

Exemplarische tracert Auszüge Anhand eines Zielsevers mit teilweise minütlich wechselndem Routing, Paketloss und "Zielnetz nicht erreichbar"

2019-10-03 vor-während-zwischen-nach der Störung

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  <1 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  12 ms  13 ms  11 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  11 ms  10 ms   8 ms  ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4  10 ms  11 ms   9 ms  ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5  10 ms  12 ms  10 ms  ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6  12 ms  14 ms   9 ms  ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7   9 ms  10 ms  10 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8  10 ms  10 ms   9 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  <1 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  11 ms   9 ms  13 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  10 ms  10 ms  10 ms  83-169-180-38-isp.superkabel.de [83.169.180.38]
4   9 ms   9 ms  11 ms  ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5  10 ms  10 ms   9 ms  ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6  10 ms  12 ms   9 ms  ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7  18 ms   9 ms  10 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8  11 ms  10 ms   7 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracer eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 10 ms 9 ms 11 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 9 ms 8 ms 9 ms 83-169-180-38-isp.superkabel.de [83.169.180.38]
4 20 ms 20 ms 20 ms ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5 18 ms 20 ms * ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 21 ms 19 ms 18 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 20 ms 19 ms 21 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 23 ms 23 ms 23 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracer eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 14 ms 12 ms 10 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 13 ms 8 ms 8 ms 83-169-180-38-isp.superkabel.de [83.169.180.38]
4 22 ms 20 ms * ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5 22 ms * 28 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 20 ms 16 ms 16 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 21 ms 19 ms 24 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 29 ms 19 ms 20 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

hier erfolgte angeblich keine Trennung des Internetanschlusses

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

- 1 1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
- 2 ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254] meldet: Zielnetz nicht erreichbar.

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

- 1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
- 2 ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254] meldet: Zielnetz nicht erreichbar.

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

- 1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
- 2 12 ms 10 ms 12 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
- 3 10 ms 10 ms 9 ms ip53a9b42e.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.46]
- 4 * * 258 ms ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
- 5 18 ms 13 ms 17 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
- 6 20 ms 20 ms 21 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
- 7 21 ms 19 ms * cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
- 8 21 ms 20 ms 18 ms 172.65.211.187

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 12 ms 13 ms 10 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 10 ms 8 ms 11 ms ip53a9b42e.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.46]
4 12 ms 13 ms 13 ms ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
5 12 ms 9 ms 11 ms ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
6 10 ms 9 ms 11 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
7 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
8 12 ms 13 ms 11 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254] meldet: Zielnetz nicht erreichbar.
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 11 ms 11 ms 11 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 9 ms 10 ms 8 ms 83-169-180-38-isp.superkabel.de [83.169.180.38]
4 12 ms 12 ms 16 ms ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5 19 ms 27 ms 14 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 * * 14 ms ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
7 14 ms 17 ms 12 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
8 15 ms 12 ms 14 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  <1 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  10 ms  10 ms   9 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3   9 ms  11 ms   9 ms  83-169-180-38-isp.superkabel.de [83.169.180.38]
4  15 ms  17 ms  16 ms  ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5  12 ms  10 ms  11 ms  ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6  10 ms  11 ms  11 ms  ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7  61 ms  61 ms  78 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8  12 ms  16 ms  10 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  <1 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  11 ms  12 ms   9 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  11 ms  17 ms  10 ms  83-169-180-38-isp.superkabel.de [83.169.180.38]
4  *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
5  *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
6  *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
7  *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
8  *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
9  11 ms  *      *      ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
10 *      *      11 ms  ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
11 *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
12 *      12 ms  *      ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
13 *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
14 12 ms  *      *      ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
15 *      *      *      Zeitüberschreitung der Anforderung.
16 13 ms  *      13 ms  ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
```

```
17 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
18 * 13 ms 11 ms ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
19 * 10 ms * ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
20 11 ms * * ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
21 16 ms * * ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
22 * 11 ms * ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
23 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
24 13 ms * * ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
25 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
26 * 11 ms 10 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

```
> tracert eu.login.pathofexile.com
```

```
Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]
```

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 12 ms 12 ms 10 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 9 ms 12 ms 9 ms ip53a9b42e.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.46]
4 10 ms 15 ms 8 ms ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
5 63 ms * * ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
6 13 ms 11 ms 11 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
7 10 ms 9 ms 9 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 13 ms 10 ms 11 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracer eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 10 ms 11 ms 10 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 10 ms 9 ms 9 ms ip53a9b42e.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.46]
4 9 ms 10 ms 17 ms ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
5 9 ms 9 ms 9 ms ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
6 11 ms 12 ms 11 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
7 13 ms 10 ms 11 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 12 ms 9 ms 9 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

2019-10-02 vor-während-zwischen-nach der Störung

> tracer eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 11 ms 13 ms 45 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 11 ms 11 ms 8 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 9 ms 17 ms 9 ms ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5 8 ms 9 ms 8 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 12 ms 10 ms 12 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 24 ms 11 ms 11 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 10 ms 11 ms 15 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 12 ms 10 ms 11 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 10 ms 13 ms 12 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 * 12 ms * ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
5 59 ms 63 ms * ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 10 ms 13 ms 12 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 12 ms 10 ms 8 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 21 ms 22 ms 20 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 13 ms 10 ms 14 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 11 ms 9 ms 16 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
5 1377 ms * 11 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 12 ms 11 ms 11 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
8 12 ms 11 ms 13 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
9 12 ms 11 ms 10 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> traceroute eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  <1 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  10 ms  10 ms  11 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  12 ms  8 ms   9 ms  ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4  10 ms  9 ms  11 ms  ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
5  9 ms   11 ms 11 ms  ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
6  14 ms  14 ms  10 ms  ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
7  10 ms  11 ms  14 ms  ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
8  9 ms   14 ms 11 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
9  12 ms  17 ms  13 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> traceroute eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  2 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  15 ms  11 ms  12 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  11 ms  10 ms  18 ms  ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4  13 ms  10 ms  10 ms  ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5  10 ms  8 ms   8 ms  ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6  9 ms   8 ms  13 ms  ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7  16 ms  9 ms  10 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8  13 ms  11 ms  10 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

2019-10-01 während-zwischen-nach der Störung

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 21 ms 12 ms 10 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 10 ms 10 ms 10 ms 83-169-180-46-isp.superkabel.de [83.169.180.46]
4 11 ms 15 ms 13 ms ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
5 2774 ms 459 ms * ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
6 17 ms 14 ms 15 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
7 54 ms 40 ms 41 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 60 ms 65 ms * cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
9 * 15 ms 12 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 13 ms 13 ms 8 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 15 ms 9 ms 8 ms 83-169-180-46-isp.superkabel.de [83.169.180.46]
4 12 ms 10 ms 9 ms ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
5 * * 9 ms ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
6 20 ms 17 ms 18 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
7 * 17 ms 15 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
8 84 ms 94 ms 108 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
9 113 ms 109 ms 90 ms 172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

> traceroute eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  <1 ms  fritz.box [192.168.1.1]
2  19 ms  11 ms  10 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  9 ms   17 ms   9 ms  83-169-180-46-isp.superkabel.de [83.169.180.46]
4  10 ms   9 ms   11 ms  ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
5  *      14 ms  13 ms  ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
6  16 ms  11 ms  17 ms  ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
7  10 ms  11 ms  11 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8  14 ms  11 ms  9 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

2019-10-01 während der Störung

> traceroute eu.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 348d06d3bb594d25a9edbe5586ce7238.pacloudflare.com [172.65.211.187]

über maximal 30 Hops:

```
1  <1 ms  <1 ms  *   fritz.box [192.168.1.1]
2  9 ms   10 ms  8 ms  ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3  267 ms 267 ms 281 ms 83-169-180-46-isp.superkabel.de [83.169.180.46]
4  *      16 ms  16 ms  ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
5  59 ms  32 ms  35 ms  ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
6  49 ms  47 ms  *   ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
7  36 ms  45 ms  41 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8  81 ms  70 ms  62 ms  cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
9  35 ms  45 ms  40 ms  172.65.211.187
```

Ablaufverfolgung beendet.

2019-09-22 vor-während-zwischen-nach der Störung - anderer Zielsever, gleicher Routing Pfad

> tracert fra.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 004cb7ea4e2b41888f1ef8bd5152a870.pacloudflare.com [172.65.250.221]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 13 ms 9 ms 8 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 12 ms 10 ms 7 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 27 ms 27 ms 26 ms ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5 18 ms 21 ms 21 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 21 ms 21 ms 19 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 22 ms 24 ms 23 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 28 ms 31 ms 29 ms 172.65.250.221
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert fra.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 004cb7ea4e2b41888f1ef8bd5152a870.pacloudflare.com [172.65.250.221]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 13 ms 12 ms 9 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 12 ms 12 ms 10 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
5 * 9 ms * ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
6 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
7 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
8 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
9 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
10 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.
11 * 12 ms * ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
12 15 ms * * ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
13 12 ms * 13 ms ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
14 13 ms * * ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
15 * * 12 ms ip5886c22f.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.47]
```

16 * * * Zeitüberschreitung der Anforderung.

17 10 ms 11 ms 11 ms 172.65.250.221

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert fra.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 004cb7ea4e2b41888f1ef8bd5152a870.pacloudflare.com [172.65.250.221]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 12 ms 10 ms 9 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 10 ms 10 ms 9 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 11 ms * 11 ms ip5886c22e.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.46]
5 11 ms 9 ms 11 ms ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.44]
6 10 ms 9 ms 10 ms ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.176]
7 14 ms 11 ms 13 ms ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.147]
8 12 ms 14 ms 13 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
9 10 ms 10 ms 10 ms 172.65.250.221
```

Ablaufverfolgung beendet.

> tracert fra.login.pathofexile.com

Routenverfolgung zu 004cb7ea4e2b41888f1ef8bd5152a870.pacloudflare.com [172.65.250.221]

über maximal 30 Hops:

```
1 <1 ms <1 ms <1 ms fritz.box [192.168.1.1]
2 12 ms 12 ms 8 ms ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de [91.64.227.254]
3 9 ms 10 ms 13 ms ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de [83.169.180.38]
4 22 ms 19 ms 17 ms ip5886c231.static.kabel-deutschland.de [88.134.194.49]
5 14 ms 13 ms 15 ms ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.178]
6 16 ms 18 ms 21 ms ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de [88.134.237.151]
7 15 ms 17 ms 19 ms cloudflare.bcix.de [193.178.185.17]
8 87 ms 85 ms 89 ms 172.65.250.221
```

Ablaufverfolgung beendet.

**WinMTR vom 2019-09-29 unbekannte Zeit und etwa 20:40
jeweils mehrere Minuten Laufzeit mit 1 Sekunden Intervall**

WinMTR statistics									
Host	-	%	Sent	Recv	Best	Avrg	Wrst	Last	
fritz.box	-	0	444	444	0	0	6	0	
ip5b40e3fe.dynamic.kabel-deutschland.de	-	0	444	444	7	12	52	10	
83-169-180-46-isp.superkabel.de	-	1	436	434	7	12	352	15	
ip5886c22c.static.kabel-deutschland.de	-	1	428	424	7	11	63	8	
ip5886edb0.static.kabel-deutschland.de	-	3	408	399	7	12	228	12	
ip5886ed93.static.kabel-deutschland.de	-	2	420	414	7	11	30	10	
cloudflare.bcix.de	-	3	408	399	8	11	70	10	
172.65.211.187	-	2	420	414	7	10	30	8	

WinMTR v0.92 GPL V2 by Appnor MSP - Fully Managed Hosting & Cloud Provider

WinMTR statistics									
Host	-	%	Sent	Recv	Best	Avrg	Wrst	Last	
fritz.box	-	0	451	451	0	0	3	0	
Destination network unreachable.	-	3	451	438	8	12	53	11	
ip53a9b426.static.kabel-deutschland.de	-	2	432	427	7	12	187	9	
ip5886c231.static.kabel-deutschland.de	-	18	268	222	7	12	94	13	
ip5886edb2.static.kabel-deutschland.de	-	21	248	197	8	12	94	9	
ip5886ed97.static.kabel-deutschland.de	-	19	260	212	8	12	94	11	
cloudflare.bcix.de	-	20	252	202	0	13	114	10	
172.65.211.187	-	18	268	222	8	13	94	9	

WinMTR v0.92 GPL V2 by Appnor MSP - Fully Managed Hosting & Cloud Provider