

Erschließung neuer und aufregender Möglichkeiten auf dem Weg zur Kreislauf-IT

TD SYNnex kann Ihnen helfen, den Wert Ihrer Technologie zu maximieren – mithilfe von Lebenszyklus- und Erschwinglichkeitsprogrammen, die auf Nachhaltigkeit, Recycling und Wiederverwendung setzen.

Ein Kreislauf- was?

Die Kreislaufwirtschaft ist ein Produktions- und Nutzungsmodell, mit dem globale Herausforderungen wie Klimawandel, Verlust der biologischen Vielfalt, Abfall und Umweltverschmutzung angegangen werden.

Was ist elektronischer Abfall?

Alle Elektro- oder Elektronikgeräte, die entsorgt wurden, unabhängig davon, ob sie noch funktionieren oder defekt sind. Elektronischer Abfall ist aufgrund von toxischen Chemikalien besonders gefährlich. Diese werden auf natürliche Weise von den Metallen, die im vergrabenen Abfall enthalten sind, freigesetzt.

Grundsätze der Kreislaufwirtschaft



Verantwortungsvoller Konsum und verantwortungsvolle Produktion

gehören zu den von den Vereinten Nationen für 2030 festgelegten Zielen für nachhaltige Entwicklung. Die Rolle, die die Kreislaufwirtschaft bei der Eindämmung der Auswirkungen des Klimawandels und ihrer Einführung in der Technologiebranche spielt, ist dabei von wesentlicher Bedeutung.

Warum es wichtig ist **57,4 Millionen Tonnen elektronischer Abfall** sind im Jahr 2021 weltweit entstanden

Jüngste Daten deuten darauf hin, dass nur

17 % nachhaltig recycelt wurden

17 %

Das bedeutet:



Viele wertvolle **Rohstoffe** die für die nächste Charge der neuesten Technologie wiederverwendet werden könnten, werden auf Deponien **entsorgt**.



Über den Elektroschrott in Deponien können **Giftstoffe an die Umwelt abgegeben werden**, was schwerwiegende gesundheitliche Folgen für uns alle haben kann.



Es werden mehr Ressourcen abgebaut, um den technischen Bedarf zu decken – der Bergbau wäre weniger schädlich, wenn wir mehr Ressourcen aus bereits produzierter Technologie wiederverwenden würden.

Also, was können wir gemeinsam tun ?

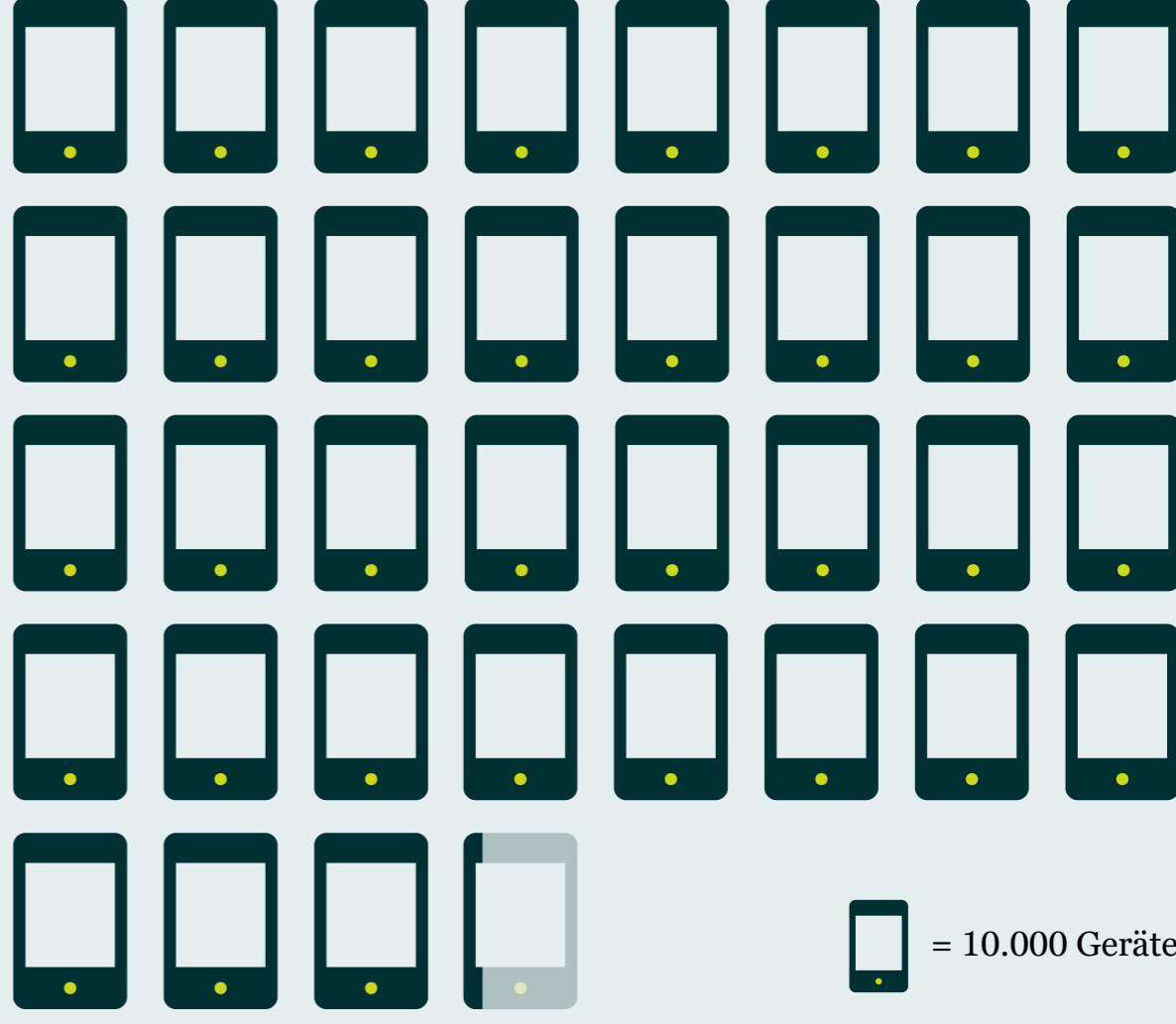
Wir müssen etwas gegen diese enorme Diskrepanz zwischen erzeugtem und wiederverwendetem Abfall tun. TD SYNnex kann Ihr Unternehmen dabei unterstützen, verantwortungsvoller zu handeln und Ihre Umweltbelastung zu reduzieren.

So geht's.

Geben Sie Ihre Altgeräte in Zahlung

Angesichts der Tatsache, dass Geräte schnell veralten und Ihre Kunden ihre Technologie häufig erneuern, sollten Sie sich überlegen, wie viel Abfall durch den Austausch von Geräten besser genutzt werden könnte.

TD SYNnex Renew ist nach ISO 14001 und 9001 akkreditiert. Wir sorgen für einen verantwortungsvollen Umgang mit den Vermögenswerten, um den Wert der Technologie zu maximieren und sie auf vorschriftsmäßige Weise zu verwalten.



Im Jahr 2021 haben wir **351.699 Mobilgeräte** verarbeitet, die von Kunden entweder wiederverwendet oder recycelt wurden.

Indem wir diesen Geräten ein zweites Leben geschenkt haben, konnten wir die Umweltauswirkungen vermeiden, die die Produktion neuer Geräte mit sich bringen würde.

Das bedeutet:



Wir haben **320.046.090 Liter Wasser** gespart – das ist genug, um **128 Schwimmbecken mit Olympiamaßen** zu füllen.



Wir haben verhindert, dass **33 Tonnen eisenhaltiges Material** auf Mülldeponien gelandet sind.



Wir haben **0,2 Tonnen wertvollen Materials** recycelt.



Wir haben verhindert, dass **42 kg seltenes Material** zu elektronischem Abfall geworden ist.



Mit **Tech-as-a-Service (TaaS)**, der nachhaltigen Finanzierungslösung für B2B- und B2C-Reseller können unsere Partner ihren KMU-Kunden Leasingverträge anbieten, bei denen Hardware, Software und Services in einer einzigen wiederkehrenden Zahlung gebündelt werden können, und der Zugang zu den neuesten Technologien sichergestellt wird.



Der Wechsel vom traditionellen Kaufverhalten in Bezug auf Technologien zu **neuen und nachhaltigen Nutzungsmodellen** ermöglicht es Kunden, die Geräte mit Ablauf des Programms zurückzugeben. Dadurch wird die unnötige Lagerung von abnutzbaren Vermögenswerten über lange Zeiträume hinweg vermieden und eine unsachgemäße Entsorgung ausgeschlossen. Zurückgegebene Geräte erhalten ein zweites Leben, nach den Grundsätzen der **Kreislaufwirtschaft**. Gleichzeitig können unsere Partner von der Erschließung neuer Geschäftschancen und der Steigerung ihres Gewinns profitieren.

Das Engagement von TD SYNnex

Wir haben eine Vision für eine lebendige, vernetzte Welt mit besonderem Fokus auf Umweltschutz.

Wir haben uns verpflichtet, unseren globalen CO₂-Fußabdruck zu senken, Ziele für unsere Emissionsreduktionen festzulegen, unsere Nachhaltigkeitsinitiativen auszubauen und unsere Kunden und Lieferanten dabei zu unterstützen, dasselbe zu tun.

Darüber hinaus haben wir uns verpflichtet, die Grundsätze der Kreislaufwirtschaft in unsere Strategie für die Verwaltung des Produktlebenszyklus aufzunehmen, indem wir mit Beteiligten zusammenarbeiten, um Abfälle durch Reparatur, Instandsetzung und Recycling zu minimieren.



Bis 2045 will TD SYNnex die Treibhausgasemissionen in unseren globalen Niederlassungen auf null reduzieren.

Außerdem werden wir Umweltmanagementsysteme einsetzen und internationale Standards wie ISO 9001 und ISO 14001 anwenden, um unsere Umweltbelastung zu minimieren. TD SYNnex nimmt auch am Carbon Disclosure Project teil und berichtet so über unsere ökologische Nachhaltigkeit.

Wir sind alle dabei – finden Sie heraus, wie auch Sie mitmachen können.

Besuchen Sie intouch.tdsynnex.com und seien Sie Teil der Veränderung.