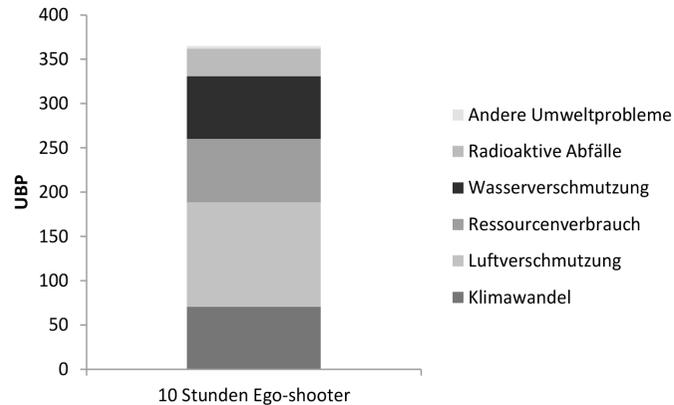


# «Voll krass! Ich habe 10 Stunden Ego-Shooter gespielt.»



## Umweltbelastung

Die Gesamtumweltbelastung von 10 Stunden Gamen wird zu 14% durch den Strombedarf und zu 79% durch die Herstellung des Desktopcomputers und des Bildschirms verursacht. Die Luftverschmutzung ist zu einem grossen Teil auf Cadmium-, Stickoxid-, Schwefeldioxid-, Blei- und Feinstaubemissionen zurückzuführen und geht unter anderem auf die Kupferverarbeitung und den nicht-erneuerbaren Strombedarf für die Herstellung der elektronischen Komponenten zurück.

## Hintergrund und Annahmen

- Bilanziert wird die Nutzung eines Desktop-Computers während 10 Stunden.
- Es wird von einem Flüssigkristallbildschirm ausgegangen.

## Datenquelle

ecoinvent v3.1

## Literaturverzeichnis

[Link](#)

Der Ökobeichtstuhl ist ein Projekt des Instituts für Umwelt und Natürliche Ressourcen der ZHAW in Wädenswil. Unterstützt wird das Projekt von der Gebert-Rüf Stiftung und der Stiftung Mercator Schweiz.