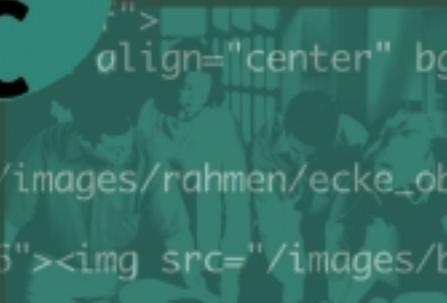


```
{
if(document.images)
window.document.images[num+6].src=mouseout[num].src
}

function down(num)
{
if(document.images)
window.document.images[num+6].src=mouseclick[num].src
}
//-->
</script>
<title>DENIC eG</title>
</head>
<body bgcolor="#CCEEEE">
<basefont size="4" face="helvetica,arial,sans-serif">
<table border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" align="center" bgcolor="#CCEEEE">
<tr>
<td align="left" bgcolor="#CCEEEE">
<td colspan="2" align="right" bgcolor="#009966">
<td bgcolor="#CCEEEE">
<td bgcolor="#CCEEEE">
</tr>
<tr>
<td align="center" colspan="2" background="/images/rahmen/hoch.gif" width="10">
<td></td>
<td>
<table width="9" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
<tr valign="top">
<td colspan="2" align="left">
<table border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" bgcolor="#009966">
<tr align="center" valign="bottom">
<td bgcolor="#CCEEEE"><a href="/index.html" onmouseover="over(1)">Startseite</a>
<td bgcolor="#CCEEEE"><a href="inhalt.html" onmouseover="over(2)">Inhalt</a>
<td bgcolor="#CCEEEE"><a href="index.en.html" onmouseover="over(3)">English</a>
<td bgcolor="#CCEEEE"><a href="news.html" onmouseover="over(4)">News</a>
<td bgcolor="#CCEEEE"><a href="/search" onmouseover="over(5)">Suche</a>
<td bgcolor="#CCEEEE"><a href="/hilfe/index.html" onmouseover="over(6)">Hilfe</a>
<td background="/images/rahmen/spacer1x50_hellgruen.gif" height="1" width="10">
<td align="right" bgcolor="#CCEEEE" valign="top">
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
<tr align="center" valign="middle">
<td height="20"><font color="#ffffff" size="-1" face="helvetica,arial,sans-serif">
<td><font color="#ffffff" size="-1" face="helvetica,arial,sans-serif">
<td><font color="#ffffff" size="-1" face="helvetica,arial,sans-serif">
<td><font color="#ffffff" size="-1" face="helvetica,arial,sans-serif">
```

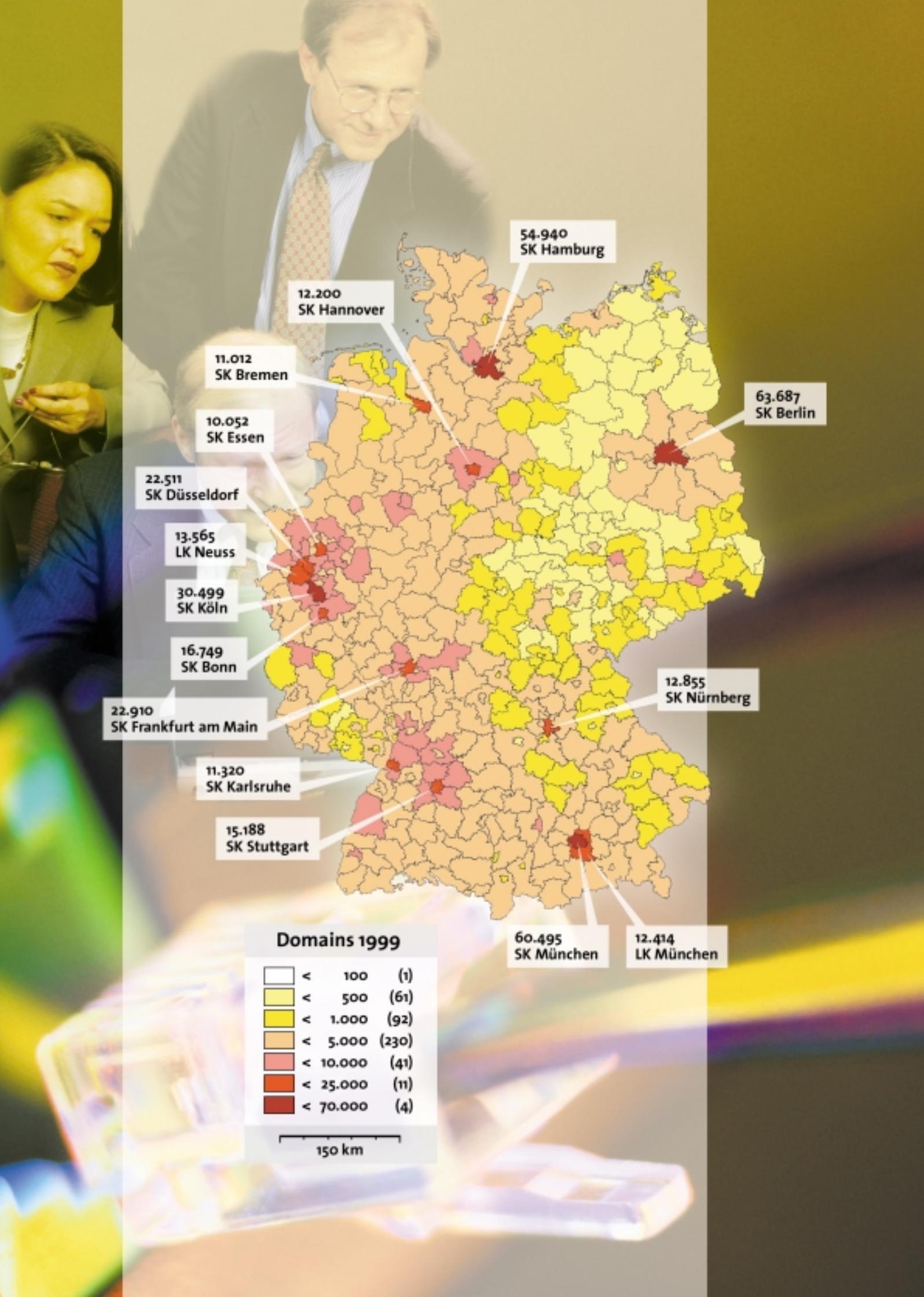


Tätigkeitsbericht 1999



DENIC Domain Verwaltungs- und
Betriebsgesellschaft eG

Tätigkeitsbericht 1999



54.940
SK Hamburg

12.200
SK Hannover

11.012
SK Bremen

63.687
SK Berlin

10.052
SK Essen

22.511
SK Düsseldorf

13.565
LK Neuss

30.499
SK Köln

16.749
SK Bonn

12.855
SK Nürnberg

22.910
SK Frankfurt am Main

11.320
SK Karlsruhe

15.188
SK Stuttgart

60.495
SK München

12.414
LK München

Domains 1999

	< 100	(1)
	< 500	(61)
	< 1.000	(92)
	< 5.000	(230)
	< 10.000	(41)
	< 25.000	(11)
	< 70.000	(4)

150 km



<DENIC eG – Moderne Kommunikation schreibt sich mit .de> <DENIC - the dot.DE company>

3

Seit ihrer Gründung im Jahr 1996 hat die DENIC eG sich einer bedeutenden Aufgabe für den Standort Deutschland verschrieben: der Verwaltung und dem Betrieb von Internet-Domainnamen. Die als Genossenschaft organisierte Einrichtung – Mitglieder sind die in Deutschland tätigen Internet Service Provider – hat sich zum Ziel gesetzt, diesen wichtigen zentralen Auftrag durch die gemeinsame Anstrengung der betroffenen Industrie zu erfüllen und als Dienstleistung der deutschen Internet Community zur Verfügung zu stellen. Sie versteht sich als unabhängige und neutrale Ansprechpartnerin für alle in Deutschland am Internet interessierten Gruppen: Privatpersonen ebenso wie Unternehmen, Internet Provider wie Internetnutzer. Dabei arbeitet die DENIC eG auf Non-Profit-Basis. Aufbauend auf den Erfahrungen ihrer Vorgängereinrichtungen in Dortmund und Karlsruhe und mit hochqualifizierten und motivierten Mitarbeitern sorgt die DENIC dafür, dass die Domainnamen unterhalb der Top Level Domain DE 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr weltweit ansprechbar sind. Dies gilt für den Bestand wie auch für die vielen Hunderttausend neuen Domains, die 1999 neu registriert wurden. Waren vor einigen Jahren Internet und Domains noch ein Thema, das nur einen relativ kleinen Kreis von Interessenten aus dem Wissenschaftsbereich und wenige Firmen beschäftigte, sind sie inzwischen zur nationalen Ressource und zum Massenphänomen avanciert. Niedrige Gebühren und Komplettpakete der Internet-Anbieter haben den eigenen Domainnamen für jedermann erschwinglich und zugänglich gemacht. Die Entwicklung verläuft rasant und ist eine große Herausforderung für die DENIC, der sie sich zum Nutzen der deutschen Internetgemeinde auch in Zukunft stellen wird. Mit den vereinten Kräften ihrer Mitglieder und der Geschäftsstelle in Frankfurt wird die DENIC eG auch zukünftig aktiv die Weiterentwicklung des Internets mitgestalten.

Since its founding in 1996 DENIC eG has committed itself to providing an important service for Germany – the administration of internet domain names with the country code .de. The aim being to accomplish this crucial and central mandate by joint endeavour of the industry concerned and make the results available to the german internet community. DENIC is organised as a co-operative with Internet Service Providers active in Germany as its members and serves on a not-for-profit basis as an independent and neutral service provider for all groups interested in the internet, including private clients and companies, internet service providers and internet users. Building on the experience of its predecessors at the universities of Dortmund and Karlsruhe, with a highly qualified and motivated staff DENIC takes care that german domains are connected to the internet 24 hours a day, 365 days a year. Not only the existing registry of domains, but also the hundreds of thousands of names newly registered during 1999. A few years ago, domains were only of importance for a small group of organisations like universities, research laboratories and computer firms. Nowadays domains are considered as a national resource and have become a mass phenomenon. A domain name is affordable and available to almost everyone due to sharply decreased costs and bundle packages provided by most of the internet service providers. The rapid growth is a great challenge DENIC has to meet for the common good of the german internet community. Combining the efforts and the power of both the members of the co-operative and the office in Frankfurt, DENIC will remain an active partner in the development of the internet in the future.



I C A N N



de

◀Sonderthema 99: ICANN▶

Das Internet ist das Musterbeispiel eines dezentral aufgebauten Systems ohne eine zentrale Leitung. Doch ganz ohne eine Koordination der grundlegenden technischen Parameter würde auch das Internet nicht lange funktionsfähig bleiben. Das betrifft insbesondere die Verteilung der IP-Adressen, die Zuordnung von Protokoll-Parametern sowie das Domainnamensystem. Mit der Internet Corporation for Assigned Names and Numbers ICANN wurde 1998 als Nachfolgerin für IANA eine Organisation ins Leben gerufen, die zukünftig diese Koordinationsfunktion wahrnimmt. Bei dieser Aufgabe wird sie von mehreren Unterorganisationen unterstützt, die für einzelne Bereiche zuständig sind.

Die nationalen Registrierungsstellen sind auf verschiedene Weise ebenfalls in diesen Prozess der Internetverwaltung involviert. Denn bei ICANN liegt auch die Verantwortung für den Rootserver, in dem die Organisationen aufgelistet sind, die die Länderkürzel registrieren. Zudem ist vorgesehen, dass die Registrierungsstellen einen nicht unerheblichen Anteil der Finanzierung von ICANN übernehmen. Somit besteht hier ein starkes Interesse an einer Mitwirkung bei ICANN-Entscheidungen. Die DENIC eG als eine der größten Registrierungsstellen weltweit hat den ICANN-Prozess seit seiner Gründung intensiv begleitet und den Bedürfnissen der deutschen Internet Community international Gewicht verliehen.

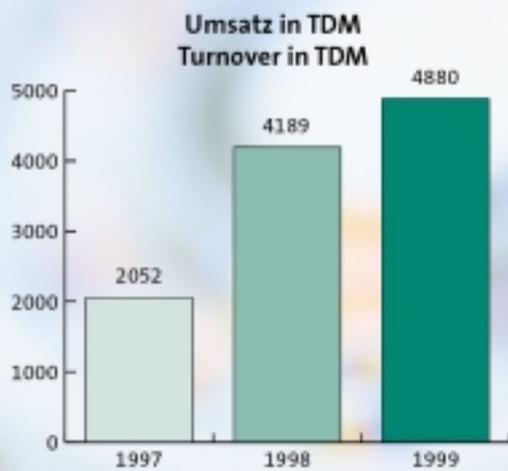
Wichtig für die Registrierungsstellen ist vor allem die Definition ihres Verhältnisses zu ICANN. Dies soll so bald als möglich in einem Vertragswerk fixiert werden. Grundsätzlich soll dabei von einer Verantwortung und Selbstorganisation der lokalen Internet Community ausgegangen werden.

◀Focal theme/topic: ICANN▶

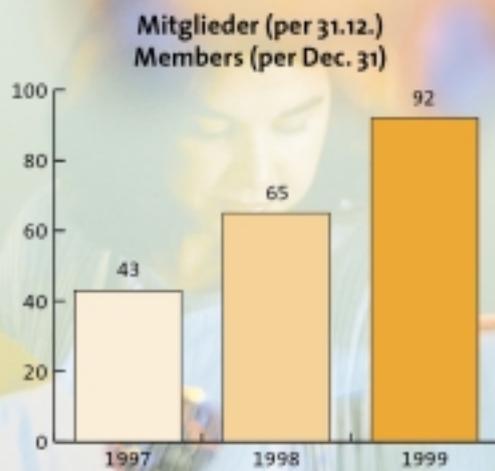
The Internet is the paradigm of a distributed system without a central management. However, without a certain amount of co-ordination regarding the underlying technical parameters even the Internet could not survive on the long run. This is especially true for the delegation of IP-addresses, the assignment of protocol numbers, and the domain name system. The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers ICANN was introduced in 1998, succeeding IANA as the organisation responsible for the administration of these functions. ICANN is supported in this effort by various sub-organisations, each responsible for a specific area.

The national registries of country code top level domains (ccTLDs) are also involved in this administration process in several ways, since ICANN has responsibility for the primary Internet root server listing the organisations which register each country code. Additionally, the national registries are expected to bear a not negligible amount of ICANNs' expenses. So, there is great interest among them to participate in the decision making of ICANN. DENIC, as one of the largest domain registries world-wide, has closely followed the ICANN process since its founding and conferred importance internationally to the needs of the german internet community.

Of special importance for the country codes registries is the definition of their relationship to ICANN. It is planned to fix this as soon as possible in the framework of a contract. Fundamental to this agreement should be the individual responsibility and self-organisation of the local internet community.



- Trotz der weit höheren Zahl der Domainanmeldungen lag der Umsatz 1999 nur wenig über dem des Jahres 1998. Dies ist vor allem auf die Preissenkung vom April 1999 zurückzuführen.
- Despite the much higher number of domain registrations in 1999 the turnover increased only a little compared to 1998. This was caused by, among other things, the price reduction introduced in April 1999.





de

«Entwicklung der Genossenschaft»

Das Jahr 1999 war sowohl für die DENIC eG als auch für die gesamte Internetwirtschaft ein Jahr des Booms und der stürmischen Entwicklung. Für Ende 1999 wird die Zahl der Deutschen mit Zugang zum Internet auf 11 bis 12 Millionen geschätzt. Die Zahl der Hosts in Deutschland nahm um etwa 30 Prozent auf 1,7 Millionen zu. Die Einführung des WAP-Protokolls ermöglicht inzwischen den schnellen Zugriff auf Internetangebote auch vom Handy aus. Dieser allgemeine Trend spiegelt sich im Tätigkeitsbereich der DENIC eG in einem rasanten Anstieg der Domainzahlen und einem starken Zuwachs an Mitgliedsunternehmen wieder. Die Zahl der registrierten Domains stieg von 280.000 auf 1,4 Millionen am Jahresende, ein Anstieg von 400 Prozent. Dieser Entwicklung trug die DENIC durch massive Investitionen im Personal- und Sachbereich Rechnung. Gerade im Personalbereich war, wie in der gesamten IT-Branche, die Gewinnung von qualifizierten Mitarbeitern mit großen Schwierigkeiten verbunden. Die Organisationsstruktur der Geschäftsstelle wurde dem wachsenden Mitarbeiterstand angepasst und eine Abteilungsstruktur eingeführt.

Die rechtliche Definition und die vertragliche Ausarbeitung der Beziehungen zwischen DENIC eG und den Mitgliedern bzw. dem einzelnen Domaininhaber war Thema mehrerer Arbeitskreissitzungen und Diskussionspunkte auf den beiden Generalversammlungen am 8. Juni und 30. September. Eine Klärung, die für das Jahr 1999 angestrebt wurde, musste jedoch auf 2000 vertagt werden.

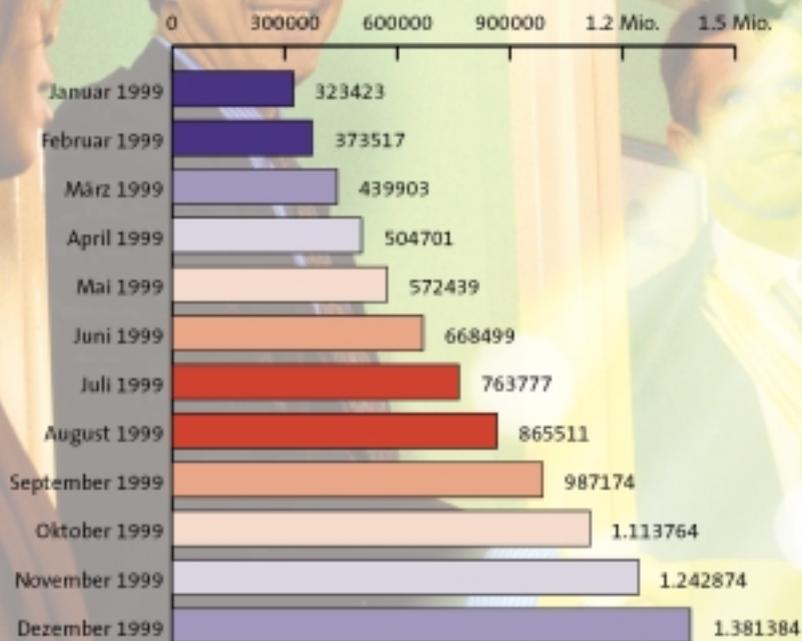
In den Gremien der DENIC eG kam es 1999 zu einem personellen Wechsel. Aus persönlichen Gründen gab Michaela Merz ihren Vorstandsposten auf. Als Nachfolgerin wählte der Aufsichtsrat Ines Balthes neu in den Vorstand.

«Development of the co-operative»

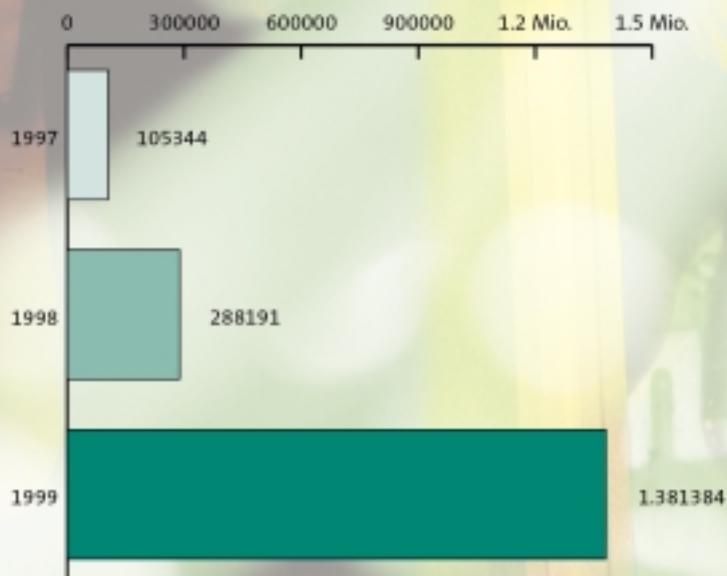
1999 has been a year of booming development for DENIC as well as for the whole internet industry. By the end of the year an estimated 11 to 12 million Germans had access to the internet. The number of hosts has increased by about 30 percent to reach 1.7 million. The introduction of the WAP-protocol made a fast internet connection possible, even from mobile phones. This general trend manifests itself in the activities of DENIC in an exponential increase of domains and a growing number of co-operative members. The number of registered domains increased from 280,000 to 1.4 million by the end of 1999, a growth of more than 400 percent. DENIC reacted to this with massive investments both in the personal sector as well as in the real assets. As did the whole IT sector, DENIC had major problems in the acquisition and employment of qualified staff. The organisational structure of the office has been changed to meet the requirements of growing staff numbers and several divisions have been introduced. The legal and contractual definition of the relationship between DENIC and its members, respectively the domain user, was a highly controversial topic of discussion at several group meetings and both of the general assemblies held on June 8 and September 30. A final decision, targeted for 1999, was not possible and has thus been postponed to 2000.

There was one major change in the DENIC board during 1999. Due to personal reasons, Michaela Merz has retired. Ines Balthes was elected as her successor by the supervisory board.

Entwicklung der Domainzahlen 1999
Evolution of Domain Registrations 1999



Domainzahlen (per 31.12.)
Domains (per Dec. 31)





de

<Geschäftsverlauf>

Der Umzug von Karlsruhe nach Frankfurt wurde im ersten Quartal 1999 abgeschlossen. Seitdem werden neben den administrativen auch alle technischen Aufgaben von Frankfurt aus durchgeführt. Die Inbetriebnahme aller technischen Einrichtungen am neuen Standort ging mit den üblichen kleinen Anlaufschwierigkeiten fast reibungslos vonstatten.

Durch die Anmietung eines weiteren Stockwerks (7. Etage) für die Geschäftsstelle am Wiesenhüttenplatz konnten ein zweiter Serverraum eingerichtet und die technischen Abteilungen in einem Stockwerk konzentriert werden. Ab dem 1. Januar 2000 wird nach umfangreichen Renovierungs- und Umbaumaßnahmen auch das 6. Stock für die DENIC eG zur Verfügung stehen. Dort werden die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von DENICdirect untergebracht werden.

Die bereits für das 2. Halbjahr 1999 geplante Einführung einer Notstromversorgung hat sich durch langwierige Genehmigungsverfahren auf 2000 verschoben.

Die Steigerung der Domanzahlen verlief im Jahr 1999 exponentiell. Die Anzahl verdoppelte sich etwa alle sechs Monate. So konnte im April die 500.000. Domain und bereits im Oktober die Million registriert werden.

<Business Development>

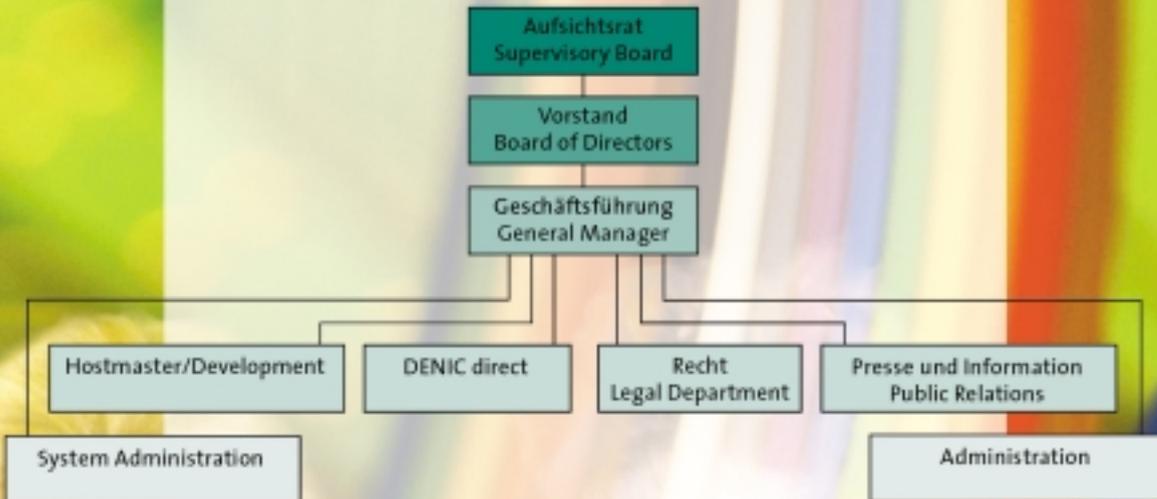
The transit from Karlsruhe to Frankfurt was completed successfully in the first quarter of 1999. Now all technical as well as administrative tasks are handled from the Frankfurt office. Small inconveniences occurring during the installation process of the technical equipment at the new location could be remedied in short time.

Thanks to the rental of additional space (the 7th floor) at Wiesenhüttenplatz, for the activities of the office, it was possible to set-up a second server room and to concentrate all technical departments on one floor. From January 1, 2000 also the 6th floor, after extensive refurbishment and reconstruction, will be used to house the staff of DENICdirect.

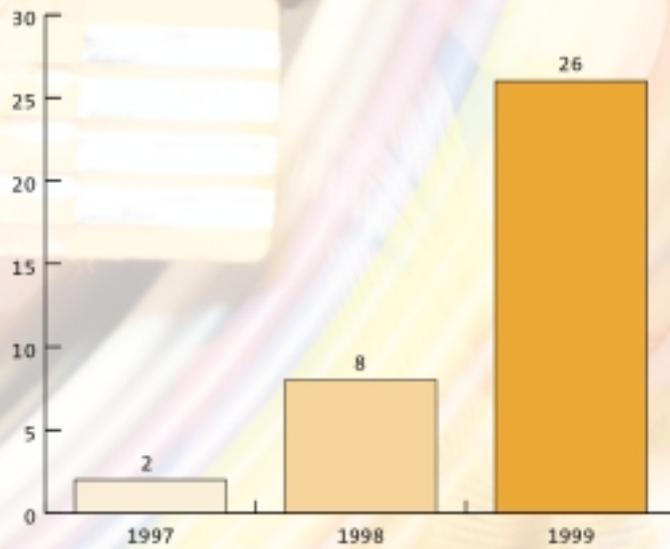
It had been planned to install an independent emergency power supply already in the second half of 1999. Due to long and difficult permit procedures this had to be postponed until the year 2000, but will now be tackled efficiently.

Domain numbers have evolved exponentially in 1999. The quantity was doubling nearly every six months. In April the 500.000th domain was registered, followed in October by number one million.

Gliederung DENIC eG
Organisation DENIC eG



Mitarbeiter (per 31.12.)
Personnel (per Dec. 31)





de

<Geschäftsverlauf>

Die gewaltige Zunahme der Domänregistrierungen im Jahr 1999 spiegelt sich auch im Personalbereich wider. Die damit verbundene Mehrarbeit und Belastung haben alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der DENIC eG in hohem Maße getragen. Die Bewältigung der enormen Steigerungsraten wäre ohne ihren Einsatz nur schwer möglich gewesen.

Die Zahl der Mitarbeiter hat sich 1999 von 8 auf 26 verdreifacht. Dabei war es ein immenses Problem, qualifizierte Mitarbeiter zu finden. Zusätzlich zu Fachleuten aus dem Bereich der Informationstechnik für die Hostmasterei, die Entwicklung und die Systemadministration konnte 1999 auch der Posten eines Abteilungsleiters Technik besetzt werden. Weiterhin wurden erstmals ein Rechtsanwalt als Justitiar sowie ein Presse- und Informationsreferent eingestellt. Eine wesentliche Änderung im Personalbereich war auch die durch die steigende Mitarbeiterzahl notwendige Einführung zusätzlicher Hierarchieebenen. Die Geschäftsstelle ist nun aufgeteilt in die Abteilungen DENICdirect, Hostmaster / Entwicklung, Systemadministration, Presse/Information, Administration und Recht.

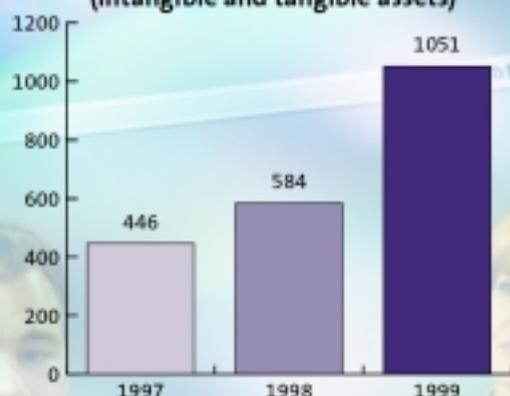
<Business Development>

The huge increase in domain registrations in 1999 leads to a corresponding increase in staff duties. All DENIC employees have shown an enormous amount of motivation to face the extra work. Without their commitment the large increase of domains could not have been managed.

The number of employees has more than tripled from 8 to 26 during 1999. Finding qualified applicants turned out to be a major problem. Especially during the second quarter difficulties arose because of the departure of several colleagues who had to be replaced in a short time together with the planned fresh engagements. In addition to specialists for the technical departments (hostmaster, software development, and system administration), it was possible to recruit a new technical department head, an inhouse lawyer and a public relations manager.

A major change in personnel was the introduction of additional levels of hierarchy necessitated by the growing number of staff. The office now is divided into the sections DENICdirect, hostmaster/development, system administration, public relations, administration, and legal department/legal issues.

**Investitionen in TDM
(immaterielle Vermögensgegenstände/Sachwerte)
Investments in TDM
(Intangible and tangible assets)**



- Gegenüber dem Vorjahr haben sich die Investitionen nahezu verdoppelt. Hier schlagen insbesondere die Aufwendungen für die Einrichtung von neuen Arbeitsplätzen sowie die Kosten für den Umbau des neu angemieteten weiteren Stockwerks für die Geschäftsstelle zu Buche.
- Compared to last year investments have been nearly doubled in 1999. This was strongly affected by the set-up of new staff workstations and the reconstruction costs of the newly rented floor at the Frankfurt office.

**Vermögens- und Finanzlage /
financial position**

	TDM		
	1997	1998	1999
Rohergebnis / gross profit	1230	3720	4661
Personal- und Sachaufwand / personnel and impersonnel expenses	796	1473	3540
Jahresüberschuss / annual surplus	0,6	86	204

- Der Jahresüberschuss von DM 204.529,33 wurde satzungsgemäß durch die Dotierung der gesetzlichen Rücklage von 10 Prozent = DM 20.452,93 vermindert. Um die nach wie vor ungeklärten Risiken abzusichern, wurde eine Vorwegzuweisung zu den anderen Ergebnisrücklagen in Höhe von DM 184.076,40 vorgenommen. Der verbleibende Bilanzgewinn von DM 284,49 wurde auf neue Rechnung vorgetragen.
- The annual surplus of DM 204.529,33 has been reduced according to the bylaws by 10 percent = DM 20.452,93 to raise the legal reserve. Furthermore, an allocation to the free reserves of DM 184.076,40 has been undertaken to cover pending risks. The remaining profit of DM 284,49 was brought forward.



<Recht>

1999 wurden zwei für die DENIC wichtige Urteile gefällt. Im Juni entschied das LG Magdeburg in Sachen "Foris", die DENIC eG habe zwar keine Prüfungspflicht, müsse aber ab Kenntnis einer Rechtsverletzung einschreiten. Als Zeitpunkt der Kenntnis wertete das Gericht in diesem Fall die mündliche Verhandlung. Gegen diese Entscheidung hat die DENIC eG Berufung eingelegt; das Verfahren ist noch nicht endgültig entschieden.

In Sachen "Ambiente" urteilte das OLG Frankfurt im September, dass die DENIC eG bei Domainstreitigkeiten nicht eingreifen müsse, es sei denn, es liege ein rechtskräftiges Urteil gegen den Domainhaber oder eine offensichtliche Rechtsverletzung vor. Auch dieses Verfahren ist noch anhängig, da der Kläger, die Messe Frankfurt, Revision beim Bundesgerichtshof beantragt hat.

<Mitarbeit in internationalen Gremien>

Die DENIC versteht sich als Vertreterin der Interessen der deutschen Internet Community und ist deshalb Mitglied in verschiedenen internationalen Organisationen. Im Rahmen des ICANN-Prozesses haben Verantwortliche der DENIC 1999 an den Treffen in Washington (21./22.1.), Santiago de Chile (21.8.) und Los Angeles (31.10.) teilgenommen. Die DENIC organisierte darüber hinaus die Versammlung der ccTLD-Constituency von ICANN am 24.5. in Berlin. Sehr intensiv war auch 1999 wieder die Zusammenarbeit mit den anderen europäischen Registrierungsstellen innerhalb deren Zusammenschluss CENTR. Es fanden Treffen in Berlin (24.5.), Warschau (27./28.9.), Amsterdam (25.10.) und Pisa (8.12.) statt.

<Legal issues>

Two rulings with important implications for DENIC have been adjudicated in 1999. The Landgericht (provincial court) Magdeburg decided in June in the "Foris" case that DENIC was not obliged to examine domain names but had to act from the moment on when it gets knowledge of a rights infringement. In this particular case the court considered the date of the hearing as time of first knowledge. DENIC has appealed the decision, this proceeding is not concluded.

In the "Ambiente" case, the Oberlandesgericht (court of appeals) Frankfurt ruled that DENIC did not need to intervene in domain disputes as long as no final court decision against the domain owner exists or the infringement is strikingly self-evident. This law suit is also pending, as the plaintiff, the Frankfurt Fair Company, has lodged an appeal at the Bundesgerichtshof (Federal Supreme Court).

<Co-operation with international organisations>

DENIC recognises itself as a representative of all the german internet community and therefore is member of several international organisations. In the framework of the ICANN founding DENIC representatives have participated in the meetings taken place in Washington (January 21/22), Santiago de Chile (August 8) and Los Angeles (October 31). DENIC itself has organised an ICANN ccTLD-constituency meeting in Berlin on May 25. Again there has been intensive co-operation with the other european ccTLD registries within the framework of CENTR. Meetings were held in Berlin (May 25), Warsaw (September 27/28), Amsterdam (October 25), and Pisa (December 12).

Erlöse / income 1999**TDM**

Betriebliche Erlöse Mitglieder turnover members	3900
Betriebliche Erlöse DENICdirect turnover DENICdirect	980
Sonstige betriebliche Erträge other operating income	139
Sonstige Erträge other non-operating income	91
Betriebliche Erlöse gesamt / total gross income	5110
Ergebnis vor Steuern / net profit before tax	615
Jahresüberschuss / annual surplus	204

Aufwendungen / expenses 1999**TDM**

Materialaufwand / running expenses	358
Personalaufwand / personnel expenses	1762
Abschreibungen / depreciations	580
Sonstige betriebliche Aufwendungen other operating costs	1795
Betriebskosten gesamt / total expenses	4495



de

⟨Prognose 2000⟩

Die voraussichtliche Entwicklung der Genossenschaft in der Zukunft beurteilen Vorstand und Aufsichtsrat positiv. Auch für 2000 wird mit einer weiteren Erhöhung der Domainregistrierungen gerechnet. Die Einführung neuer Top Level Domains (.eu, .firm, etc.) wird dabei zwar einen Einfluss auf die tatsächlichen Wachstumszahlen haben, aber nicht zu Problemen in der Geschäftsentwicklung der DENIC eG führen.

Die Zahl der registrierten Domains wird sich von 1,4 Millionen Ende 1999 auf ca. 3,5 Millionen Ende 2000 erhöhen. Entscheidend für den Anstieg der Domainnamen wird die Entwicklung bei den großen Resellern sein.

Die Steigerung der Domainzahlen sowie die Erweiterung der Serviceleistungen für die Mitglieder erfordert einen erneuten beträchtlichen Ausbau der Kapazitäten sowohl in technischer als auch in personeller Hinsicht. Die Mitarbeiterzahl soll sich von 27 auf 45 erhöhen.

⟨Projekte⟩

- [] Aufbau eines eigenen Secondary-Systems (3 bis 4 Standorte) in Kooperation mit anderen nationalen Domainregistrierungsstellen
- [] Einrichtung einer Backup-Lokation für die Technik, als große Lösung mit einem kompletten zweiten System
- [] Ablösung der Enterprise 3000 Server
- [] Evaluierung und Implementierung eines DNSsec-Protokolls, um sicheres IP in der DE-Zone zu ermöglichen

⟨Prognosis 2000⟩

The board of directors and the supervisory board expect the development of the co-operative's business in the foreseeable future to be positive. They expect a continuing increase in domain registrations. The introduction of new top level domains (like .eu, .firm) may have an influence on the actual growth, but will not lead to any problems in the business performance of DENIC in general.

The number of domains is expected to rise from 1.4 million at the end of 1999 to approximately 3.5 million by December 2000. A dominant factor in this increase will be the business development of the large web hosters and resellers.

The growth in domain numbers as well as the broadening of the range of services for the co-operative members makes it necessary to enlarge the personnel and infrastructural facilities. The number of employees should increase from 27 to 45.

⟨Projects⟩

- [] establishment of a self-administrated secondary server system (3 or 4 locations) in co-operation with other national ccTLD registries.
- [] set-up of a backup location for the technical systems (complete second system)
- [] replacement of the Enterprise 3000 servers
- [] evaluation and implementation of a DNSsec protocol to make secure IP in the DE-zone possible

<Gremien>**<Co-operative bodies>****Vorstand/Board of Directors:**

Andreas BäB, Ines Balthes (ab 1. 10. 1999),
Michaela Merz (bis 30. 09. 1999),
Carsten Schiefner

Aufsichtsrat/Supervisory Board:

Sebastian von Bomhard
Vorsitz/Chairman:
Stephan Deutsch,
Ulrike Jendis,
Elmar Knipp,
Angela Wilson

Geschäftsführung/General Manager:

Sabine Dolderer

Beirat/Advisory Council:

Torsten Bettinger, Lawyer
Bernd Harder, Lawyer
Prof. Dr. Thomas Hoeren, Institute of
Information, Telecommunication and
Media Law, University of Münster
Michael Leibbrandt, Bundesministerium
für Wirtschaft und Technologie Federal
Ministry of Economy and Technology
Dr. Ina Maria Pernice, DIHT (Congress of
German Chambers of Commerce)
Christopher Scholz, Brand Association

<Adressen>**<Addresses>**

DENIC Domain Verwaltungs- und
Betriebsgesellschaft eG
Wiesenhüttenplatz 26
60329 Frankfurt am Main
Telefon +49 (0)69 / 27235-0
Telefax +49 (0)69 / 27235-235
www.denic.de

Geschäftszeiten

Mo - Fr: 9 bis 12 Uhr
Mo - Do: 13 bis 17 Uhr
Freitag: 13 bis 15 Uhr

Der direkte Draht

Hotline: +49 (0)69 / 27235-270
info@denic.de
Recht: +49 (0)69 / 27235-271
recht@denic.de
Betrieb: +49 (0)69 / 27235-272
hostmaster@denic.de
DENICdirect: +49 (0)69 / 27235-273
direct@denic.de
Presse: +49 (0)69 / 27235-274
presse@denic.de

