

Allgemeinwissen: Die häufigst gesuchten RFC's

Eigentlich ist der Name RFC (= "Requests for Comments" == "Forderung nach Kommentaren") ziemlich falsch. Sie sind aber historisch so gewachsen und haben daher ihren Namen behalten, obwohl sie eine Art Standard darstellen. Man darf nicht vergessen, daß das Internet (damals noch ARPANET) als wissenschaftliches Projekt gestartet ist. Daher sind diese *Vorschläge* bis Heute bei Ihrem alten Namen geblieben. Um verabschiedete/beschlossene RFC's von Neuen unterscheiden kann, wurde der *Status* eingeführt:

- Informational – Hinweis, Idee, Nutzung
- Experimental – zum Experimentieren
- Proposed Standard – Vorschlag für Standard
- Draft Standard – Begutachtung von mindestens zwei unabhängigen Implementierungen
- Standard – offizieller Standard STDn
- Historic – nicht mehr benutzt

Wichtige RFC's:

[768 -- User Datagram Protocol \(UDP\)](#)

[791 -- Internet Protocol \(IP\)](#)

[792 -- Internet Control Message Protocol \(ICMP\)](#)

[793 -- Transmission Control Protocol \(TCP\)](#)

[816 -- Fault Isolation and Recovery](#)

[826 -- Address Resolution Protocol \(ARP\)](#)

[854 -- Telnet Protocol \(TELNET\)](#)

[950 -- Internet Standard Subnetting Procedure](#)

[959 -- File Transfer Protocol \(FTP\)](#)

[1001 -- NetBIOS Service Protocols](#)

[1002 -- NetBIOS Service Protocols](#)

[1034 -- Domain Names: Concepts and Facilities](#)

[1035 -- Domain Name: Implementation and Specification](#)

[1055 -- Transmission of IP over Serial Lines \(IP-SLIP\)](#)

[1112 -- Host Extensions for IP Multicasting](#)

[1157 -- Simple Network Management Protocol \(SNMP\)](#)

[1171 -- Point to Point Protocol \(PPP\)](#)

[1179 -- Line Printer Daemon Protocol](#)

Allgemeinwissen: Die häufigst gesuchten RFC's

[1208 -- A Glossary of Networking Terms](#)

[1212 -- Concise MIB Definition](#)

[1350 -- Trivial File Transfer Protocol \(TFTP\), revision 2](#)

[1518 -- An Architecture for IP Address Allocation with CIDR](#)

[1519 -- Classless Inter-Domain Routing \(CIDR\): An Address Assignment and Aggregation Strategy](#)

[1532 -- Classification and Extensions for the Bootstrap Protocol \(BOOTP\)](#)

[1533 -- DHCP Options and BOOTP Vendor Extensions](#)

[1534 -- Interoperation Between DHCP and BOOTP](#)

[1541 -- Dynamic Host Configuration Protocol \(DHCP\)](#)

[1542 -- Clarifications and Extensions for the Bootstrap Protocol](#)

[1547 -- Requirements for Point to Point Protocol \(PPP\)](#)

[1661 -- Point to Point Protocol \(PPP\)](#)

[1700 -- Assigned Numbers](#)

[1723 -- Routing Information Protocol \(RIP\)](#)

[1883 -- Internet Protocol, Version 6 \(IPv6\) Specification](#)

[1918 -- Address Allocation for Private Networks](#)

Eindeutige ID: #1279

huschi

2008-01-22 21:14