

## Was passiert mit den DNA Daten?

### Description

Was passiert mit den DNA Daten die durch die enorme Anzahl an PCR Test erhoben werden?

Exzerpt aus dem Buch "[Storing Digital Binary Data in Cellular DNA: The New Paradigm](#)" (2020)

p.28:

Wenn private DNA Merkmalsinformationen von Versicherungsgesellschaften oder potenziellen Arbeitgebern erlangt werden, könnte dies ernsthafte Auswirkungen auf die Versicherungstarife und Jobaussichten einer Person haben. Wenn zum Beispiel das DNA -Profil einer Person anzeigt, dass sie ein Risiko für Brustkrebs hat, wird eine Versicherungsgesellschaft diesem Kunden aufgrund der möglichen Auszahlungen, die sie leisten muss, wenn diese Person an Brustkrebs erkrankt, viel höhere Tarife berechnen wollen. In einem anderen Fall wird ein Arbeitgeber eine Person, die in ihrem DNA-Profil ein potenziell kriminelles Verhalten aufweist, nicht einstellen wollen, weil er nicht das Risiko von Kriminalität in seinem Unternehmen eingehen möchte. Insgesamt gilt: Wenn keine geeigneten Methoden eingesetzt werden, um den Zugang zu DNA-Profilen unter den richtigen Umständen strikt einzuschränken, können viele Menschen- und Persönlichkeitsrechte in Frage gestellt werden, und die Öffentlichkeit wird mit vielen sozialen Problemen konfrontiert.

Original:

If private characteristic information is obtained by insurance companies or potential employers, it could seriously impact an individual's insurance rates and job prospects. For example, if someone's DNA profile displays that he or she is at risk for breast cancer, an insurance company will want to charge that customer much higher rates due to the potential payouts they will have to give if and when that person does develop breast cancer. In another instance, job employers will not want to hire a person who shows potential criminal behavior in his or her DNA profile, because they would not want to risk crime within their company. Overall, if proper methods are not put in place to strictly restrict the access to DNA profiles in proper circumstances, then many human and privacy rights may be put in jeopardy, and the public will face many social issues