

# Die zweite Chance für Ihr Handy: Mitmachen, Ressourcen schonen, Projekte fördern

**T** Connecting your world.



Handy spenden



Ressourcen erhalten



Gutes tun

## Wir verwerten Ihr gebrauchtes Handy – sicher, kostenlos und nachhaltig.

In Deutschlands Schubladen lagern über 200 Millionen gebrauchte Handys und Smartphones. Ein Teil dieser Geräte ist noch voll funktionsfähig und weiterhin nutzbar. Alle anderen können durch hochwertige Prozesse recycelt werden. Auch mit diesen Geräten lässt sich viel Gutes tun. Der recycelbare Anteil an Metallen ist zwar pro Gerät relativ gering und hat einen Wert von rund einem Euro, doch die Masse macht's: Allein aus den ungenutzten Handys in Deutschland ließen sich rund drei Tonnen Gold, 20 Tonnen Silber, ca. 1.300 Tonnen Kupfer sowie kleinere Mengen von Platin und Palladium zurückgewinnen.

### Ihr gebrauchtes Handy hilft

Durch die Rückgabe Ihres ausgedienten Handys oder Smartphones tragen Sie dazu bei, diese wertvollen Rohstoffe zu sichern. Mit den Erlösen aus der Vermarktung und dem Recycling werden Projekte im Natur- und Umweltschutz sowie soziale Projekte der Kooperationspartner des Handysammelcenters unterstützt. Nähere Informationen unter [www.handysammelcenter.de](http://www.handysammelcenter.de)

### So funktioniert die Handyrücknahme

Alle gesammelten Geräte transportieren wir kontrolliert und sicher zu unserem Partnerunternehmen. Dort wird jedes Handy elektronisch erfasst und geprüft, ob es sich noch für ein Upcycling eignet. Ca. 10 - 15 Prozent aller Geräte eignen sich noch für eine weitere Verwendung. Von diesen Handys und Smartphones werden alle Daten der vorherigen Nutzer in einem von der DEKRA zertifizierten Prozess sorgfältig gelöscht. Defekte Handys oder Geräte, bei denen die zertifizierte Datenlöschung zu aufwändig wäre, werden in Deutschland mit modernen Verfahren fach- und umweltgerecht recycelt. Bis zu 100 Prozent der Materialien werden ein weiteres Mal verwendet – als recycelte Metalle oder zur Energieerzeugung.

### Das passiert mit Ihren Daten

Die Deutsche Telekom hält im gesamten Prozess der Handyrücknahme hohe Datenschutz-Sicherheitsstandards ein. Sowohl bei Sammlung und Transport als auch bei der sorgfältigen Löschung der Daten auf den gebrauchten Geräten durch ein zertifiziertes

Fachunternehmen in Deutschland setzen wir auf sichere Lösungen, die dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Der gesamte Rückholprozess unseres Partners Foxway wurde in Bezug auf den Datenschutz von der DEKRA zertifiziert. Dennoch ist eine spätere Wiederherstellung der Daten durch Dritte mit erheblichem technischen Aufwand möglich und kann daher nicht vollständig ausgeschlossen werden. Unterstützen Sie uns bitte, indem Sie vor Abgabe Ihres Handys alle persönlichen Daten soweit wie möglich löschen und die SIM- bzw. Speicherkarten entfernen.

### Wir handeln nachhaltig

Seit Einführung der Handyrücknahme im Jahr 2003 hat die Deutsche Telekom bereits über **3,6 Millionen gebrauchte Geräte** ressourcenschonend weiterverwendet oder recycelt. Bei der Entwicklung und Produktion neuer Smartphones achten wir auf die strikte Einhaltung international anerkannter Arbeits- und Umweltstandards. Gemeinsam mit den Herstellern engagieren wir uns für die umweltgerechte und sozialverträgliche Produktion, einen geringeren Energieverbrauch und die Vermeidung von Schadstoffen. So beteiligt sich die Deutsche Telekom seit dem Jahr 2021 am branchenweiten Eco Rating für Mobiltelefone.



## Unsere Handyrücknahme: Ausgezeichnet mit dem Blauen Engel

Das gemeinsame Rücknahmesystem für Mobiltelefone von Deutsche Telekom und Foxway wurde mit dem staatlichen Umweltzeichen Blauer Engel ausgezeichnet. Dies bestätigt die Bedeutung der Handyrücknahme für Umweltschutz und Nachhaltigkeit.

### Voraussetzungen für das Umweltzeichen Blauer Engel bei Rücknahmesystemen für Mobiltelefone sind:

- besonders einfache Abgabemöglichkeiten
- sorgfältige Prüfung der Wiederverwendungsfähigkeit
- schonende Entgegennahme

Unser Rücknahmesystem ist das erste, das mit dem Blauen Engel ausgezeichnet wurde. Mehr Information unter: <https://www.blauer-engel.de/de/produktwelt/gewerbekommune/ruecknahmesysteme-fuer-mobiltelefone>



[www.blauer-engel.de/uz209](https://www.blauer-engel.de/uz209)

## Was können Sie tun, um Ressourcen zu schonen?

### 1. Tipp:

Nutzen Sie Ihr Handy oder Smartphone möglichst lange! Die durchschnittliche Nutzungszeit liegt aktuell bei zwei bis drei Jahren – eine längere Nutzung verbessert die Ökobilanz der Geräte deutlich.

### 2. Tipp:

Wenn Sie sich ein neues Handy oder Smartphone zulegen, geben Sie Ihrem bisherigen Gerät bitte die Chance auf ein zweites Leben oder ein fachgerechtes Recycling – das erhält wertvolle Rohstoffe. Mit unserer Handyrücknahme bieten wir Ihnen hierzu eine einfache Lösung!

Weitere Informationen unter [www.handysammelcenter.de](https://www.handysammelcenter.de)

## Werden Sie selbst Sammelpartner!

In Ihrem Geschäft gibt es regen Kundenverkehr und Sie haben die Möglichkeit, im Sichtbereich Ihrer Kunden eine Handysammelbox aufzustellen? Oder Sie möchten sich mit Ihrem Verein engagieren und einen sinnvollen Beitrag zum Umweltschutz leisten?

Dann machen Sie jetzt mit und sammeln Sie gemeinsam mit Ihren Kunden oder Vereinsmitgliedern gebrauchte Mobilfunk-Geräte. Wir unterstützen Sie dabei mit kostenlosen Sammelboxen, Aktionsideen und Werbemitteln.

Bestellen Sie im Handysammelcenter Ihre kostenlose Handysammelbox und helfen Sie mit den gesammelten Handys, ökologische und soziale Projekte zu unterstützen.



## Machen Sie mit!

Bringen Sie Ihr gebrauchtes Handy oder Smartphone, das Sie nicht mehr benötigen, einfach bei Ihrem nächsten Besuch mit und werfen Sie es in die hier aufgestellte Sammelbox. Bitte entfernen Sie SIM- sowie Speicherkarten und löschen Sie Ihre persönlichen Daten. Der Akku sollte nicht aufgebläht oder beschädigt sein bzw. keine Flüssigkeit verlieren. Geräte mit beschädigtem Akku dürfen nicht in die Sammelbox eingeworfen werden.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.handysammelcenter.de](https://www.handysammelcenter.de)

### Herausgeber

Deutsche Telekom Technik  
EMVU, Nachhaltigkeit und Kommunen

 Connecting  
your world.