RepairCafé am 9. Februar 2017 in Freital

Eine junge Frau war mit einem DJ-Soundsystem da. Diese schaltete nach einem Überspannungsschaden wahllos zwischen den Eingangskanälen hin und her und wechselte dauernd zwischen „CD open“ und „CD close“ hin und her. Das Schadensbild deutete auf einen Prozessorfehler hin - die Anlage war nicht durch uns reparabel.

An einer weiteren Anlage nagte der Zahn der Zeit. Der CD-Player nahm keine CDs mehr an und das Kassettendeck bewegte das Band nicht mehr. Der CD-Player konnte auch mit gutem Zureden mit Hilfe einer Druckluftflasche nicht zum Annehmen einer CD überredet werden. Am Kassettenlaufwerk wurde der Antriebsriemen gewechselt und das Laufwerk lief wieder. Bei der Reparatur wurden auch mehrere gealterte Kondensatoren festgestellt - allerdings ein Tausch war auf Grund fehlenden Materials nicht möglich. Der Schalter für die Audioquelle zeigte typische Altersschwäche die mit Kontaktspray behoben werden konnte. Die Anlage läuft wieder - allerdings ohne CD-Laufwerk.

Außerdem kümmerten wir uns um eine elektromechanische Wanduhr, bei der nur noch der Sekundenzeiger angetrieben wurde. Die Zahnräder für den großen und den kleinen Zeiger waren abgekoppelt. Die Pressung eines Metallzahnrad auf der Plaste-Mitnehmerwelle hielt nicht und hat deshalb den Rest des Getriebes nicht mehr angetrieben. Mit ein wenig Nachbiegen konnten wir das beheben.

Ein vollautomatische Kaffeemaschine (mit sehr futuristischem Aussehen) funktionierte nicht mehr, sie pumpte kein Wasser mehr durch das System. Wir nahmen sie auseinander, das war ziemlich knifflich. Als wir die Pummpe direkt mit Strom versorgten, ging ratterte sie zwar los, aber Wass kam keins. Beim Zerlegen der Pumpe konnten wir keinen Fehler finden, aber nach dem Zusammenbauen funktionierte sie und somit das ganze Gerät wieder. Wir drücken die Daumen, dass das so bleibt. 😉

Nebenbei konnten wir die Ausstellung "Die große Gier: Ressourcengerechtigkeit" besichtigen und über das Thema Rohstoffe, ihre Verteilung und Ausbeutung diskutieren.

- Micha, Steffen, Erik

repaircafe

From:
https://repaircafe.fueralle.org/ - **RepairCafé Dresden und Freital**

Permanent link:
https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_9._februar_2017_in_freital?rev=1486819535

Last update: **2017/02/11 14:25**