedienen, verfügen aber nicht über die Vielfalt an Funktionen von Version 2, die über ein eigenes Mail-Control-System (MCS) administriert werden. Dort können Sie sich, sofern Sie für Version 2 freigeschaltet sind, direkt aus dem DCS einloggen. Falls Sie von Version auf Version 2 umstellen wollen, informieren Sie bitte unseren Support. Eine ausführliche Dokumentation der Funktionen des MCS finden Sie zum Download auf unserer Website oder im DCS.

## Bereich Web-Verwaltung

In der Webverwaltung administrieren Sie Dateien und Ordner mit einem Online-Filemanager, können Dateien löschen, Ordner anlegen, Verzeichnisse schützen und dafür Web-User anlegen oder löschen.

## Dateiverwaltung

Die Dateiverwaltung ermöglicht Ihnen die Administration von Dateien und Ordnern via Browser und startet mit Ihrem Hauptverzeichnis Ihrer Domains bzw. angelegten Hosts. Durch Klick auf den Host können Sie in das vorgesehene Webverzeichnis des Hosts wechseln:

The screenshot displays the 4eins Domain Control System web interface. The browser window title is "4eins GmbH - Domain Verwaltungssystem - Mozilla Firefox". The address bar shows the URL "http://www.4eins-test.de:8000/index.shtml?action=fileman&dir=/www.4eins-test.de". The page header includes the 4eins logo and a search bar for domains. The main content area is titled "4eins Domain Control System" and "Dateiverwaltung". It shows a file manager interface for the directory "/www.4eins-test.de" with a subdirectory "test". A "Löschen" button is visible, and a message indicates "Verzeichnisinformationen: 23 Bytes Gesamtgröße, 1 Dateien (1 Ordner und 0 Files) im Verzeichnis." The right sidebar contains "News", "Server-Status", and "Kontakt / Support" information.

Das System zeigt Ihnen auch die Rechte der jeweiligen Dateien und Ordner an. Das Hochladen von Dateien aus diesem System ist aus Sicherheitsgründen nicht aktiviert. Bitte nutzen Sie dazu ein FTP-Programm (siehe unten, Nutzung von FTP).

## Verzeichnisschutz

Mit dieser Funktion können Sie ein Verzeichnis gegen Zugriff über den Browser oder andere Tools schützen oder nur für bestimmte Benutzer freigeben. Wenn Sie ein Verzeichnis schützen möchten, wählen Sie es über diese Funktion aus und legen den Schutzstatus fest:

4eins GmbH - Domain Verwaltungssystem - Mozilla Firefox

File Edit View Go Bookmarks Tools Help

http://www.4eins-test.de:8000/index.shtml?action=dirprotect&dir=%2Fwww.4eins-test.de

noc projects sql\_af village webmail spk\_hl vb\_eutin prod\_4eins

**4eins**  
INTERNET TECHNOLOGY

Ist Ihre Wunschdomain noch frei?

Webmail - Domainregistrierung - Support - Kontakt

Home

**Funktionen**

- Infos
  - Account-Info
  - Server-Info
  - PHP-Info
  - Perl-Info
- E-Mail-Accounts
  - Konfiguration
  - Server-Info
- Web-Verwaltung
  - Daten/Ordner
  - Verzeichnisschutz
  - Benutzerverwaltung
- Datenbanken
  - Verwaltung
  - Bestellung
  - DB-Server-Info
- Bestellung
  - Zusatzdomain bestellen
  - Tarif aendern
- Hilfe & Downloads
  - Software
  - Dokumentationen
  - Support-E-Mail
- Statistik
  - Webalizer

**4eins Domain Control System**

### Verzeichnisschutz

/www.4eins-test.de drwxr-xr-x

zurueck...

test drwxrwxr-x

**Schutzstatus**

Bitte waehlen Sie den Ordner aus, den Sie sperren oder entsperren wollen.

**News**

**Server-Status**  
Alle Dienste und Server online.

**Kontakt / Support**  
Mo. - Fr. von 09:00 - 17:00 h  
Mail: info@4eins.de  
Tel: +49 (0) 451 47 97 40 0  
Fax: +49 (0) 451 47 97 40 20

Done

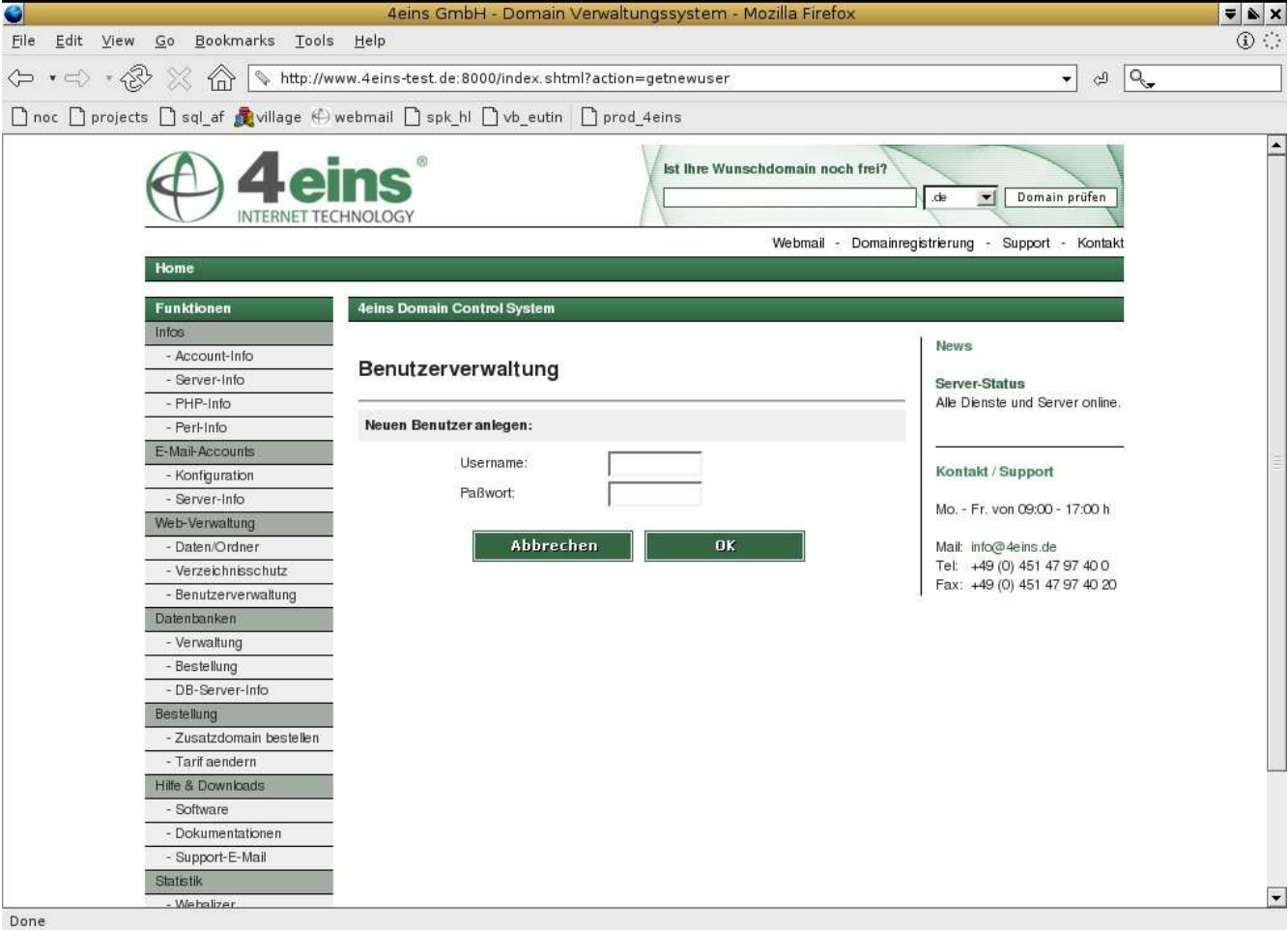
Nach dem Klick auf "Schutzstatus" können Sie wählen zwischen:

- Komplett sperren
- Den Webzugriff auf bestimmte Benutzer beschränken
- Den Webzugriff wieder freigeben.

## Benutzerverwaltung

In diesem Bereich können Sie neue Web-User anlegen und bestehende administrieren. Das System erlaubt die Anlage von Web-Usern und zugehörigen Passwörtern. Bitte vermeiden Sie in dieser Funktion wie auch bei allen anderen Eingaben Sonderzeichen wie Umlaute (ä, ö, ü) oder ß oder & etc.

Hier ein Blick auf die Funktion:



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `http://www.4eins-test.de:8000/index.shtml?action=getnewuser`. The page title is "4eins GmbH - Domain Verwaltungssystem - Mozilla Firefox". The main content area features the 4eins logo and a navigation menu. The "Benutzerverwaltung" section is active, showing a form for creating a new user with fields for "Username:" and "Paßwort:". Below the form are "Abbrechen" and "OK" buttons. A sidebar on the left lists various functions, and a right sidebar contains "News" and "Kontakt / Support" information.

Für bestehende Benutzer können Sie angelegte Passworte jederzeit ändern.

## Bereich Datenbanken

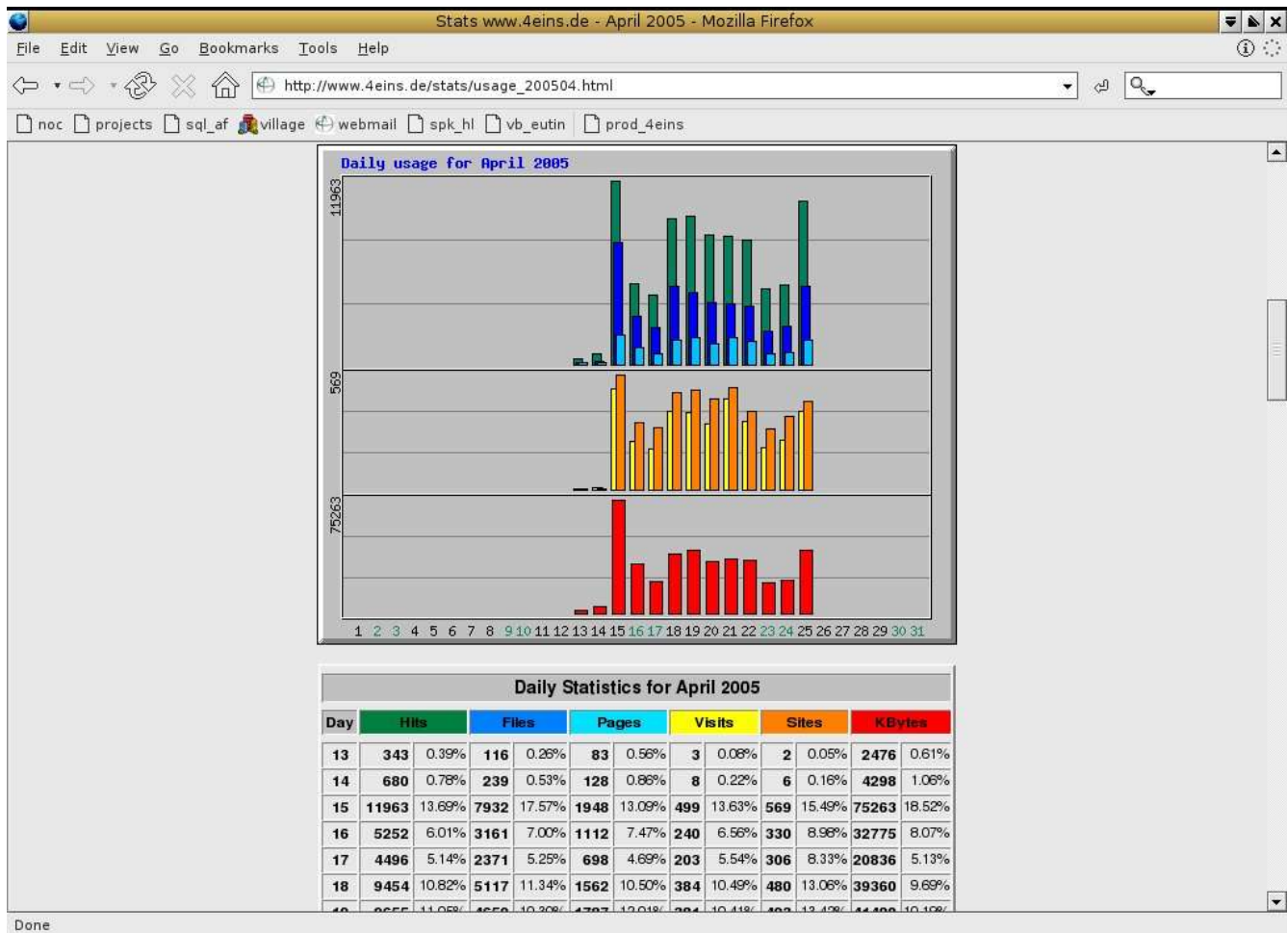
Dieser Bereich zeigt Ihnen Ihre angelegten My-SQL-Datenbanken, sofern Ihr Tarif solche beinhaltet, sowie alle Informationen zu Datenbankserver, Datenbanknamen, Benutzernamen und Passwörter. Unter "Bestellung" können Sie Ihren Tarif erhöhen, wenn Sie weitere Datenbanken benötigen. Bei individuellen Fragen hierzu steht Ihnen unser Support gerne zur Verfügung.

## Hilfe und Downloads

Hier finden Sie immer aktuelle Links zu Softwaredownloads wie FTP-Tools, Browser, E-Mail-Programme, Scripte für Shopsysteme, Foren oder Gästebüchern und andere nützliche Informationen. Unter "Dokumentationen" finden Sie immer die aktuelle Version dieses Handbuchs mit Veröffentlichungsdaten, so dass Sie auch hier auf dem neuesten Stand bleiben können. Außerdem stellt Ihnen der Bereich ein E-Mail-Formular speziell für Supportanfragen bereit, das Ihre Anfrage direkt an unseren technischen Support weiterleitet.

## Statistik

In diesem Bereich finden Sie den Link zum vorinstallierten Statistik-System, dem Webalizer. Dieses Werkzeug zeigt Ihnen tagesaktuell alle Zugriffe auf Ihre Websites mit vielen nützlichen Informationen. Auch stellt das System anschaulich grafisch dar, in welchen Zeiträumen wie viele Besucher auf Ihre Webinhalte zugegriffen haben. Und schließlich finden Sie hier auch immer aktuell eine Information über den Traffic, den Ihre Accounts verursacht haben.



## Nutzung von FTP

Um Dateien auf Ihren bei uns gebuchten Speicherplatz Ihrer Domains hochzuladen, nutzen Sie am besten ein FTP-Programm. Auf unserer Website unter "Support & Downloads" haben wir Ihnen Links zu bekannten kostenfreien FTP-Tools bereitgestellt. Für den Einsatz unter Windows empfehlen wir die Shareware "Total Commander".

Nach der Installation des FTP-Clients können Sie mit Ihren mitgeteilten Zugangsdaten – identisch wie zum Einloggen in Ihr DCS - wie folgt auf den Webserver konnektieren:

Hostname: [www.meinedomain.de](http://www.meinedomain.de)  
Benutzername: Ihr Hauptbenutzer  
Passwort: Ihr Hauptpasswort

Anschließend können Sie von Ihrem lokalen Rechner Dateien auf den Server hochladen, dort Dateien umbenennen, Löschen und Rechte vergeben. Bitte beachten Sie dabei, dass die Dateirechte 777 auf unseren Systemen aus Sicherheitsgründen generell nicht möglich sind. Bitte beachten Sie auch, dass die systemrelevanten Verzeichnisse /statistik/ und /cgi-bin/ nicht gelöscht oder umbenannt werden können. Vermeiden Sie auch hier wie bei allen Funktionen bei der Anlage, dem Hochladen oder der Benennung von Dateien und Verzeichnissen Sonderzeichen und Umlaute, Leerzeichen und möglichst auch Großbuchstaben.

### Anlegen von FTP-Usern:

Über das DCS können Sie neben Ihrem Hauptuser eigene FTP-Benutzer anlegen und diesen eigene Verzeichnisse zuordnen. Dies kann nützlich sein, wenn Sie zum Beispiel für eine Aktualisierung Ihrer Website Ihrer Webagentur nur einen bestimmten Bereich Ihres Systems zur Verfügung stellen möchten.

### Subdomains

Subdomains sind eigene Hostadressen, die Sie zusätzlich zu Ihrer Domain selbst im DCS anlegen können. Diese können unter anderem für Suchmaschinenmarketing oder geschützte Bereiche nützlich sein. Subdomains folgen der Konvention

<http://subdomain.meinedomain.de>

und lassen sich im DCS bequem anlegen und löschen. Nach der Anlage einer Subdomain können Sie diese wie eine eigene Domain verwalten. Bitte vermeiden Sie auch hier wie immer Sonderzeichen, Umlaute etc.



## Eigene Fehlerseiten

Das DCS gibt Ihnen die Möglichkeit, für Fehlermeldungen des Webserver im Browser individuelle Fehlerseiten anzulegen und zu administrieren. So erscheinen diese Seiten, die der Server sonst standardmäßig erstellt, zum Beispiel in Ihrem Design und mit von Ihnen gewünschten Zusatzinformationen. Laden Sie dazu einfach per FTP Ihre eigenen Fehlerseiten auf Ihren Webspace hoch und ordnen Sie diese dann über das DCS der jeweils zugehörigen Fehlermeldung zu:

The screenshot shows the 4eins Domain Control System (DCS) interface. The browser window title is "4eins GmbH - Domain Verwaltungssystem - Mozilla Firefox". The address bar shows "http://www.4eins-test.de:8000/index.shtml?action=errorpages". The page content includes a navigation menu on the left, a main section titled "4eins Domain Control System" with a sub-section "Fehlerseitenverwaltung", and a "News" section on the right. The "Fehlerseitenverwaltung" section contains instructions on how to define custom error pages and a form to assign them to various error codes. The "Hostname" field is set to "www.4eins-test.de". Below, a table lists error codes and their corresponding custom error page assignments, all currently set to "keine eigene Fehlerseite".

Error Code	Custom Error Page
Forbidden (403)	keine eigene Fehlerseite
Unauthorized (401)	keine eigene Fehlerseite
Internal Server Error (500)	keine eigene Fehlerseite
Bad Request (400)	keine eigene Fehlerseite
Gone (410)	keine eigene Fehlerseite
Not Found (404)	keine eigene Fehlerseite

## Abschließende Informationen:

Das 4eins DCS ist ein System, das komplett auf Eigententwicklungen der vektor41 GmbH und der OpenSystems GmbH beruht. Es werden keinerlei Fremdsysteme wie Confixx oder Plesk verwendet. Alle Entwicklungen und Quellcodes unterliegen selbstverständlich deutschem und europäischem Urheberrecht. Jegliche Kopie der Designs und Funktionen ist urheberrechtlich relevant. Das MCS ist eine angepasste Version von qmail und vPOPmail. DCS und MCS werden täglich weiterentwickelt. Bitte prüfen Sie anhand der Downloadversion in Ihrem DCS immer, ob Ihnen die jeweils aktuellste DCS-Dokumentation vorliegt. Über Updates und Weiterentwicklungen informieren wir natürlich laufend in unseren Newslettern, die mehrmals monatlich versendet werden.