

Festplatte defekt

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 07. September 2010 um 14:15 Uhr - Aktualisiert Sonntag, den 30. Dezember 2012 um 11:32 Uhr

Plattencrash / Headcrash

oder auch "Spanabhebende Datenverarbeitung"

Dies ist der Supergau eines jeden Users....

Wenn man nie auf die Geräusche seiner Festplatte achtet, hat man bei Datenverlust selbst Schuld.

Mein Motto: Backup ist für Feiglinge !

Ich persönlich halte es auch nicht so genau mit der Datensicherung, aber ich mache in unregelmässigen Abständen Kopien auf DVD oder auch externe USB-Festplatte.

Zudem sind meine wichtigsten Daten auch noch auf einem USB-Stick und dem Firmen-Laptop.

Festplatte defekt

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 07. September 2010 um 14:15 Uhr - Aktualisiert Sonntag, den 30. Dezember 2012 um 11:32 Uhr

Es passiert meistens unvohergesehen und spät abends oder am Wochenende...

Wichtig ist die Arbeitstemperatur der Festplatte. Dabei gilt je kühler desto besser...

Im eingeschaltetem Zustand die Festplatte nicht bewegen !! (gilt besonders für externe Festplatten !)

Einige Spezialisten bauen sich kleine "Blockheizkraftwerke" indem sie in den Einbaurahmen des Computers eine Festplatte über der anderen einschrauben.

Festplatte defekt

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 07. September 2010 um 14:15 Uhr - Aktualisiert Sonntag, den 30. Dezember 2012 um 11:32 Uhr

Die oberste Festplatte stirbt dabei wahrscheinlich als erste den Hitzetod, und die unterste hält wahrscheinlich am längsten durch.

Wenn man einen Plattenstapel betreibt dann muss auch für eine ausreichende Kühlung gesorgt werden !

Am besten ist in einem Plattenkäfig immer einen Einschub zwischen den Platten frei zu lassen.

Oder wenn die Platten schon dicht an dicht gepackt werden sollte davor und dahinter wenigstens ein grosser Lüfter sein, damit die Kühlung des Plattenstapels gewährleistet wird.

Hier kommen nun einige Beispiele sogenannter "Spanabhebender Datenverarbeitung"

Bei diesen Bildern wird mir als Techniker immer ganz anders, da sich solche Art Headcrash meistens durch seltsame Geräusche ankündigen.

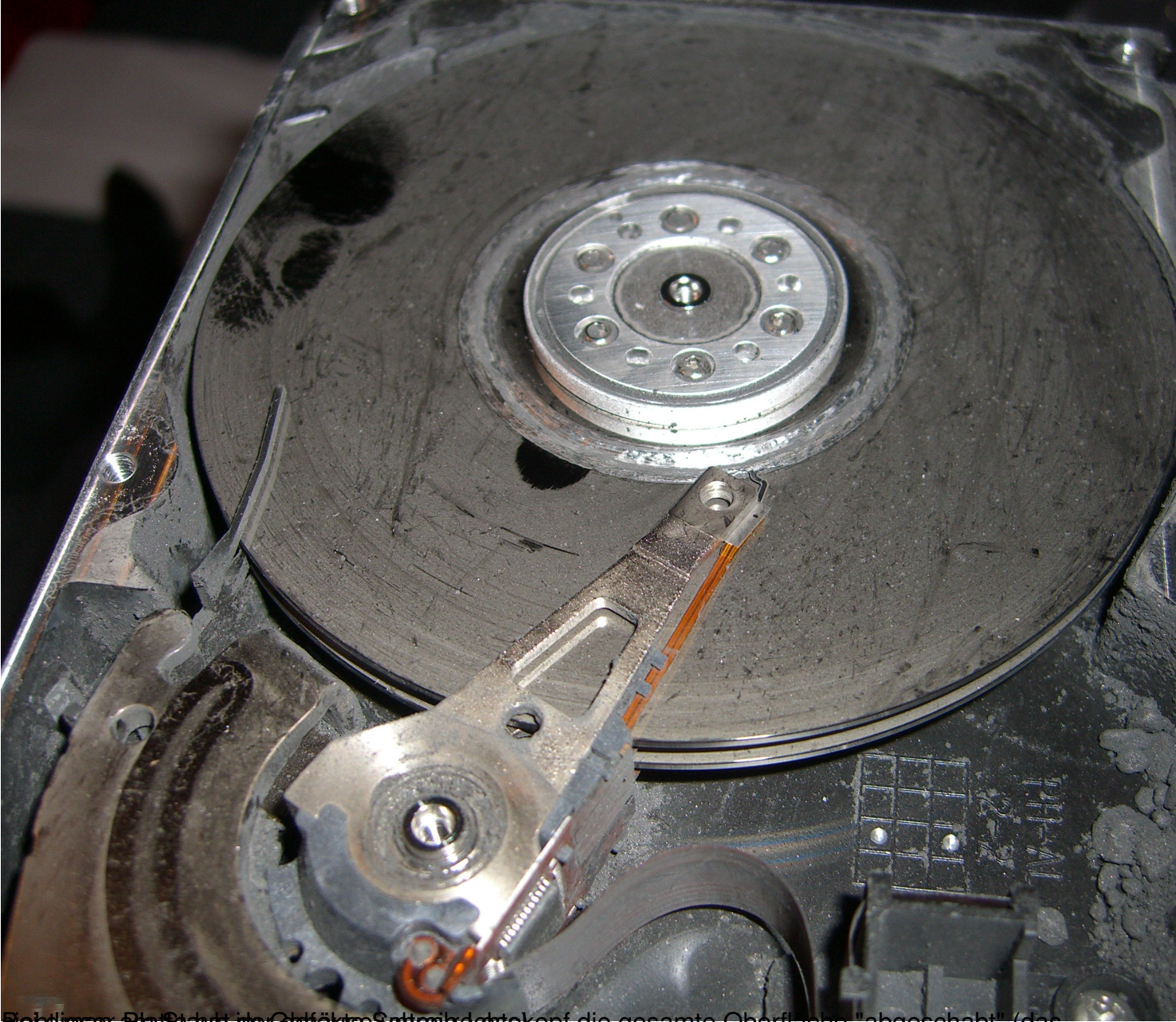
Festplatte defekt

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 07. September 2010 um 14:15 Uhr - Aktualisiert Sonntag, den 30. Dezember 2012 um 11:32 Uhr



Beim Starten der Platte überschneidet die Platte den Schreibkopf, was zu einem Defekt führt. Die Platte ist sehr schön gerettet und gereinigt haben, da

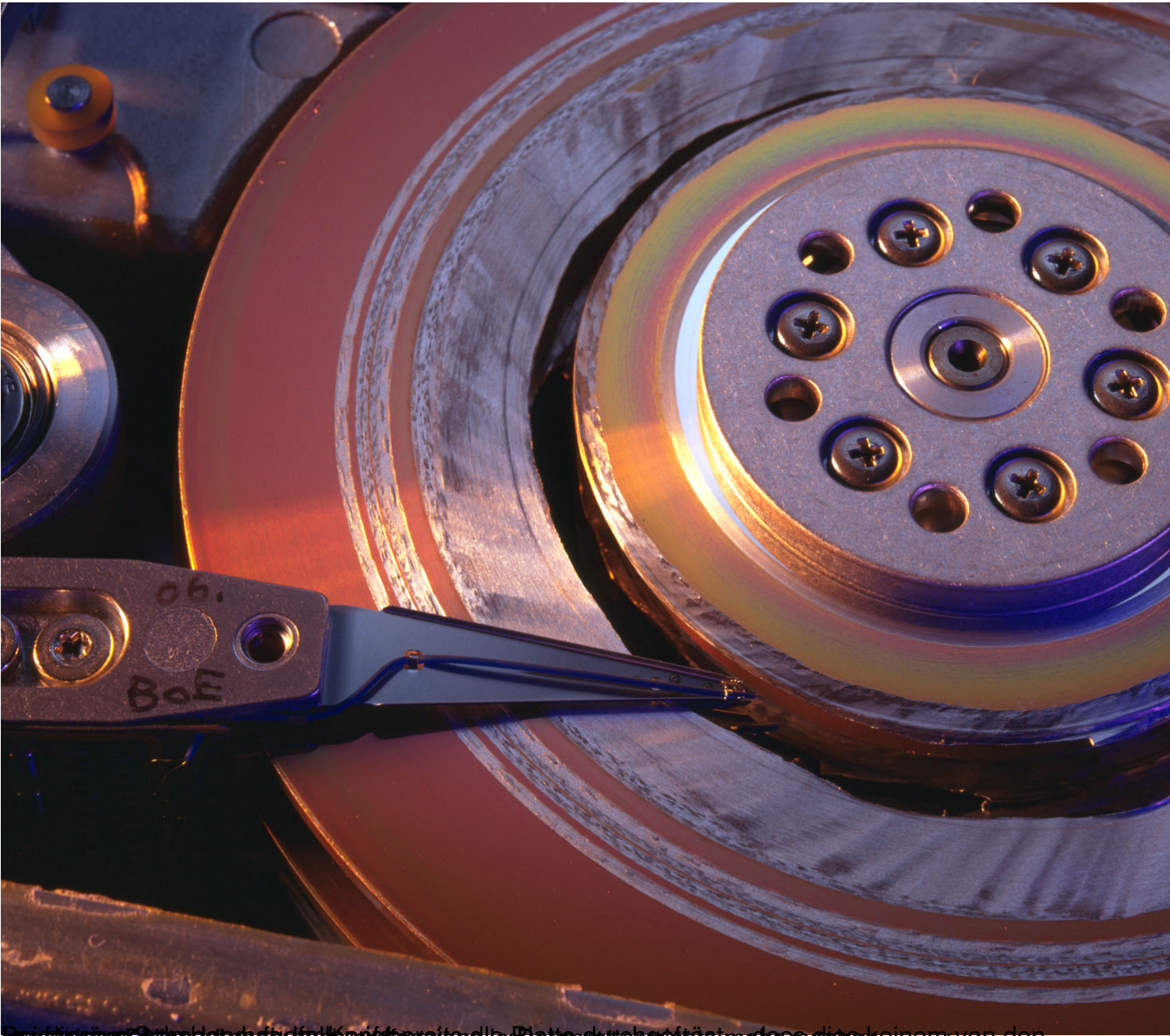


Siehe hier ein Foto, das zeigt, wie der Schreibkopf die gesamte Oberfläche "abgeschabt" (das

Festplatte defekt

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 07. September 2010 um 14:15 Uhr - Aktualisiert Sonntag, den 30. Dezember 2012 um 11:32 Uhr



Wenn man sich nicht auf dem Kopf stellen will, die Platte durch ein Trägestück aus einem von den
[Handelshäusern](#) handelte, sondern es selbst aus einem Assortiment zum