

Domains und deren Endungen (Länderkennung)

Aufbau einer Domain (Internetadresse)

Jede Domain besteht aus

- der Einleitung **www** (World Wide Web – das weltweite Netz)
- gefolgt von einem Punkt .
- der eigentlichen Anschrift z. **sit-heroldstatt**
- gefolgt einem Punkt .
- und der Domainendung zb. **de**

Alle Zeichen in einer Internetadresse werden „klein“ geschrieben und es dürfen keine Leerzeichen verwendet werden.

Regeln zur Bildung eines Domainnamens

- es dürfen nur Ziffern, und der Bindestrich „-“, verwendet werden (seit März 2004 ist in der **.de** Domain auch die Verwendung von Umlaute möglich)
- das **erste** Zeichen muss eine Ziffer oder ein Buchstabe sein
- das **letzte** Zeichen muss eine Ziffer oder ein Buchstabe sein
- es muss mindestens ein Buchstaben enthalten sein
- die Mindestlänge beträgt 3 Zeichen, die Höchstlänge 63 Zeichen

Unterschied bei der Domainendung

Es wird zwischen zwei Arten von Domainendungen unterschieden:

- Die Domainendung als **Länderkennung**, bestehend aus 2 Buchstaben
- Die Domainendung als **Top Level Domains** mit 3 oder 4 Buchstaben

Die wichtigsten **Top Level Domains** sind:

- **BIZ** (nur für kommerzielle Zwecke)
- **COM** (früher nur für Unternehmen, jetzt für jeden)
- **INFO** (für Informationsanbieter gedacht, nun aber für jeden)
- **NAME** (nur für natürliche Personen, also für jeden)
- **NET** (ursprünglich für Netzwerkverwaltung, jetzt für jeden)
- **ORG** (für nichtkommerzielle Organisationen, jetzt für jeden)

Domainendungen als Länderkennung

Europa

AT	Österreich	BA	Bosnien - Herzegowina
BE	Belgien	BG	Bulgarien
BY	Weißrussland	CH	Schweiz
CY	Zypern	CZ	Tschechien
DE	Deutschland	DK	Dänemark
EE	Estland	ES	Spanien

EU	Europa	FI	Finnland
FR	Frankreich	GR	Griechenland
HR	Kroatien	HU	Ungarn
IE	Irland	IS	Island
IT	Italien	LI	Lichtenstein
LT	Litauen	LU	Luxemburg
LV	Lettland	MD	Moldawien
ME	Montenegro	MT	Malta
NL	Niederlande	NO	Norwegen
PL	Polen	PT	Portugal
RO	Rumänien	RS	Serbien
RU	Russland	SE	Schweden
SI	Slowenien	SK	Slowakei
TR	Türkei	UA	Ukraine
UK	United Kingdom		

Amerika

AR	Argentinien	BO	Bolivien
CA	Kanada	CL	Chile
CO	Kolumbien	EC	Ecuador
GL	Grönland	MX	Mexiko
PE	Peru	PY	Paraguay
US	USA	UY	Uruguay
VE	Venezuela		

Australien

AU	Australien
-----------	------------

Asien

CN	China	HK	Hong Kong
IL	Israel	IN	Indien
IR	Iran	JP	Japan
KR	Südkorea	MN	Mongolei
MY	Malaysia	PH	Philippinen
SG	Singapur	TW	Taiwan
VN	Vietnam		

Afrika

BI	Burundi	CM	Kamerun
DJ	Dschibuti	LY	Libyen
SL	Sierra Leone	SO	Somalia
UG	Uganda	ZA	Südafrika

Anmerkung:

Die **rot** markierten Länderkennungen sind mit Vorsicht zu genießen, da keine rechtsstaatliche Abkommen mit diesen Ländern bestehen.