

# WAS KÖNNEN SIE ZU EINER VERBESSERUNG DER IT-BRANCHE BEITRAGEN?

## RETHINK

„Brauche ich ein neues Handy?“,  
Informationen sammeln, Petitionen  
unterschreiben

## RECYCLE

Geräte fachgerecht bei  
Sammelstellen entsorgen

## REUSE

Gebrauchte  
Mobiltelefone  
oder PCs  
kaufen  
[www.compuritas.at](http://www.compuritas.at)

### WAS KÖNNEN SIE NOCH TUN?

Im Betrieb und in der Gemeinde  
anregen, dass beim Einkauf von  
Elektronik auf möglichst faire und  
nachhaltige Produkte gesetzt wird.  
Weiter Informationen dazu finden  
Sie auf  
[www.electronicswatch.org](http://www.electronicswatch.org)

## REDUCE

Lebenszeit  
verlängern, z.B.  
Energiesparen,  
Speicherplatz frei  
machen,  
Updates, [ifixit.com](http://ifixit.com)

## REPAIR

Das Leben des Elektrogerätes  
verlängern  
[www.grazrepariert.at](http://www.grazrepariert.at)



# FAIRE ELEKTRONIK

## ÖSTERREICHERINNEN KAUFEN IM DURCHSCHNITT ALLE 18 MONATE EIN NEUES HANDY

### – ABER BRAUCHEN WIR DAS?

FÜR FAIRE ARBEITSBEDINGUNGEN IN DER IT-INDUSTRIE. WELTWEIT.



# DAS LEBEN HINTER DEM SMARTPHONE

1,4 MILLIARDEN SMARTPHONES WURDEN 2018 WELTWEIT VERKAUFT

## ROHSTOFFE

In einem Smartphone stecken ca. 30 Metalle. Der Abbau vieler dieser Metalle ist mit zahlreichen Umwelt- und Gesundheitsproblemen verbunden. Rohstoffabbau ist oft ein Auslöser von politischen und kriegerischen Konflikten.

Der Abbau erfolgt meist unter sehr schlechten Bedingungen. Kinderarbeit und fehlende Schutzkleidung sind alltäglich.

## FABRIKARBEIT

Die Produktion der Informations- und Technologiegeräte findet meist in Billiglohnländern, zum Beispiel in China und Indien statt. Menschenrechtsorganisationen berichten von katastrophalen Arbeitsbedingungen und bis zu 78 Arbeitsstunden pro Woche.

Das hohe Arbeitstempo zwingt viele ArbeiterInnen ohne Schutzkleidung zu arbeiten, obwohl sie mit giftigen Chemikalien hantieren. Es kommt auch hier immer wieder zu erheblichen gesundheitlichen Problemen.

## ELEKTROMÜLL

44,7 Millionen Tonnen Elektromüll (2016) fallen pro Jahr an, davon werden nur ca. 20 % korrekt recycelt. Der Rest wird illegal in den globalen Süden verkauft und dort unsachgemäß und mit gravierenden Auswirkungen auf Mensch und Umwelt entsorgt. Neben den riesigen Elektromüllbergen sind in diesen Gebieten riesige Slums entstanden. Bei der Verbrennung der Geräte entstehen viele Giftstoffe, die bei Erwachsenen und Kindern schwere gesundheitliche Schäden hervorrufen.