
Windows 10 bootet nicht

Posted by Johny1337 - 2017/09/01 16:09

Hallo Leute,

Am Mittwoch ist mein PC hängen geblieben und ich hab ihn durch festhalten des Ein/Aus-Knopfs ausgeschaltet, da es schon spät war und ich etwas genervt hab ich ihn auch nicht neugestartet. Am nächsten Tag wollte ich den PC ganz normal starten doch Windows hat nicht mehr gebootet. Als erstes hab ich die Boot-Reihenfolge im Bootmenü gecheckt doch alles war korrekt. Nachdem beim erneuten Bootversuch wieder nichts geklappt hat, wollte ich den PC von einer Win 10 CD booten um über die erweiterten Startoptionen eine Problembehandlung durchzuführen oder das System neu aufzusetzen (Sicherung ist vorhanden). Dies funktioniert allerdings nur soweit bis man eigentlich auswählen soll ob man Windows installieren oder in die erweiterten Startoptionen möchte. Anstatt diesem Fenster sehe ich nur den dunkelblauen Hintergrund (kein Bluescreen).:huh: Ich hab angenommen das meine CD fehlerhaft ist und hab einen USB-Stick vorbereitet und darüber gebootet mit selbem Ergebnis. Hab mittlerweile alle USB-Ports durch gestestet und auch über 3x mal neustarten beim Booten in die erweiterten Startoptionen zu gelangen, doch immer komme ich zu diesem bescheurten blauen Hintergrund...

Hab versucht im Internet irgendwelche Lösungen zu finden, aber nichts gefunden was mir hilft. Im Moment kann ich ja noch nicht mal Windows neu installieren. Hoffe das ihr mir jetzt noch helfen könnt.

Viele Grüße und tausend Dank schon mal im voraus!:)

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Seelenkrank - 2017/09/01 16:59

kannst du da im abgesicherten modus starten (F8 beim rechnerstart drücken wie ein irrer)?
eventuell reicht ja ein start so und ein geordnetes herunterfahren um das zu fixen (ansonsten dort dann eine reparatur/wiederherstellung des letzten zustandes versuchen).

Win neu installieren geht immer.

einfach die CD (das LW) als boot option auswählen dann sollte von dort das setup starten.

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johny1337 - 2017/09/01 17:37

Seelenkrank schrieb:

kannst du da im abgesicherten modus starten (F8 beim rechnerstart drücken wie ein irrer)?
eventuell reicht ja ein start so und ein geordnetes herunterfahren um das zu fixen (ansonsten dort dann eine reparatur/wiederherstellung des letzten zustandes versuchen).

Win neu installieren geht immer.

einfach die CD (das LW) als boot option auswählen dann sollte von dort das setup starten.

Wenn ich versuche im abgesicherten Modus zu starten, startet sich der pc automatisch neu und dann nachdem Bootversuch bekomme ich einen Blackscreen.

Wenn ich versuche über das LW oder USB zu booten startet das Setup aber ich bekomme nur einen dunkelblauen Hintergrund und kann nichts auswählen. (Hab auch schon lange gewartet hat aber nichts gebracht.)

Trotzdem danke, hab gar nicht an den abgesicherten Modus gedacht.

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by ExtremeRacerLux - 2017/09/01 18:39

Hi,

Ich hatte mal ein ähnliches Problem, bei mir wurde lediglich ein nicht vorhandener Bildschirm erkannt und Windows dachte, den Startbildschirm nur auf dem nicht vorhandenen Zweitmonitor "anzuzeigen".

Falls das mit kleiner Wahrscheinlichkeit auch der Fall bei dir sein sollte, drücke einfach nach genügend Zeit, das was du eingibst wenn du dich ohne Maus anmelden würdest, z.B: drei Mal Pfeiltaste Runter, Enter, dein Passwort -> Desktop erscheint, dann sollte es dir möglich sein in der Systemsteuerung den Monitor umzustellen.

Hoffe, das es bei dir klappt,
Viel Glück,

ExtremeRacerLux

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Seelenkrank - 2017/09/01 19:01

mach mal BIOS reset zum spass (stromlos machen und 10sek die taste auf dem mainboard drücken oder batterie entfernen).
eventuell hat sich ja da was abgeschossen...

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johnny1337 - 2017/09/01 20:41

Hab alles probiert immernoch das selbe Problem...

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Seelenkrank - 2017/09/01 21:04

alles was unnötig ist zum starten abtupfen.
nochmal testen.
irgendwas schießt ja quer.
wenn du eine interne GPU hast dann schmeiß auch die externe GPU raus zum testen.
in den sauren apfel wirst du jetzt beissen müssen...

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johnny1337 - 2017/09/01 21:46

Ohne USB-Geräte gestartet, ohne Grafikkarte immernoch das selbe Problem. Stecke jetzt mal den Ram um...

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Seelenkrank - 2017/09/01 22:37

wenn es mehrere riegel sind mal wechselweise immer nur einen rein.
vielleicht findet sich dort der defekte.

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johnny1337 - 2017/09/01 22:43

Hab ich schon gemacht, am Ram liegt es auch nicht. Vielleicht ist es doch das Mainboard:huh:

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Eastwood - 2017/09/01 23:39

Das Problem kann auch durch ein Update entstehen. Wenn du kürzlich eines bezogen hast, einfach in den Optionen vom Bootstick per Konsole das Update rauslöschen. Andererseits kannst du dir auch den Bootsektor zerschossen haben, dann hilft nur alles plattmachen. Alternativ Clear Mos durchführen auf dem Board direkt. Da gibts boardabhängige Anleitungen dazu.

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johny1337 - 2017/09/01 23:45

Clear Mos per Jumper hab ich auch schon gemacht. Hatte auch nix gebracht. Hab jetzt alle Festplatten bis auf die SSD abgeklemmt und siehe da es läuft wieder:woohoo: Konnte meinen Desktop unverändert aufrufen. Hab jetzt nach und nach die Festplatten wieder angeklemmt doch wird keine von Windows erkannt aber im Bios schon:huh:

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Eastwood - 2017/09/01 23:47

Hast du mal in der Datenträgerverwaltung geschaut?
Kann sein dass sie als Offline angezeigt werden

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johny1337 - 2017/09/01 23:49

Dort wird nur die SSD angezeigt:(

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Eastwood - 2017/09/01 23:50

Also es funktionieren quasi keine HDDs?

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johny1337 - 2017/09/01 23:51

Ja

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Eastwood - 2017/09/01 23:53

Mal andere Ports für die Platten versucht?

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johnny1337 - 2017/09/02 00:23

Jo klappt aber immernoch nicht. Werde jetzt versuchen die Sicherung wiederherzustellen und wenn das nicht klappt mach ich alles neu.

Vielen Dank schonmal an alle die geholfen haben ohne euch wÄre ich gar nicht soweit gekommen!:cheer: Die SBB ist schon toll;)

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by gripkeeper - 2017/09/02 16:27

Eastwood schrieb:

Andererseits kannst du dir auch den Bootsektor zerschossen haben, dann hilft nur alles plattmachen.

Wer sagt das?

Hier werden sie geholfen

http://praxistipps.chip.de/bootsektor-formatieren-und-reparieren_9800

hab den erstbesten link genommen,ich glaube aber die win8 variante ist auch fÄr win10 gÄltig

edit,ja fÄr win 10 der gleiche befehl

<https://www.pcwelt.de/ratgeber/Windows-10-Boot-Manager-anpassen-reparieren-9667016.html>

hab in den vergangenen 20 Jahren Äfters mal den Bootsektor reparieren mÄssen,hat immer geklappt

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Seelenkrank - 2017/09/02 19:10

wenn Win auf der SSD ist gibt es auf der HDD keinen bootsektor der kaputt sein kÄnnnte.

wenn aber nur die platten hinÄber wÄren wÄrde das windows nicht weiter stÄren sollen beim booten.
die sind dann halt nur nicht ansprechbar.

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by gripkeeper - 2017/09/02 22:29

Seelenkrank schrieb:

wenn Win auf der SSD ist gibt es auf der HDD keinen bootsektor der kaputt sein kÄnnnte.

wenn aber nur die platten hinÄber wÄren wÄrde das windows nicht weiter stÄren sollen beim booten.
die sind dann halt nur nicht ansprechbar.

ach ja ssd.gut dann wird wohl die partitionstabelle fehlerhaft zu sein.und die hat jedes hdd.

gibt ja so einige tools um das zu prÄfen und evt reparieren zu kÄnnen.

zb das

http://www.cgsecurity.org/wiki/Schritt_f%C3%BCr_Schritt_Wiederherstellungsbeispiel

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Johnny1337 - 2017/09/03 20:11

So Leute danke für die Tips, Windows läuft wieder!:cheer:

Was jetzt schlussendlich zum Fehler geführt hat kann ich nicht sagen aber hab das Gefühl das es am Mainboard liegt, aber nicht sonderlich schlimm ist. Bin mir jedoch nicht sicher, könnte auch ein Softwarefehler gewesen sein. Vielleicht kann mir ja jemand noch Tips geben wie ich dem ganzen auf den Grund gehe.

Hatte gestern die HDDs an den PC von meinem Vater angeschlossen und die Daten gesichert. Nur bei einer hat Windows etwas repariert, aber so gut wie alle Daten waren vorhanden. (2 Bilder meines Lightroom-Katalogs haben gefehlt) Danach hab ich wieder alles zusammengebaut und Windows zurückgesetzt. Das hat schon gereicht damit ich wieder alle Festplatten sehen konnte. Hab jetzt aber doch noch Windows neu aufgespielt und alles formatiert um sicher zugehen.

Hoffe das jetzt wieder alles wie gewohnt funktioniert.

=====

Aw: Windows 10 bootet nicht

Posted by Seelenkrank - 2017/09/03 20:49

kannst maximal in den windows protokollen mal schauen ob was von controllerfehler steht.
mal die neuesten treiber fürs board installieren etc.
wenn es ein hardware problem ist dort hast du halt pech (neues board oder externen controller kaufen)
oder den (meistens) zweiten verbauten nutzen.

=====