

NACHHALTIGKEIT OHNE KOMPROMISSE

DER AUSBAU DER KREISLAUFWIRTSCHAFT IST EINE WELTWEITE HERAUSFORDERUNG, MIT DER SICH DELL TECHNOLOGIES INTENSIV AUSEINANDERSSETZT.

DAS KONZEPT „ABFALL“ IST ÜBERHOLT UND IN DER KREISLAUFWIRTSCHAFT NICHT VORGESEHEN

Wir schaffen mit neuen Konzepten, innovativen Designs und Strategien für Wiederverwendung und Recycling die Grundlage für eine bessere Zukunft.



DELL POWEREDGE-SERVER



UNSERE ENTWICKLUNGSSTANDARDS

Wir sind der Ansicht, dass kein elektronisches Gerät auf dem Müll landen sollte. Bei der Entwicklung unserer PowerEdge-Server mit Intel Prozessoren achten wir darauf, dass die jeweiligen Bauteile repariert, ersetzt oder am Ende der Nutzungsdauer einfach recycelt werden können.

DANK DIESER ENTWICKLUNGSPRINZIPIEN STELLEN WIR SICHER, DASS UNSERE POWEREDGE-SERVER MIT SKALIERBAREN INTEL® XEON® PROZESSOREN REPARIERT, ERSETZT ODER LEICHT RECYCELT WERDEN KÖNNEN.



Modulares, einfach auseinandernehmbares Design



Minimaler Einsatz von Klebstoffen



Begrenzter Einsatz von Lacken und Beschichtungen



Für die Kreislaufwirtschaft geeignete Materialien

Stellen Sie sich einmal vor, wie es wäre, den Akku Ihres Geräts auszutauschen, wenn dieser fest verklebt wurde!

WIE WIR FÜR NACHHALTIGKEIT BEI UNSEREN POWEREDGE-SERVERN SORGEN

Wir zielen mit unterschiedlichen Methoden darauf ab, den Stromverbrauch unserer PowerEdge-Server mit Intel® Prozessoren zu reduzieren und gleichzeitig mehr Rechenleistung bereitzustellen. Hierzu zählen unter anderem:



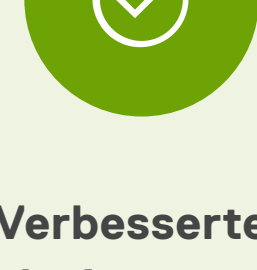
INNOVATIVE METHODEN ZUR THERMISCHEN ÜBERWACHUNG

Fortschrittliche Intel Prozessoren mit höherer Compute-Leistung pro Watt



Dank fortlaufender Innovationen haben unsere PowerEdge-Server mit Intel Technologie geringere negative Auswirkungen auf die Umwelt und ermöglichen echte Kosteneinsparungen – dafür erhielten sie die EPEAT- und die ENERGY STAR-Zertifizierung.

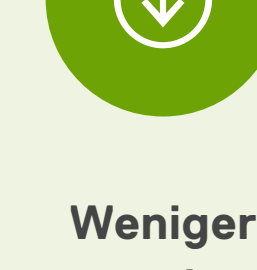
DIE NEUESTEN POWEREDGE-INNOVATIONEN IM BEREICH NACHHALTIGKEIT



Verbesserter Luftstrom.



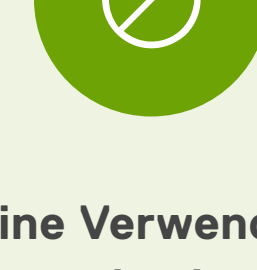
Geringere Lüftergeschwindigkeit.



Weniger Stromverbrauch.



Verwendung von recycelten Kunststoffen.



Keine Verwendung von Lacken.

WIE RESSOURCEN TEIL DER KREISLAUFWIRTSCHAFT BLEIBEN

Zusammen mit unserem Partner Intel sagen wir der rohstoffintensiven Wegwerfmentalität den Kampf an und arbeiten stattdessen auf eine echte Kreislaufwirtschaft hin. Durch das innovative disaggregierte Serverdesign von Intel kann Elektroschrott vermieden und die Energieeffizienz gesteigert werden – dies ist nicht nur gut für die Umwelt, sondern führt auch zu erheblichen Kosteneinsparungen.

Dell Technologies bietet eine Vielzahl an sicheren Services, durch die Unternehmen und PrivatkundInnen ihre nicht mehr benötigten Geräte verantwortungsbewusst recyceln können. Wenn Sie Ihre IT strategisch mithilfe von Technology Rotation managen, tragen Sie zur Kreislaufwirtschaft bei.

Überholung der Hardware am Ende der Lebensdauer



Recycling der Hardware unter Einhaltung strenger Sicherheits- und Umweltschutzrichtlinien



DER ANSATZ VON DELL TECHNOLOGIES

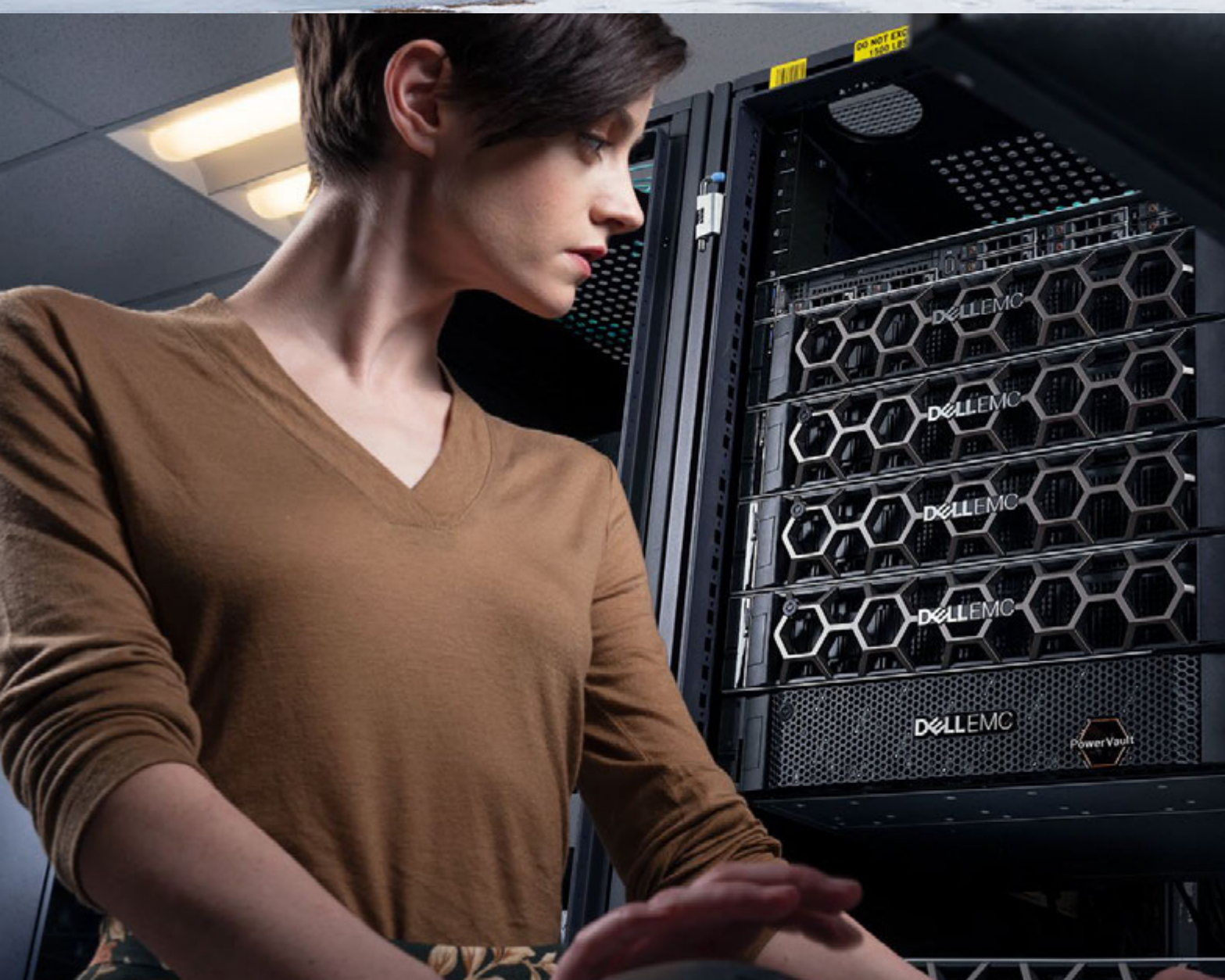
Wiederverkauf der Hardware nach Löschung der Daten



95 % aller Systeme werden überholt und wiederverkauft und erhalten so ein zweites Leben.*



Die verbleibenden 5 % werden gemäß den entsprechenden Bestimmungen vor Ort recycelt (z. B. EPA in den USA, WEEE in Europa und NTCRS in Australien).*



LASSEN SIE DIE DIGITALE ZUKUNFT WIRKLICHKEIT WERDEN

Erfahren Sie mehr über die Produkte von Dell Technologies, die Ihrem Unternehmen den Weg zum Erfolg ebnen.

Mehr erfahren



FORTSCHRITT MADE REAL:

Schließen Sie sich uns an!



Transformieren Sie Ihr Rechenzentrum und sorgen Sie für mehr Nachhaltigkeit! Melden Sie sich noch heute an, anschließend holen wir Ihre Server jeder Marke ab und recyceln sie – kostenfrei.

[Meinen Server recyceln >](#)

* Interne Daten von Dell Technologies