

---

## Pings allgemein schlechter?

Posted by KaiDasEi - 2011/03/09 18:26

---

N Abend :)

kurze Nachfrage meinerseits ob es allen so geht, aber seit einiger Zeit habe ich auf den Servern der ABB deutlich schlechtere Pings als vorher.

Geht dies noch anderen so oder spinnt lediglich mein Internet/Router/Switch/Netzwerk rum?

Wäre gut zu wissen, ob ich damit alleine stehe oder noch andere dieses Problem haben, denn dann kann ich im Zweifelsfall mal bei meinem Internet-Provider quengeln gehen :)  
Oder ich weiß, dass es der Hub nicht bringt, den ich gegen das Switch, was ich vorher hatte, getauscht habe, mit dem ich hier am Router hänge :)

Grüße

EDIT: Es geht da in etwa um die Größenordnungen von vorher 70ms auf jetzt 150-250ms. In Spitzen sogar 500-1000ms bis hin zum Disconnect.

=====

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by rdjango - 2011/03/09 19:40

---

Hallo Kai,

na wenn keiner will - mir scheint es auch so, dass v.a. auf den gut besuchten Servern die Pings stark hoch gehen. Ich hatte ja schon die Verbreitung von Windows 7 im Verdacht - welches BS hast du?

Ansonsten ist das Internet durch die rasante Verbreitung/Vermehrung von dynamischen und Multimediainhalten prinzipiell wohl immer stärker ausgelastet - Verkehr und Belastung der Server nimmt also zu.

Was auf der Budenseite ist, kann ich nicht beurteilen - auch da ist ja eine Zunahme der Serverzahl festzustellen (7 sind wohl mitunter) ich weiß nicht ob die Bandbreite für jeden neuen Server auch erhöht wurde oder der Budenprovider vllt. zu wenig Server/Bandbreite bereit hält ...

Auf jeden Fall liegt es m.E. wohl nicht an deinem Router oder Provider (eher noch an Win7 s.o.).

Als ich vor etwas längerer Zeit große Probleme mit GTL hatte, habe ich mit rfactor verglichen - rote Bude, das lief zwar gut, aber es hatten sehr viel sehr hohe Pings was dort auch diskutiert wurde.

Grüß

rdjango

=====

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by KaiDasEi - 2011/03/09 19:48

---

Na wenigstens einer :)

Ich habe tatsächlich Windows7 installiert, allerdings hatte ich damit auch schon gute Pings. Deshalb hatte ich das BS bisher noch nicht auf der Rechnung.

Danke für die Antwort :)

=====

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by vorwand - 2011/03/10 07:59

---

Moin,

dazu noch mal eine kleine Frage zum Verständnis.

Wenn ich die Pings der anderen Fahrer sehe, und diese sind zum Beispiel relativ schlecht. Liegt es dann an meiner Leitung, oder an der Leitung der anderen Fahrer?

Ich frage deshalb, weil die Pings der anderen Fahrer teilweise sehr unterschiedlich sind. Der eine hat 70ms, der andere 150ms und der dritte hat über 300ms.

Ich hab's dann aber auch gerade in letzter Zeit öfter mal gehabt, dass einige Fahrer wie verrückt laggen, obwohl sie einen Ping unter 100ms haben. Und das widerspricht sich eigentlich.

Ich hab da manchmal meine Verbindung in Verdacht, die wahrlich nicht die schnellste ist.

Weiterhin ist mir aufgefallen, dass teilweise Leute auf den Servern sind, die man in der Bude lobby aber nicht sieht. Ich dachte immer, man muss bei der Bude gemeldet sein, um dort fahren zu können. Es scheint aber so zu sein, dass man lediglich eine Budeinstallation braucht (mal schnell vom Kumpel kopiert oder so...:angry:). Hat vielleicht auch was damit zu tun. Fragen über Fragen.....unsure:

Gruß backhand

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by rdjango - 2011/03/10 09:15

KaiDasEi schrieb:

N

Ich habe tatsächlich Windows 7 installiert, allerdings hatte ich damit auch schon gute Pings. Deshalb hatte ich das BS bisher noch nicht auf der Rechnung.

Genau das ist Teil des Problems mit Windows 7 - es ist nicht reproduzierbar, mal gehts mal nicht :( - bei mir hat das TCP/IP-Tuning wohl Besserung gebracht, so dass ich nur noch manchmal einen Freeze habe. Dann muss ich mich zweimal neu anmelden, beim erstenmal kommt keine Fehlermeldung, beim 2. Mal gehts in der Regel. Kommt natürlich gut, wenns beim Rennstart passiert :angry:

Gruß

rdjango

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by Hubschrauber - 2011/03/10 13:11

vorwand schrieb:

Moin,

dazu noch mal eine kleine Frage zum Verständnis.

Wenn ich die Pings der anderen Fahrer sehe, und diese sind zum Beispiel relativ schlecht. Liegt es dann an meiner Leitung, oder an der Leitung der anderen Fahrer?

Die Pings die du angezeigt bekommst sind die Pings der entsprechenden Fahrer zum Server, und nicht zu dir.

Ich frage deshalb, weil die Pings der anderen Fahrer teilweise sehr unterschiedlich sind. Der eine hat 70ms, der andere

150ms und der dritte hat über 300ms.

Ich hab's dann aber auch gerade in letzter Zeit öfter mal gehabt, das einige Fahrer wie verrückt laggen, obwohl sie einen Ping unter 100ms haben. Und das widerspricht sich eigentlich.

Das liegt bei einigen sicherlich daran das sie WLAN oder ähnliche Funktechnologien benutzen um ins Internet zu kommen. Damit sind mitunter ganz manierliche Pings möglich, jedoch kommt es öfter zu Übertragungsfehlern die dann zu einem Lag führen.

Ich hab da manchmal meine Verbindung in Verdacht, die wahrlich nicht die schnellste ist.

Theoretisch sollte ab DSL 1000 fahren gut möglich sein, ab DSL 2000 locker.

Grüße ;)

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by M.Laban - 2011/03/10 13:56

Kann ich alles bestätigen, die Ping Zahlen sind in die Höhe geschossen, das lagging geht massiv um.

Ich habe insgesamt das Gefühl, seit ich auf Win7 umgestellt habe, ist die Verbindung zu den Budenservern ein wenig schlechter geworden. Hab sehr viel mehr disconnects und lags.

Ich muß mich mal mehr in meine Hardware reinarbeiten, ich analoger Mensch.

grüße  
Maceo

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by KaiDasEi - 2011/03/10 14:16

Hubschrauber schrieb:

Theoretisch sollte ab DSL 1000 fahren gut möglich sein, ab DSL 2000 locker. Dann kann es nicht an meiner Internetverbindung liegen, denn ich habe DSL16000 mit laut Speedtest.net 15,8Mbps Download und 1Mbps Upload.

Hubschrauber schrieb außerdem:

Das liegt bei einigen sicherlich daran das sie WLAN oder ähnliche Funktechnologien benutzen um ins Internet zu kommen. Dann kann es nicht am Netzwerk liegen, da ich hier lauter Kabel rumliegen habe. Wackelkontakte habe ich bisher noch keine festgestellt können.

Scheint ja wirklich an Windows7 zu liegen, aber woran denn genau?

Kann man zwecks Tuning vielleicht noch an irgendwelchen Einstellungen rumfummeln?

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by rdjango - 2011/03/10 15:11

Hallo Kai,

man kann - habe ich auch schon in einem andern Thread gepostet. Es gibt zur Ping/Lag-Problematik auch etliche Infos im Internet - wobei ich mir im Moment die Frage stelle, wie ich meinen Ping in GTL feststelle. Problematischer sind ja die LAGs und Freezes.

Zitier mich mal selbst natürlich gekennzeichnet(!!!!):

---

möglicherweise hat folgendes Tool bei mir Besserung bewirkt:

<http://www.wowinterface.com/downloads/info13581-LeatrixLatencyFix.html>

Weitere Links zur Problematik:

<http://www.tomshardware.de/foren/241407-26-high-ping-windows>

<http://www.windows-7-forum.net/windows-7-netzwerk-internet/1852-faster-ping-unter-windows7.html>

<http://www.gtr4u.de/simbin-racing-games/race-07-stcc-race-on/29719-schlechter-ping-unter-windows-7/>

Auch das Abschalten der Energiesparoptionen der Netzwerkkarte(!) wird empfohlen.

Gruß

rdjango

Edith sucht: und hier ist noch einer:

<http://167120.homepagemodules.de/t92f20-Windows-Ping-verbessern.html>

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by Holger\_B - 2011/03/10 18:49

Moin zusammen,

ich denke auch, das es an Win7 hängt.

Ich habe bei meinen WLAN-Einstellungen folgendes versucht:

Als erstes mal das automatisch mit installierte TCP/IPv6-Protokoll abschalten (wird derzeit eh nicht genutzt, Haken einfach rausnehmen). Das findet sich in den "Eigenschaften von Drahtlosnetzwerkverbindung"

Dann habe ich in der Konfiguration des WLAN-Adapters die Einstellung "Multimedia/Spielumgebung" auf aktiviert gesetzt (Tab "Erweitert").

Und zuletzt habe ich GTL als Admin aus, und habe den Haken bei "Desktopgestaltung deaktivieren" gesetzt. Das findet sich, wenn man auf das GTL-Icon mit der rechten Maustaste geht, und Eigenschaften (im Tab "Kompatibilität") auswählt.

Seitdem habe ich selbst weniger bis keine Lags bzw. Disconnects mehr!

Ich hoffe, das hilft mal weiter.

Gruß

Holgi <http://www.altbierbude.de/images/fbfiles/images/Netzwerk3.jpg>

---

## Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by R8 Gordini - 2011/03/10 19:52

Tach zusammen,

auch ich hab bisweilen die vorher genannten Probleme seit der Umstellung von XP auf W7 (vor ca. 2 Wochen).

---

Ich habe zunächst den Standard-Ethernet-Treiber von W7 (Mitte 2009) gegen den aktuellen Treiber (13.01.2011) des Board-Herstellers getauscht.  
Wie empfohlen habe ich den Stromsparmodus für die Ethernet-Karte abgeschaltet.  
Den haben die Jungs aus Redmond mal gut versteckt:  
Systemsteuerung -> Netzwerk- und Freigabecenter -> Adaptereinstellungen ändern -> Rechtsklick auf LAN-Verbindung -> Eigenschaften -> Konfigurieren -> Energieverwaltung :blink:

Den IPv6-Stack lass ich mal eingeschaltet, der steht uns eh bald ins Haus:  
<http://www.crn.de/panorama/artikel-88702.html>

Vielen Dank an rdjango für die hilfreichen Links.  
Werde berichten, ob's geholfen hat.

Gruß vom Tom

Edith hat die Schreibfehler rausgenommen

---

### Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by Heritagespaul - 2011/03/10 21:59

"...mir im M\_oment..."

LAG!^ :whistle:

---

### Aw: Pings allgemein schlechter?

Posted by R8 Gordini - 2011/03/11 11:25

So,

die o.g. Massnahmen haben schonmal eine deutliche Verbesserung gebracht.  
Die Pingzeiten im Event gestern abend waren stabil zwischen 90 und 130 mS.  
Nur einmal gab es für ca. 2 Sekunden ein Warming des vorausfahrenden Fahrzeugs, aber keine Lags mehr.

Grüße  
Tom