

---

## Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Burnie J - 15.01.2017 21:39

---

Hi Folks!

Aus aktuellem Anlass und auf Wunsch von MichaW muss ich mich hier Mal auslassen...

Ich weiß nicht, ob es jemandem aufgefallen ist, aber etwa im letzten halben Jahr werde ich von ständigen Disconnections geplagt. Das ist nicht nur hier so, sondern auch auf den anderen Buden (Fest- und auch KÄßischbierbude), auch bei den Simulanten (Pils) flieg ich ständig.

Ich fahre gerade so im Pulk, und plötzlich - zur Zeit meistens Anfangs der 2. Runde - sind alle verschwunden und ich bin alleine auf der Strecke. Passiert aber auch im Training und im Quali.

Gestern hatte ich Ausnahmsweise Mal das Glück, bei den Simulanten (Pils) ein KOMPLETTES Rennen durchfahren zu dürfen. (JUHUUU!)

Als ich nach dem Rennen wieder zurück zur Lobby bin, hieß es dann "Reconnected to Server". NACH dem Rennen hat mich das aber nicht gestört....

Ich weiß nicht, woran es liegt und bin schon am Verzweifeln. Hat evtl. jemand von euch 'ne Idee?

Hier mal meine Daten:

50000er Leitung von o2 (in diversen Tests zwischen 48 und 52k, im Schnitt bei ca. 49k, also alles gut eigentlich...)

Router o2 HomeBox 2 (6641)(hab schon mitbekommen, daß die Sch\*\*\*e sein soll)

Zwischenzeitlich hatte ich mal eine Fritz!Box 7430 solo dran. Nur bekomme ich bei der die Telefonie nicht zum laufen.

Also wieder zurück zur HomeBox (wegen Telefon) und die Fritte drüber laufen lassen (aktuelle Konfig).

Ich habe gehofft, dass es sich in dieser Konfig evtl. bessert. Pustekuchen!

Ich habe auch gegoogelt und bin dort nach langer Suche auf einen Tip gestoßen, der besagt, daß es an einem Bug im Spiel liegen könnte (GTL, GTR, GTR2 und Race07 sollen betroffen sein). Dazu gabs zwar einen Patch, der aber leider auch nichts geändert hat.

Ich bin am Verzweifeln! Sollte jemand einen Tip oder eine Lösung für dieses Problem haben - immer her damit! Letzte Option (aber Zwischenzeitlich auch schon mal ohne Erfolg gemacht...) wäre, Windoof nochmal jungfräulich neu aufzusetzen und ALLES nochmal neu zu installieren.

Gruß

Burnie J (B J)

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von DerOlf - 17.01.2017 10:51

---

Hallo Burnie J,

Der Reinstall bringt nix, da es sich dabei definitiv um ein Problem der O2-Homebox2 handelt.

Das Ding ist einfach nicht zum daddeln gemacht.

Ich hatte das gleiche Problem ... die Lösung bestand ebenfalls in einer Fritzbox (und auch bei uns funzt die Telefonie darüber nicht).

Da aber die Disconnects zu nervig sind, haben wir lieber aufs Festnetz verzichtet ...

Falls dir die Telefonie sehr wichtig ist, dann wäre evtl. das "Fritzfon" für dich interessant ... ich hab die Kohle nicht über, weiß aber, dass ein solches Telefon an meiner Fritzbox 1a funktioniert hat, bis ich sie übernommen habe (der Mensch mit dem Telefon hat jetzt ne neuere Fritte).

Grüße

Olaf

=====

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaW - 18.01.2017 20:56

---

Hallo Burnie,

ich kann dir nur raten, erkundige dich bei O2 nach den Zugangsdaten und versuchs noch mal mit der Fritzbox. Achte aber auf das Modell, Stand jetzt verursachen die Modelle 7390, 7490 und 7560 bei einigen regelmässige, reproduzierbare Disconnects, sprich nach 40-45 Min fliegst du aus dem Spiel. Die Modelle die bei mir problemlos funktionieren bzw funktionierten sind die 7360 und die 7362SL. Heute hab ich bei AVM mein Ticket schließen lassen, nach 8 aufeinanderfolgenden Discos bei Events mit der 7560 und der Tatsache, das die mit meiner 7362SL nicht auftreten, kam von denen das Fazit, wir können nichts finden, muss am Spiel liegen...selbes Ergebnis wie vor einigen Jahren mit meiner 7390...

Zusammengefasst, wenn 8x hintereinander ein Disconnect mit einer neuen Box auftritt...die sofort aufhören wenn man nur die alte Fritzbox wieder anschliesst und sonst nichts ändert...dann muss das wohl Zufall sein und am Spiel liegen...herzlichen Dank AVM... :X :lol:

Glück auf!

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 19.01.2017 20:29

---

Hallo,

auch wenn es kräftige Unterschiede auf Router- und Providerseite gibt sollte das Betriebssystem nicht ganz vergessen werden. Wie ich weiss sind noch etliche mit dem geliebten Windows 7 unterwegs, das bei mir persönlich am meisten Schwierigkeiten mit GTL gemacht hat. 8.1 war da wesentlich besser und 10 ist ebenfalls stabiler mit GTL als Win7.

Ich habe ja zeitweise extrem unter disconnects gelitten, sie tauchen auch heute noch sporadisch auf. Unser geliebtes Schätzchen GTL ist da halt ne echte Primadonna.

Leider habe ich den thread nicht wieder gefunden, in dem ich bei einem der älteren (!) Betriebssysteme arge Netzwerkprobleme hatte und mit Hilfe diverser Tools usw. dann doch fahren konnte. U.a. halt das Abschalten der Energiesparfunktion der Netzkarte - und einige Paket-/Timingeinstellungen, die vom Betriebssystem ungünstig voreingestellt waren.

Schätze es würde sich lohnen mal danach zu suchen.

Oder halt doch zumindest mal eine Windows 10/8.1 - Version ev. parallel installieren um zu testen ob es damit nicht besser funktioniert.

Gibt es übrigens eine Anleitung für in der ct 2/2017 "Zweitwindows mit einem Klick"

Viele Grüße

rdjango

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von DerOlf - 19.01.2017 22:14

---

rdjango schrieb:

Wie ich weiss sind noch etliche mit dem geliebten Windows 7 unterwegs, das bei mir persönlich am meisten Schwierigkeiten mit GTL gemacht hat. 8.1 war da wesentlich besser und 10 ist ebenfalls stabiler mit GTL als Win7.

Dem muss ich widersprechen, denn ich habe andere Erfahrungen gemacht.

Zu beginn auf der ABB war ich noch mit WinXP unterwegs ... nicht einen einzigen Disconnect hatte ich damit.

Als ich dann auf Win7 umgestiegen bin, hat sich auch nichts geändert.

Win 10 wollte ich nie haben (und gleiches gilt für Win 8) ... Disconnects hatte ich allerdings auch mit Win7 keine ... zunächst.

---

Dann kam die O2-Homebox2 ... wir haben sie ausgetauscht, und kamen nun endlich auch in den Genuss von Disconnects ... vorher werkelte bei uns eine uralte Alice-Box, mit der es vom Betriebssystem unabhängig nie Verbindungsprobleme gegeben hat (egal ob Win, Linux oder mac-OS).

Diesen "Luxus" hatten wir erst seit hier eine O2-homebox stand ...

Mit der Fritzbox habe ich immer nur einen Disconnect (nachts ca. 2:30) wahrscheinlich eine routerseitige Zwangstrennung, bei der ich noch nicht herausgefunden habe, wie ich das der Fritzbox abgewöhnen kann.

Ich kann die Vermutung also nicht bestätigen, dass ein veraltetes Betriebssystem daran schuld wäre, zumindest bei uns gibt es 3 verschiedene (momentan WinXP, Win7 und Win10) ... und die haben entweder ALLE Disconnects gehabt ... oder keines. Mit der O2-Homebox2 gab es welche, mit FritzBox und Alice-Box hingegen nicht.

Auch die momentanen Trennungen betreffen uns alle drei ... synchron.

Grüße  
Olaf

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von CasparGTL - 19.01.2017 22:22

Windows 7 läuft fuer mich sehr gut in GTL Ich hoffe du findest einen Weg.

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Burnie J - 19.01.2017 23:22

Hi Folks!

Danke erstmal für die Tips und guten Wünsche! B)

Seit ich meine Kiste im Oktober 2015 zusammengeschraubt habe läuft das Ding mit Win 10. Der Vorgänger war erst auf Win 7, kostenloses Upgrade auf 10 kurz vor Ablauf der Frist. Bis Ende August 2016 hatte ich nur in seltenen Fällen Mal einen Disco.

Dann kam die HomeBox 2 (6641) mit einem Produktwechsel (vorher hatte ich eine andere HomeBox mit bis zu 16000, dann die 2 mit 50000). Mit der "Alten" lief es gut, mit der 2 Anfangs auch.

Aber schon im September 2016 haben sich die Discos gehäuft.

Angefangen hat es bei GTR2 (Rennsimulanten/pils-bier), Alt- und Festbier waren - noch - nicht großartig betroffen. Dann kam die große Bude dazu, und einige Zeit später auch die Festbierbude. Hab's vor Kurzem auch mit Kölsch probiert - von Anfang an Disco-Orgie.

Ich bin der Meinung, es liegt wirklich am Router. Wenn ich es schaffe, die verd..... Telefonie in der Fritte zum Laufen zu bewegen ist die HomeBox Geschichte! Aktuell läuft die Fritte über LAN1 in die Homebox - hilft nichts (wie ich heute wieder erfahren durfte...).

Also Fritzchen direkt anklemmen und im Notfall auf Festnetz verzichten....braucht eh meistens nur mein Frauchen ;) .

Mach ich aber erst am WE....bin Mal gespannt, ob sich was ändert...

Grüße  
Burnie J (B J)

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 20.01.2017 15:09

Hallo Olf,

hier geht es nicht um Schuldfragen sondern um Ursachen für Fehlfunktionen. Und es geht um ein sehr komplexes Zusammenwirken von ganz vielen Systemen:

- eigener Rechner - Betriebssystem - Netzwerkverbindung - Router - Leitung Haus/Netzwerkknoten - Netzwerkknoten - Internetserver - Provider usw.

Ich wusste das jetzt Aussagen kommen wie "bei mir geht es aber mit Windows 7" - das habe ich auch nicht in Abrede gestellt. Es ist halt so das z.B. die Fritzbox xyz in Millionen von Haushalten problemlos läuft, aber in einigen Fällen riesige Probleme macht und nach einem Austausch mit einer anderen - s. Micha - funktioniert es. Warum hat er nicht herausfinden können.

Und das gleiche gilt für das Betriebssystem. Ich habe hier nur meine Erfahrung geschildert, das bei absolut gleichen sonstigen Bedingungen GTL mit verschiedenen Windowsversionen unterschiedlich funktionierte. Deshalb ist es u.U. einen Versuch wert genauso wie der Tausch eines Routers.

Nebenbei hatte ich noch erwähnt, das man noch mit den Einstellungen der Netzwerkpakete u.ä. experimentieren kann.

Interessant finde ich auch, das für Bernie die Fritzbox die Rettung zu sein scheint und für Micha eine aktuelle Fritzbox das Problem.

Nochmal - nicht die Geräte oder das Betriebssystem allein sind die Fehlerursache sonst träte der Fehler ja bei allen mit dieser Kombination auf. Das Zusammenwirken aller Beteiligten verursacht den Fehler und da ist halt auch das Betriebssystem beteiligt.

@Bernie - dein Telefonproblem habe ich noch nicht ganz verstanden. Möglicherweise lässt sich das eher lösen mit Hilfe entsprechender Foren.

Ich weiß das es für KDG/Vodafone ein sehr aktives Forum gibt, mit O2 hatte ich noch nichts zu tun.

Auf der anderen Seite ist die Routerwahl ja jetzt "frei" ... D.h. die Provider müssen die Daten zur Einrichtung der Geräte ja rausreichen - theoretisch.

Viele Grüße B)

rdjango

P.S. Ich war anfangs auch absolut gegen das Schnäffeln Windows 10. Da es aber keine vollwertige Alternative zu Windows gibt um z.B. GTL zu spielen ;) habe ich mich darauf eingelassen und entsprechende Maßnahmen ergriffen u.a. mit dem Tool OOSU10. Auch für Windows 7 endet irgendwann der Support von MS.

Ja ich nutze auch ein Schnäffelhandy mit Android - aber synchronisiere meine privaten Daten auf meinen privaten Server, nicht über die Datenkrake Google.

Ich hoffe das machen alle auch die kein Windows 10 auf ihrem Rechner haben wollen. :whistle:

nichts für ungut musste ich mal loswerden

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 20.01.2017 15:23

Hallo Olf,

zur Zwangstrennung - wenn du eine Fritzbox vom Provider hast, kannst du vermutlich nicht an die Zugangsdaten ran, so wie bei mir.

Ansonsten : Internet -> Zugangsdaten -> Verbindungseinstellung -> Internetverbindung

im Expertenmodus, da kann man den Zeitraum einstellen oder dauerhaft an lassen.

Gruß

rdjango

@Bernie wie es aussieht musst du dich wie Micha geschrieben hat an O2 wenden damit die dir die Einstellungen für VOIP Telefonie rausreichen. In der Homebox sind die ja von O2 eingestellt vermutlich per Fernwartung.

In der Fritzbox musst du das selber machen.

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Burnie J - 21.01.2017 09:35

---

Hi rdjango!

Da ich mit den Feinheiten der Technik, oder besser gesagt mit dem "arbeiten" am PC, nicht so Wirklich bewandert bin und das Meiste Fachchinesisch für mich in einer endlosen Reihe von Fragezeichen endet, habe ich mich dazu durchgerungen die 7490er Fritte bei o2 zu ordern. Ist zwar nicht wirklich die optimalste Lösung, aber bevor ich mich noch zu Verzweiflungstaten hinreißen lasse (z.B. Router oder PC aus dem Fenster werfen...;) ) für mich denke ich mal besser.....

Zum Thema Foren: Ja, ich hab zur Telefonie einige Foren via Google durchforstet (das Forum von o2 war oft darunter), aber keine wirklich passende Lösung für mich gefunden. Und nachdem sich sehr viele Leute über laaaange Wartezeiten und unfähige Mitarbeiter an der o2-Hotline ausgelassen haben, habe ich erst gar nicht versucht, dort anzurufen.

Also werd ich mal auf die neue Fritte warten und sehen, ob es sich bessert. Bis dahin muss ich mich halt noch mit der HomeBox rumärgern.

Mit etwas Glück darf ich ja doch mal wieder mitfahren (siehe letztes WE bei den Simulanten ;) ).

Grüße

Burnie J (B J)

---

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 21.01.2017 16:23

---

Hallo Burnie,

ja da kann man schon verzweifeln, wenn man sich durch Foren wühlt. Ich drück dir die Daumen das es mit der Fritzbox funktioniert. Ist ja auch ein richtig gutes Teil - normalerweise.

Viele Grüße

rdjango

---

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Burnie J - 21.01.2017 21:58

---

Hihhi!

Hab heute mal auf's Telefon verzichtet und meine 7430 angeklemmt. Bei den Simulanten KEINE EINZIGE DISCO! YIPIIIEEE!

Liegt also wirklich nur an dieser verd..... o2 HomeBox 2!

Da meine Frauchen aber das Teflon braucht muß ich dann wieder diese blöde weiße Kiste anstoßeln.... Hoffentlich dauert die Lieferung der 7490 nicht so lange....;)

Werd morgen auch wieder die Fritte dranmachen und - hoffentlich auch störungsfrei - hier beim Spass haben mitmachen.:woohoo:

GrÃ¼Ãe  
Burnie J (B J)

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von DerOlf - 22.01.2017 00:13

---

Der StÃ¤ndige Routerwechsel wird hoffentlich nicht zum Dauerzustand ... ich drÃ¼ck dir die Daumen ;)

@rdjango:

Ich habe ja auch nur meine Erfahrungen geschildert. Ich bin da halt schon ein bisschen Opfer meiner wissenschaftlichen Ausbildung .. und es klang fÃ¼r mich etwas zu verallgemeinert.

Deswegen schilderte ich einen "Einzelfall", der deiner Aussage widerspricht und sie damit widerlegt. Dieser "Einzelfall" wurde allerdings mittlerweile bei insgesamt 6 verschiedenen Kombinationen von GerÃ¤ten und Betriebssystemen zuverlÃ¤ssig reproduziert - Disco-parties gabs bisher tatsÃ¤chlich immer nur mit der O2-Homebox2 (und das Telefon funktioniert NUR bei der Fritte nicht).

Da die Aussage aber wohl nicht allgemein gedacht gewesen ist, haben wir halt einfach zwei Erfahrungen gegenÃ¼bergestellt.

Ich hoffe, wir konnten damit Bernie ein bischen bei seiner Entscheidung helfen ;)

Ich mache keinen Hehl draus, dass ich Win10 nicht mag. Das ist mMn eine Fehlentwicklung, aber das hat andere GrÃ¼nde als Discos oder Spionage ... wie ich mich gegen Letztere wehren kann, das weiÃ ich seit "XP-Antispy" (ich finds nur doof, dass man bei 10 fÃ¼r jeden Pups externe Tools BRAUCHT).

Wenn der Support fÃ¼r Win7 auslÃ¤uft, dann bin ich gezwungen, Win10 zu nutzen ... aber vielleicht gibts bis dahin auch ne echte Alternative zu Windows (naja ... die Hoffnung strbt halt zuletzt).

Ich synchronisiere nichts ... brauche ich einfach nicht - wahrscheinlich weil ich kein Smartphone besitze, sondern ein altes Handy mit Tasten und OHNE Internet ;)

Ich bin da wohl sehr oldschool und benutze tatsÃ¤chlich noch analoge AdressbÃ¼cher, NotizblÃ¶cke (und Musikinstrumente).

;)

GrÃ¼Ãe  
Olaf

PS:

YIPPIE ... DerBasti hat mir geholfen, einen neuen Tonabnehmer in meine 1974er Ibanez Les Paul einzubauen ... jetzt hab ich wieder ne funktionierende Stromgitarre :woohoo:

Jetzt fehlt nurnoch die Reparatur vom Amp (marshall Master Reverb CA30) ... der sagt momentan keinen Mucks.

:(

Ist zwar total OT, aber das musste raus ... ich hab mich gestern nacht gefreut, wie ein kleines Kind zu Weihnachten.

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Burnie J - 26.01.2017 22:47

---

YAPADAPADUUUU!

Hab meine neue Fritte endlich. Prompt hab ich keine Verbindungsprobleme mehr...:woohoo:

War anscheinend wirklich an der HomeBox gelegen.

DafÃ¼r hat sich kurz vor dem heutigen Rennen mein PC mal aufgehangen...muss wohl doch nochmal alles neu installieren (Windooof, GTL, und was ich sonst noch brauche...), weil der Kasten ab und zu die Mucken hat.

GrÃ¼Ãe  
Burnie J (B J)

=====

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von derDumeklemmer - 26.01.2017 22:58

---

Hi Burnie,

Burnie J schrieb:  
YAPADAPADUUUU!

Hab meine neue Fritte endlich. Prompt hab ich keine Verbindungsprobleme mehr....woohoo:

War anscheinend wirklich an der HomeBox gelegen.

Hey, Super!!!!

Viele Grüße,  
Uwe

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaelE39 - 27.01.2017 10:48

---

Hallo Burnie,

frage noch mal gezielt nach, die Fritzbox 7490 läuft bei dir jetzt ohne discos ?

Bin nämlich auch gebranntes Kind, habe eine Fritzbox 7370 an einem VDSL 100 Anschluss, macht viel Ärger mit Verbindungsabbrüchen.

Dann muß bei mir wohl auch eine 7490 ins Haus...

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von deepstrike - 27.01.2017 12:31

---

Ich hatte bis letzten März einen Speedport W724V an nem 16000 DSL Anschluss.

Dauernd hatte ich Verbindungsabbrüche und einen viel zu hohen Ping.

Habe mir dann von einem Freund ne Fritzbox 7390 geholt.

Seit dem ist Ruhe.

Anscheinend funktionieren die Router von AVM um einiges besser als die von anderen Anbietern.

Ok, auch bei AVM gibt es ab und zu mal nen Ausreißer.;)

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von hyzer4711 - 27.01.2017 13:03

---

Hallo lieber Carsten,

ich habe einen W724 Speedport Typ B und habe keine, aber auch garkeine Probleme damit. Vielleicht erinnert sich die "Gemeinde" noch, dass ich mir mal einen neuen Rechner (extra für GTL) gekauft hatte, der aber nur Disco's hatte.

Was haben wir nicht alles probiert in den Netzwerkeinstellungen. MichaW, Carsten und auch Hergen waren da sehr behilflich. Letztendlich haben wir es aber auch nicht hinbekommen und ich habe den Rechner mit der "onboard Netzwerkkarte" zurück geschickt. Auch der Einbau einer zusätzlichen NET-Karte brachte keinen Erfolg. Wer weiss auch immer wo da der Teufel im detail steckt. Ich bleibe dabei, dass die Probleme, anfangs auch bei meinem derzeitigen Rechner, begannen, als im Januar 2016 die Lobby für 2-3 Tage weg war. Danach wurde irgendwie umgezogen. Dann traten immer diese Lobby-Probleme auf, (somit -3 Fahrern auf einem Server) Inzwischen hat sich das stabilisiert. dort

---

hatte ich am Anfang auch Probleme mit den Disco's, die ich aber jetzt mit dem selben Rechner nicht mehr habe. Nur zur Info.... Ich habe einen XP-Rechner mit Win 7 32 bit und ner NVidia Grafikkarte und auch einer NVidia Netzwerkkarte. Ich glaube allerdings nicht, dass es an der Netzwerkkarte liegt. Nur mal so meine Meinung.

Schade, dass ihr die Probleme habt. Gibt schöneres.:blush:

LG  
Gerd

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 27.01.2017 16:01

Hallo,

@burnie - gratuliere vorläufig :)

@Olf - alles klar. Dachte mir schon das du kein Smartphone hast ;)

Ich wollte nur auf weitere mögliche Fehlerursachen hinweisen und da Burnie das BS nicht genannt hat habe ich es halt erwähnt. Spielt aber wie es scheint in seinem Fall keine Rolle.

Was Win7 betrifft - da ich noch eins betreue - es ist einiges hakeliger - aber egal. An anderer Stelle hatte ich schon mal geschrieben, das mir Windows 8.1 mit alternativem Menü wie ClassicShell (!! ) am besten gefallen hatte und bei mir auch am stabilsten war. In der Variante das beste Windows 7 das es gab ;)

Windows 10 ist inkonsistent in der Bedienung - läuft mittlerweile aber sehr stabil. Einige Fehler sind behoben andere nach wie vor vorhanden. Die Hoffnung das sie behoben werden ist berechtigt - im Gegensatz zu Windows 7 und 8 wo es bald nur noch Sicherheitsupdates geben wird. Das war einer der Hauptgründe für den Umstieg. Aber jeder wie er mag.

Viele Grüße

rdjango

@Michael zu einer Fritzbox 7370 hab ich nichts gefunden. Ist da irgendwo ein Tippfehler?

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaelE39 - 27.01.2017 16:09

Hallo rdjango,

jau Tippfehler, sollte 7390 heißen...:whistle:

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaW - 27.01.2017 17:59

MichaelE39 schrieb:  
Hallo rdjango,

jau Tippfehler, sollte 7390 heißen...:whistle:

7390 war übrigens die Box, mit der ich vor einigen Jahren schon erfolglos das ganze Theater mit dem Support von



---

AVM hatte...:whistle:

Glück auf!

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 27.01.2017 20:46

---

Hallo Michael,

okay die gibts :woohoo: - aber nach einem kurzen Check im Internet hat es mit der Box durchaus viele Probleme mit aktuellen schnellen TK DSL-Anschlüssen gegeben. z.B. hier:

<http://www.ip-phone-forum.de/showthread.php?t=273791&page=5&s=a72f75d8031e9f99583ef71907d05008>

Da könnte ne neuere Box mit einem anderen VDSL-Modem durchaus besser laufen. Würde ich an deiner Stelle einfach mal probieren - hast ja 14 Tage Zeit zum testen.

Viele Grüße

rdjango

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaelE39 - 27.01.2017 21:42

---

Hallo rdjango,

korrekt, von solchen Problemen Fritzbox 7390 mit VDSL 100 hab ich auch viel gefunden.

Werde wohl die 7490 bestellen.

Wenn es dann keine discos mehr gibt, unbezahlbar:P .

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Burnie J - 29.01.2017 00:41

---

MichaelE39 schrieb:

Hallo Burnie,

frage noch mal gezielt nach, die Fritzbox 7490 läuft bei dir jetzt ohne discos ?

Bin nämlich auch gebranntes Kind, habe eine Fritzbox 7370 an einem VDSL 100 Anschluss, macht viel Ärger mit Verbindungsabbrüchen.

Dann müß bei mir wohl auch eine 7490 ins Haus...

Hi!

Ja, die Fritte läuft ohne Probleme an meiner 50000er Leitung. Ist eine 7490 o2 Edition.

Wie gesagt: Die HomeBox 2 kann man getrost in die Tonne kloppen. Taugt gerade mal so zum normalen surfen.....

Davor hab ich mir eine 7430 zugelegt, die in Sachen Verbindung genauso stabil war. Jedoch hab ich die Telefonie nicht zum funzen gebracht und hatte auch keine Lust, mich bei o2 stundenlang in die Warteschleife zu hängen, nur um meine VOIP-Daten herauszufinden.

Wenn mein Frauchen nicht auf das Teflon bestehen würde hätte ich auch die 7430 dran lassen können....

Gruß Burnie J (B J)

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von !Dirk - 29.01.2017 16:48

---

moin seit diesem Monat bei mir der gleiche Spass. Ich habe am 2.1. diesen Jahres von einer sehr gut funktionierenden 16000er auf eine 50000er Leitung gewechselt. Ich kann mich täuschen aber immer auf großen Strecken insbesondere NOS halte ich kaum 2 Runden durch, dann disco! Das lustige dabei TSpeak hält sauber ohne Disco auch TV schauen läuft sauber ¼bers Internet nur eben NoS nicht!! Ich hatte zunächst den WLAN Repeater (ABB-Wochenanzeiger) im Visier der ist es aber nicht.

Ist irgendetwas auf der Bude umgeroutet worden ????

Weil hier sonst ja alles sauber funzt.

LG Dirk

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von DerOlf - 30.01.2017 12:55

---

!Dirk schrieb:

Ist irgendetwas auf der Bude umgeroutet worden ????

Weil hier sonst ja alles sauber funzt.

LG Dirk

Keine schlechte Idee ... ich hab gerade mal eine routerverfolgung laufen lassen. Bisher ging die immer ¼ber insgesamt 7 Stationen (7. war dann web.bierbuden.de).

Eben waren es insgesamt 11 stationen ... drei davon mit Zeit¼berschreitung (vorher nur eine).

Ich bin mir unsicher, ob da Budenintern irgendwas verändert wurde ... der weg zur ABB hat sich für mich in jedem Fall verlängert.

Grüße

Olaf

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Robbser - 30.01.2017 12:57

---

!Dirk schrieb:

Ich kann mich täuschen aber immer auf großen Strecken insbesondere NOS halte ich kaum 2 Runden durch, dann disco!

LG Dirk

Die Probleme mit langen Strecken habe ich auch.

Ich bin online ¼ber Fernseh kabel (ehem. Kabel dtl, jetzt Vodafone).

Direkt am Modem angesteckt läuft alles super. aber sobald ich noch einen Router (Frauchen braucht auch Internet an ihrem PC) dazwischen stecke klappt die NoS oder Brno65 nicht mehr. Normal lange Strecken funktionieren aber sogar wenn die bessere Hälfte online ist. Also die Streckenlänge spielt bei mir auch eine Rolle wie stabil die Verbindung ist.

Bei mir ist es wohl irgendeine Einstellung am Router.:S Ich habe auch schon andere Router probiert aber es wurde schlimmer. Ich bin aber kein Fachmann und bin froh das es so funktioniert.

mfG Robert

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Eastwood - 30.01.2017 13:22

Hi,

also grundsätzlich kommen Disconnects erstmal nicht vom Router, sondern von den vielen Schnittstellen(Hops), über die die Verbindung bis zum Budenserver geht. Ab 11-12 Hops kann es immer zu Schwierigkeiten kommen. Und ob jetzt bei der Routenverfolgung Timeouts auch unter den 11-12 Hops ist zumindest in meinem Fall egal. Festzustellen ist das folgendermassen:

- Konsole/cmd öffnen
- Befehl eingeben: `tracert www.Adresse.de` oder die IP. und abschicken
- Dann etwas warten, währenddessen werden nach und nach alle Schnittstellen mit Reaktionszeiten usw angezeigt.

Timeouts sagen nicht immer etwas aus. Zumindest bei mir nicht, weil ich nie Discos habe. Allerdings habe ich schon festgestellt, dass gewisse Server in Frankreich etwas langsam sind

Grüße East:)

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Miki - 31.01.2017 09:02

Bei mir sind es 14 Hops 3 nicht erreichbar und ab Hop 3 alles über 33-40ms, besonders die France Server sind extrem langsam.

Wo liegen denn die Budenserver, meine bei welchem Provider.

Gruss Miki

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Miki - 31.01.2017 09:13

```
1  4 ms   3 ms   3 ms fritz.box
2  27 ms  27 ms  27 ms rds1-koln-de81.nw.mediaways.net
3  29 ms  26 ms  25 ms bundle-ether4.0002.dbrx.01.cgn.de.net.telefonica
.de
4  48 ms  48 ms  43 ms ae1-0.0002.corx.01.cgn.de.net.telefonica.de
5  30 ms  36 ms  29 ms ae16-0.0001.corx.02.fra.de.net.telefonica.de
6  30 ms  32 ms  29 ms bundle-ether16.0002.dbrx.02.fra.de.net.telefonic
a.de
7  29 ms  29 ms  29 ms ae8-0.0001.prrx.13.fra.de.net.telefonica.de
8  *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
9  32 ms  31 ms  33 ms be1-1170.sbg-g1-a9.fr.eu
10 31 ms  33 ms  32 ms vl21.sbg-g1-a75.fr.eu
11 38 ms  39 ms  39 ms vl1250.rbx-g1-a75.fr.eu
12 *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
13 *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
14 41 ms  39 ms  38 ms web.bierbuden.de
```

8 geht noch so, 12 und 13 brauchen deutlich länger für ein feedback.

Im Vergleich hier mal der Zugriff auf einen meiner Server

C:\Users\Admin>tracert www.auto-polythek.de

Routenverfolgung zu www.auto-polythek.de:

```
1  2 ms   2 ms   2 ms fritz.box
2 29 ms  27 ms  42 ms rds1-koln-de81.nw.mediaways.net
3 28 ms  29 ms  26 ms bundle-ether4.0002.dbrx.01.cgn.de.net.telefonica
.de
4 61 ms  28 ms  27 ms ae1-0.0002.corx.01.cgn.de.net.telefonica.de
5 38 ms  29 ms  27 ms ae15-0.0001.corx.02.dus.de.net.telefonica.de
6 27 ms  36 ms  29 ms ae21-0.0001.dbrx.02.dus.de.net.telefonica.de
7 27 ms  26 ms  26 ms ae3-0.0002.prrx.02.dus.de.net.telefonica.de
8 27 ms  27 ms  27 ms cloudflare.dus.ecix.net
9 26 ms  28 ms  27 ms 104.27.160.230
```

Hier ist ein deutlicher Unterschied zu sehen.

Gruss Miki

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von derDumeklemmer - 31.01.2017 09:28

Hallo zusammen,

ich fÄ¼rchte Ihr seit ein bisschen "on the woodway" ...

Wenn ein HOP im traceroute mit Sternchen gekennzeichnet ist meint das nicht das er die Pakete nicht routet, sondern nur das er auf Eure ICMP-Pings nicht antwortet.

### Funktionsweise von Tracert

Sobald Tracert ausgefÄ¼hrt wird, werden mehrere Datenpakete (ICMP unter Windows, UDP unter Linux) an den Zielrechner geschickt. Dabei wird mit einem TTL (Time to live) von 1 begonnen. Jeder Router der passiert wird, setzt den TTL automatisch um 1 runter. Ist die TTL 0, wird das Datenpaket vom entsprechenden Router verworfen und eine ICMP-Meldung von Typ 11 (Time Exceeded) wird zurÄ¼ckgeschickt. Sobald die ICMP-Meldung Time Exceeded ankommt, wird erneut ein Datenpaket geschickt. Dabei wird jedes Mal die TTL um 1 hÄ¼her gesetzt. Dieser Vorgang wird so lange wiederholt, bis die Zieladresse erreicht ist. FÄ¼r jeden Router der durchlaufen wird, zeigt das Programm in einer Zeile das Ergebnis.

Wenn in einer Zeile bei den Zeiten Sternchen (\*) und die Meldung "ZeitÄ¼berschreitung der Anforderung" angezeigt wird, dann bedeutet das, dass der Router eine RÄ¼ckmeldung verweigert hat. Daher kÄ¼nnen die Zeiten nicht ermittelt werden. Die maximale Anzahl an Routern die durchlaufen werden, ist standardmÄ¼Ùig auf (Quelle: <https://www.edv-lehrgang.de/tracert-befehl/>)

Die Laufzeit der Pakete zum Zielrechner zeigt Euch ein einfacher Ping.

Hierbei solltet Ihr aber bitte nicht den Webserver, sondern den grÄ¼Ùen Gameserver anpieksen...

```
ping game.altbierbude.de -t
```

Aus dem Telekom-Netz sind es schmale 15ms bis zum Gameserver, das scheint mir doch ein Superwert zu sein, oder? ;-)

Ping wird ausgefÄ¼hrt fÄ¼r game.altbierbude.de mit 32 Bytes Daten:

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=15ms TTL=114

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=15ms TTL=114

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=15ms TTL=114

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=15ms TTL=114

Ping-Statistik für 91.134.110.196:  
Pakete: Gesendet = 4, Empfangen = 4, Verloren = 0  
(0% Verlust),  
Ca. Zeitangaben in Millisek.:  
Minimum = 15ms, Maximum = 15ms, Mittelwert = 15ms

Viele Grüße,  
Uwe

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Miki - 31.01.2017 09:37

Ping wird ausgeführt für game.altbierbude.de mit 32 Bytes Daten

:

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=46ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=40ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=40ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=41ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=40ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=40ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=42ms TTL=116  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=56ms TTL=116

Sieht bei mir aber anders aus :-)

Gruss Miki

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Miki - 31.01.2017 09:41

Und wenn ich auf den Gameserver Tracer werden die Werte noch schlimmer als auf die Website.

Routenverfolgung zu game.altbierbude.de über maximal 30 Abschnitte:

1	3 ms	4 ms	5 ms	fritz.box
2	179 ms	179 ms	178 ms	rds1-koln-de81.nw.mediaways.net
3	80 ms	79 ms	84 ms	bundle-ether4.0002.dbrx.01.cgn.de.net.telefonica.de
4	36 ms	31 ms	33 ms	ae1-0.0001.corx.01.cgn.de.net.telefonica.de
5	29 ms	29 ms	31 ms	ae16-0.0001.corx.01.fra.de.net.telefonica.de
6	30 ms	32 ms	31 ms	bundle-ether15.0002.dbrx.02.fra.de.net.telefonica.de
7	29 ms	29 ms	30 ms	ae8-0.0001.prrx.13.fra.de.net.telefonica.de
8	*	*	*	Zeitüberschreitung der Anforderung.
9	209 ms	158 ms	172 ms	be1-1170.sbg-g1-a9.fr.eu
10	126 ms	129 ms	137 ms	vl21.sbg-g1-a75.fr.eu
11	106 ms	105 ms	118 ms	vl1250.rbx-g1-a75.fr.eu
12	*	*	*	Zeitüberschreitung der Anforderung.
13	*	*	*	Zeitüberschreitung der Anforderung.
14	39 ms	39 ms	39 ms	game.altbierbude.de

Ablaufverfolgung beendet.

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Hi,

das scheint dann wohl an der Route Deines Providers zu liegen.

Schau mal bitte hier:

Aus Europa 15ms bis zum Gameserver...

Viele Grüße,  
Uwe

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Miki - 31.01.2017 09:52

---

Hi Uwe,

das sind Werte die der jeweilige betreiber der Webseite mit seinen Servern macht, daher kann man das nicht mit einer eigenen Leitung vergleichen, denke die haben ein deutliches mehr an leistung als unsere leitungen.

Auf anderen Tracer Seiten bekommt man auch immer andere Werte.

Kann mich auch täuschen.

Gruss Miki

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von !Dirk - 31.01.2017 17:11

---

hi Ihr Uwe, das sieht bei mir etwas anders aus und es bleibt auch so über längere Zeiträume:

C:\WINDOWS\System32>ping game.altbierbude.de -t

Ping wird ausgeführt für game.altbierbude.de mit 32 Bytes Daten:

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=35ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=32ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=34ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=37ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=3152ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=34ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=32ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=854ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=34ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=34ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=1710ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=1861ms TTL=120  
Zeit¼berschreitung der Anforderung.  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=35ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=34ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=52ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120  
Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=33ms TTL=120

da sind eben dicke Aussetzer drin verkraftet das GTL?

LG Dirk

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von !Dirk - 31.01.2017 17:15

tracert sagt dann folgendes:

(c) 2016 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

C:\WINDOWS\System32>tracert game.altbierbude.de

Routenverfolgung zu game.altbierbude.de  
¼ber maximal 30 Hops:

1 1 ms

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaelE39 - 31.01.2017 17:26

Hallo,

kurzer Zwischenbericht:

Ich habe meine Fritzbox 7390 gegen die 7490 ausgetauscht.

1. Mein VDSL100 Anschlu¼ft I¼uft wesentlich schneller, stabile Downloadrate ¼ber 90 Mbits/s, beim Upload in Clouddienste stabile 35 -40 Mbit/s.

2. Ich habe kaum noch "nicht behebbare CRC Verbindungsfehler", Vermittlungsstelle meldet 0 Fehler sei 24 Stunden. Mit der 7390 lag ich da immer im dreistelligen Bereich.

3. Ich konnte gestern zum ersten mal seit gefÄ¼hlt 5 Jahren in einer Session das Fahrzeug wechseln ohne disco !  
Mit der 7390 hatte ich dann nach 2 bis 3 Minuten immer einen disco.

Klare Empfehlung fÄ¼r die Fritzbox 7490.

Hoffe das bleibt so.:woohoo:

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von derDumeklemmer - 31.01.2017 19:29

Hi Dirk,

!Dirk schrieb:

hi Ihr Uwe, das sieht bei mir etwas anders aus und es bleibt auch so Ä¼ber lÄ¼ngere ZeitrÄ¼ume:

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=3152ms TTL=120

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=854ms TTL=120

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=1710ms TTL=120

Antwort von 91.134.110.196: Bytes=32 Zeit=1861ms TTL=120

ZeitÄ¼berschreitung der Anforderung.

da sind eben dicke Aussetzer drin verkraftet das GTL?

LG Dirk

nÄ¼ll, das natÄ¼rlich ist echt KÄ¼se ;-(

Mach doch mal bitte ein zweites cmd-Fenster daneben auf und ping mal simultan ping www.heise.de -t

Wenn Du da den gleichen Ä¼rger hast liegt es an Dir, bzw. an Deinem Provider ....

Viele GrÄ¼Ä¼e,  
Uwe

PS: Ich ping gerade mal hier von daheim (Unitymedia) den game.altbierbude.de und den game.festbierbude.de und hab bei Beiden stabil zwischen 17ms und 25ms (in etwa vergleichbar zu heise.de) ... hatte aber auch noch nie bei nem Event nen Disco (zum GlÄ¼ck) ....

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaW - 31.01.2017 20:37

Routenverfolgung zu game.altbierbude.de  
Ä¼ber maximal 30 Hops:

1

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von MichaelE39 - 31.01.2017 21:19

Hallo,

kann die Angaben von MichaW bestÄ¼tigen



---

C:\>tracert www.heise.de

Routenverfolgung zu www.heise.de  
Über maximal 30 Hops:

1

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von derDumeklemmer - 31.01.2017 22:28

---

Hi,

vergesst bitte die Traceroutes ... schaut auf die Pings!

Viele Grüße,  
Uwe

PS: Ein Ping auf lobby.altbierbude.de wäre auch interessant ....  
Aber das Post von MichaelE39 find ich echt interessant!  
Vll. liegt es ja echt an den neuen Routern?

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von Eastwood - 31.01.2017 23:18

---

Hi,

das mit "Tracert" war auch nur der Hinweis, um zu sehen, ob es beim Routing Probleme gibt. Änderbar ist das ja nicht.  
Der Ping zeigt ja letztendlich,  
was die Verbindung taugt.  
Also ich bin jahrelang mit einer poppeligen 1400er  
Leitung und einer Fritzbox 3272 gefahren, war unproblematisch, und jetzt mit dem aktuellsten Speedport, der passt  
genauso.

Grüße East:)

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von cossy4s - 01.02.2017 01:02

---

Andere Frage dazu...

Fahrt Ihr mit w-lan oder LAN ? nur mal so...

bin vor 2 Jahren immer mit LAN gefahren, jetzt war ich zu faul das Kabel anzuschließen :- ) funktioniert aber trotzdem  
ohne Probleme.

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von !Dirk - 01.02.2017 06:22

---

Moin Uwe,

danke für die Antwort in Richtung Heise sieht es mit im Schnitt 23mS besser aus, ist aber der gleiche Käse  
Zeitüberschreitungen Zeitgleich in beiden Fenstern und dann kommt auch so etwas daher:  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249

Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=2241ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1923ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1989ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1920ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1930ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1860ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1979ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=1990ms TTL=249  
Zeit¼berschreitung der Anforderung.  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=24ms TTL=249  
Zeit¼berschreitung der Anforderung.  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=97ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=24ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=24ms TTL=249  
Zeit¼berschreitung der Anforderung.  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=24ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=24ms TTL=249  
Antwort von 193.99.144.85: Bytes=32 Zeit=23ms TTL=249

bin relativ ratlos wie es jetzt weitergehen soll, bleibt es so kann ich kein Event mehr durchfahren.

LG Dirk

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von !Dirk - 02.02.2017 06:24

um Euch mal auf dem laufenden zu halten:

Mein Provider hat sich gemeldet und geschrieben das es sich in meinem Fall um eine REGIONALE Störung handle!  
Man sei bei der Arbeit.

Gestern Abend pingte ich durch die Welt und habe heraus gefunden das es schon zur Ersten Station hakt nÄherlich  
zwischen meinem Router und dem ersten Gateway von Vodafone ebenso wie zum DNS Server.

Schaun mer mal wie lange es jetzt dauert denn die Störungsmeldung habe ich am Samstag abgesetzt.

LG Dirk

=====

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von rdjango - 02.02.2017 15:15

Hi,

als Vodafone/Kabelddl.-Kunde habe ich eher langsamere Pingzeiten im Vergleich zu euren

ABB Mittelwert 36  
heise Mittelwert 26

ob daher die gelegentlichen disconnects kommen?

Gruß  
rdjango

@Michael gratuliere zur neuen Fritzbox. Die alte war wohl mit der neuen schnellen DSL-Technik Ã¼berfordert :)

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von !Dirk - 03.02.2017 15:41

Abschließend erhielt ich vor 40Min. eine SMS von Vodafone in der der Abschluss der Störung gemeldet wurde. So habe ich also mal ge-tracert und ge-pingt:

Microsoft Windows

(c) 2016 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

C:\WINDOWS\system32>tracert game.altbierbude.de

Routenverfolgung zu game.altbierbude.de

Über maximal 30 Hops:

```
1  1 ms  1 ms  1 ms  easy.box
2  15 ms 15 ms 15 ms dslb-088-064-208-001.088.064.pools.vodafone-ip.de
3  48 ms 16 ms 18 ms 188.111.163.230
4  *      *    16 ms 88.79.10.12
5  18 ms 16 ms 16 ms 92.79.213.101
6  25 ms 26 ms 25 ms 145.254.2.195
7  25 ms 25 ms 24 ms 145.254.2.195
8  *      *    *    Zeitüberschreitung der Anforderung.
9  26 ms 26 ms 26 ms be1-1171.sbg-g2-a9.fr.eu
10 27 ms 27 ms 27 ms vl21.sbg-g2-a75.fr.eu
11 34 ms 34 ms 34 ms vl1251.rbx-g2-a75.fr.eu
12 *      *    *    Zeitüberschreitung der Anforderung.
13 *      *    *    Zeitüberschreitung der Anforderung.
14 34 ms 34 ms 34 ms game.altbierbude.de
```

Ablaufverfolgung beendet.

C:\WINDOWS\system32>

alles soweit OK. Die hohen Pings schon zu Station 2 also dem Gateway von Vodafone scheinen Geschichte ein gezielter ping 88.64.208.1 -t gibt fast ausnahmslos 15-16ms nur selten kommt mal ein 40er oder 100er Wert vor.

So klappt es also denn auch wieder mit dem Fahren. Die Werte verstehen sich über WLAN mit Repeater. Siehe letzter ABB Wochenanzeiger.

p.s. danke für die hilfreichen Tips zum Thema so kann man ganz gezielt die Verbindung prüfen und direkt die eigene Hardware aus/einklammern was ja schon oft hilft.

LG Dirk

---

## Aw: Disconnections ohne Ende

Geschrieben von DerOlf - 03.02.2017 16:44

Zu den ping-Zeiten:

Mein ISP: O2 (ehemals Alice) - DSL-16000.

Mein Ping liegt im Durchschnitt bei ~36ms (45 je nach Zielort und Tageszeit) ... und daran hat sich bisher auch im Vergleich zwischen Zeiten mit und ohne Disconnects nichts geändert.

Einigen Knotenpunkten in Frankreich (auf dem Weg zur Bude) kann man allerdings im Laufenden die Schuhe neu besohlen ... da sind dann gerne mal Pings jenseits der 500ms dabei.

Leider hat O2-de auf diese Knotenpunkte ja keinen Einfluss ... unsere ABB-Helden auch nicht ... schade :(

Grüßle  
Olaf

---

## Aw: Disconnections / Startproblem

Geschrieben von rdjango - 27.02.2017 11:50

---

Hallo,

weiss nicht genau obs hierhin passt, aber bei den Onlinerenen der letzten 2 Wochen komme ich beim Start nicht weg, haben einige sicher schon gemerkt, die mir dann ins Heck fahren - sorry dafür. Erst nach einer Sekunde oder so reagiert der Wagen und fährt los. Egal ob mit oder ohne Kupplung oder automatik.

Ich habe es offline und allein auf einem Server probiert - keine Problem.

Möglicherweise hängt es mit den Onlineproblemen, Pingzeiten und disconnects zusammen. Im ersten Rennen hatte es ja wohl jeden kurz erwischt.

Kann es sein, das bei vollem Server(n) die Bandbreite so ausgelastet ist, das die letzten - z.B. mit "langer" Pingzeit (35-40 normal) die Daten zu spät bekommen oder senden.

Hier mal ein Zitat aus dem kdg-Forum dazu

Strenggenommen gibt es eigentlich keinen "schlechten" Ping. Der Pingbefehl ist eine Verbindungsprüfung. Ping misst nebenbei die Zeit, die ein Datenpaket zu einem bestimmten Ziel und zurück benötigt. Die Übertragungsrate lässt sich mit einem Ping nicht messen. Die Antwortzeit hat eher etwas mit dem Übertragungsweg zu tun. Wenn es überwiegend über Glasfaserstrecken geht, sieht man geringere Werte. Falls man über eine lange Strecke über Kupfer oder Funk, Satellit geht, bekommt man höhere Werte. Erst bei einer vollständigen Auslastung der verfügbaren Bandbreite, werden die Antwortzeiten beeinflusst. Dann erhält man Werte, die sehr hoch sind. (z.B. 1 Sekunde). Alles was unter 100 ms liegt, ist völlig normal.

Da ich auf dem Lande wohne, habe ich ordentlich Kupfer in der Leitung, was den Unterschied zu 12ms einiger Stadtpflanzen erklären würde.

Oder hat jemand noch ne andere Idee zum Startproblem?

Grüß  
rdjango

---

## Aw: Disconnections / Startproblem

Geschrieben von derDumeklemmer - 27.02.2017 14:40

---

Hallo Rheinhold,

rdjango schrieb:

Kann es sein, das bei vollem Server(n) die Bandbreite so ausgelastet ist, das die letzten - z.B. mit "langer" Pingzeit (35-40 normal) die Daten zu spät bekommen oder senden.

das kann ich eigentlich nicht vorstellen.

Die Server stehen in einem renommierten Rechenzentrum und sind mit einem Gigabit angebunden....

Viele Grüßle,  
Uwe