

EPEAT-VERSPRECHEN

EPEAT IST DAS WELTWEIT FÜHRENDE UMWELTZEICHEN DER IT-BRANCHE

Überblick über die Präsentation

- Was ist der Green Electronics Council (GEC)?
- Was ist das EPEAT-Umweltzeichen?
 - Die EPEAT-Kategorien der Kriterien
 - Die EPEAT-Deutschland-Lieferanten
 - Der EPEAT-Nutzen-Rechner - Deutschland
- EPEAT-Versprechen
- Fünf Gründe für das Versprechen
- Das EPEAT-Versprechen kann dabei helfen, das bestehende Berichtswesen und die bestehenden Anforderungen zu unterstützen, wie etwa die UN SDGs, das UN Global Compact und die GRI
- Die EPEAT-Auszeichnungen für Einkäufer
- Kontaktdaten

Was ist der Green Electronics Council (GEC)?

- 2006 gegründet
- GEC widmet sich der Zusammenarbeit mit der weltweiten Industrie zur Verbesserung von Technologien
- GEC teilt einfache, glaubwürdige Nachhaltigkeitsinstrumente und -ressourcen mit Einkaufsorganisationen
- Vorzeigeprogramm: EPEAT ist das weltweit führende Umweltzeichen für IT-Produkte

GEC hat ihren Sitz in den Vereinigte Staaten und tätig in 31 Ländern Geschäfte.



GEC ist eine aufgabenorientierte 501c(4) Non-Profit-Organisation, die sich durch Zusammenarbeit zum Ziel gesetzt hat, eine Welt zu schaffen, in der nur nachhaltige IT-Produkte entwickelt, hergestellt und erworben werden.

Was ist das EPEAT-Umweltzeichen?

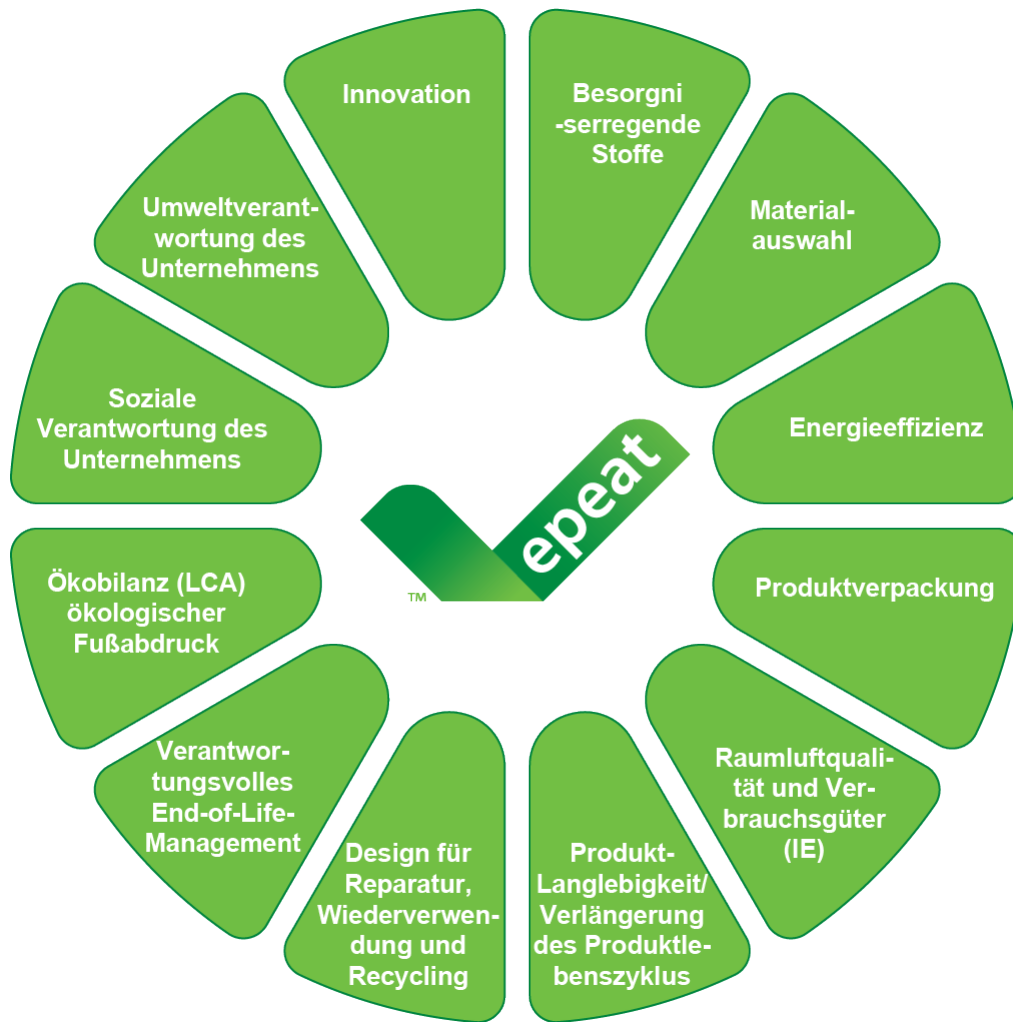
- Das EPEAT Umweltzeichen ist zum endgültigen, umfassenden globalen Umweltzeichen für nachhaltige IT-Produkte geworden
- Um sich zu qualifizieren, müssen die Produkte alle erforderlichen Kriterien erfüllen
- Dafür entwickelt, Käufern von Elektronik bei der Beurteilung, dem Vergleich und der Auswahl von Produkten zu helfen, die die Umweltbelastung verringern und die menschliche Gesundheit verbessern.

Seit über einem Jahrzehnt...

Globales Elektronik-Umweltzeichen



Die EPEAT-Kategorien der Kriterien



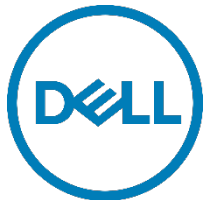
- Dieses Umweltzeichen wurde von Interessengruppen entwickelt – einschließlich Käufern, nichtstaatlichen Unternehmen, Herstellern, Umweltschützern, Regierungen, Recyclern und Forschern
- Die Nachhaltigkeitskriterien von EPEAT decken vom Design bis zur Wiederverwertung den gesamten Produktlebenszyklus ab
- Sie berücksichtigen die Gesamtbetriebskosten (Total Cost of Ownership – TCO) durch die Betrachtung der Produktlebensdauer, der Verlängerung der Lebensdauer und des End-of-Life-Managements.

Die EPEAT-Deutschland-Lieferanten

ASUS[®]



mehr als 900 Produkte:
Desktop-Computer,
Laptops und Monitore



FUJITSU

iiyama

Lenovo[™]



LG Electronics

SAMSUNG

TOSHIBA

TPV

* Siehe www.epeat.net für eine vollständige Auflistung der registrierten EPEAT-Produkte nach Hersteller.

Der EPEAT-Nutzen-Rechner – Deutschland

Weist Kostenersparnisse sowie Umwelt- und Gesundheitsnutzen auf. Z. B. ergibt die Beschaffung von **100.000 registrierten EPEAT-Desktop-Computern**.*



10.900 t
Reduzierung der
Treibhausgasemissionen



Reduzierung der Anzahl der PKWs
auf den Straßen um
7.837 pro Jahr



66,4 Millionen kWh
Energieeinsparungen



Elektrizität zu Strom
18.907 deutsche Haushalte
für ein Jahr



140 t
Sondermüll-
Reduzierung



Gesamtersparnisse von € 5.910.523
oder ~ **€ 59 pro Computer**
Geschätzte Kostenersparnis auf Lebenszeit

* Über ihre Lebensdauer gesehen verglichen mit Produkten, die die EPEAT-Kriterien nicht erfüllen.

Das EPEAT-Versprechen

EPEAT ist das weltweit führende Umweltzeichen für Elektronikgeräte und erleichtert somit die Bewertung von Produkten bezüglich ihrer verringerten Auswirkung auf die Umwelt. Demonstrieren Sie Ihr Engagement Ihres Unternehmens für die Menschen und den Planeten, indem Sie das EPEAT-Versprechen abgeben.

Schließen Sie sich der globalen Bewegung für einen nachhaltigeren Kauf von IT-Produkten an und verpflichten Sie sich zur:

- Auswahl registrierter EPEAT-IT-Produkte beim Kauf von Elektrogeräten
- Kommunikation Ihres EPEAT-Versprechens an Ihre Interessengruppen

**Unterschreiben Sie das
Versprechen noch heute**

www.greenelectronicscouncil.org/epeat/pledge

Fünf Gründe für das Versprechen

- 1. Keine Gebühr:** Die Registrierung ist kostenlos.
- 2. Registrierte EPEAT-Produkte:** Die Wahl von registrierten EPEAT-IT-Produkten erleichtert die Bewertung von elektronischen Produkten bezüglich ihrer Nachhaltigkeit.
- 3. Erreichen Sie Ihre Ziele:** Das Versprechen ist ein einfacher, effektiver Weg, Ihre Ziele in Bezug auf niedrige Kohlenstoffemissionen und Nachhaltigkeit zu erreichen.
- 4. Nachricht an die Interessengruppen:** Auf Ihrer Webseite oder in Ihren Jahresberichten können Sie Folgendes angeben: „Wir haben das EPEAT-Versprechen abgegeben und demonstrieren somit unser Engagement für die Nachhaltigkeit beim Kauf von IT-Produkten.“
- 5. Nützliche Ressourcen:** Teilnehmer erhalten einfache, greifbare Richtlinien und Ressourcen zum Durchführen des Versprechens

Das EPEAT-Versprechen und sonstige Ziele

Das EPEAT-Versprechen kann bei der Erreichung Ihrer IT-Nachhaltigkeitsziele, Ihrem Berichtswesen und Ihren Anforderungen helfen, und zwar für:

UN-Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDGs)



UN Global Compact



EU-Richtlinie 2014/95/EU über Angaben nichtfinanzieller Informationen

Das Gesetz trat am 06.12.2016 in Kraft



Mögliches Berichtswesen mit:
UN Global Compact & GRI

Global Reporting Initiative (GRI)



Dow Jones Sustainable Indexes (DJSI)



ISO 20400:2017

Nachhaltige Beschaffung – Leitlinien



* Der nächste Abschnitt stellt Details über die SDGs der UN, das UN Global Compact und die GRI dar.

EPEAT-Versprechen

© Copyright 2018 Green Electronics Council

Das EPEAT-Versprechen und die SDGs der UN

Das Versprechen kann dabei helfen, Ihre Ziele Nr. 12 und Nr. 13 für nachhaltige Entwicklung (SDGs) zu erreichen



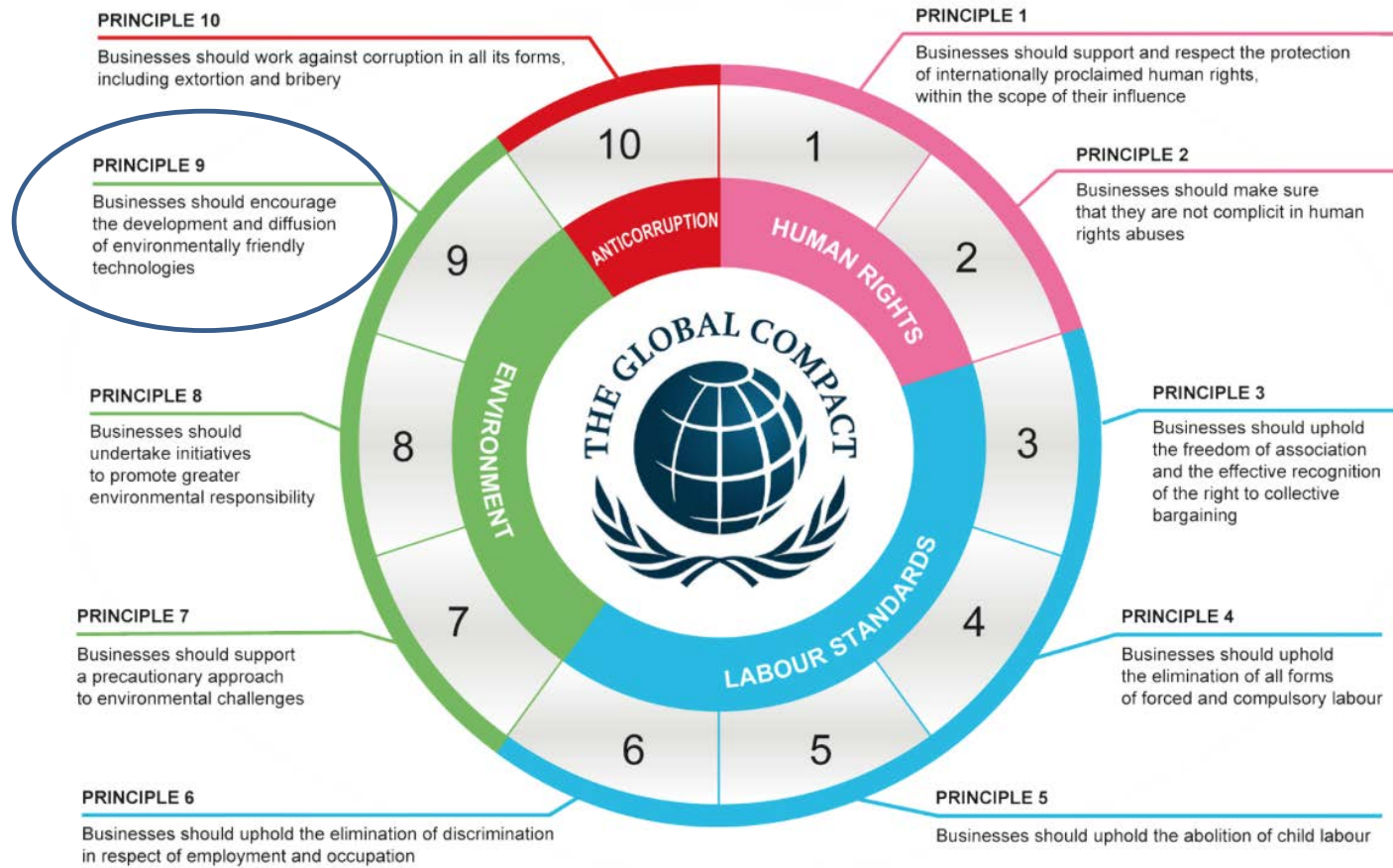
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
17 GOALS TO TRANSFORM OUR WORLD



www.un.org/sustainabledevelopment

Das EPEAT-Versprechen und das UN Global Compact

Das Versprechen kann dabei helfen, Ihr UN Global Compact Ziel Nr. 9 zu erreichen



Das EPEAT-Versprechen und das UN Global Compact – im Detail



Grundsatz Nr. 9: „Unternehmen sollten die Entwicklung und Verbreitung umweltfreundlicher Technologien fördern“

UN Global Compact Leitlinien	Das EPEAT-Versprechen	Vorteile von EPEAT
<ul style="list-style-type: none"> Prüfung der Investitionskriterien und der Beschaffungspolitik für Lieferanten und Auftragnehmer, um sicherzustellen, dass die Ausschreibungen ökologische Mindestkriterien enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> Auswahl registrierter EPEAT-IT-Produkte beim Kauf von Elektrogeräten 	<ul style="list-style-type: none"> Der Kauf von registrierten EPEAT-Technologien ist eine der einfachsten Methoden, um die Nachhaltigkeitsleistung und -verpflichtungen Ihrer Lieferanten zu bewerten
<ul style="list-style-type: none"> Festlegung einer Unternehmenspolitik zum Einsatz umweltverträglicher Technologien 		<ul style="list-style-type: none"> Für die Ergänzung Ihrer Beschaffungspolitik liefert GEC eine Plug-and-Play-Sprache für die Nachhaltigkeitspolitik von IT
<ul style="list-style-type: none"> Informationen an Interessengruppen zur Verfügung stellen, die die Umweltleistung und Vorteile der Nutzung solcher Technologien veranschaulichen 	<ul style="list-style-type: none"> Kommunikation Ihres EPEAT-Versprechens an Ihre Interessengruppen 	<ul style="list-style-type: none"> GEC bietet einen Nutzen-Rechner an, der ‚Umweltmeldungen‘ zur Verfügung stellt, die mit Ihren Interessengruppen geteilt werden können Die jährliche EPEAT-Auszeichnungen für Einkäufer ehrt Vorreiter-Unternehmen aus

www.unglobalcompact.org

Das EPEAT-Versprechen und das GRI-Berichtswesen

Verweis auf die Verwendung von EPEAT stärkt Ihr GRI-Berichtswesen.

GEC arbeitet mit GRI (Global Reporting Initiative) zusammen, um Leitlinien zur Nutzung von EPEAT bei der Erstellung Ihrer Jahresberichte zu entwickeln.

Wir sind stolz darauf, dass GRI die Mission von GEC teilt. Diese Unterstützung seitens GRI von EPEAT bestätigt die ökologische Vorreiterrolle, die mit der Anwendung von EPEAT einhergeht.



Es gibt Leitlinien zur Unterstützung des GRI-Berichtswesen für:

- GRI 103: Managementansatz
- GRI 301: Materialien
- GRI 302: Energie
- GRI 305: Emissionen

<https://epeat.net/documents/purchaser-resources/EPEAT-GRI-Guidance-2017.pdf>

Die EPEAT-Auszeichnungen für Einkäufer

Die EPEAT-Auszeichnungen für Einkäufer würdigen hervorragende Leistungen in der nachhaltigen Beschaffung von IT-Produkten.

Um sich zu qualifizieren, müssen Unternehmen einen Einkaufsbericht von registrierten EPEAT-Produkten je nach Volumen an GEC einreichen.

Die Preisträger werden für ihre Führungsrolle bei der nachhaltigen Beschaffung ausgewählt.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:



<http://greenelectronicscouncil.org/awards-events/epeat-purchaser/>

Kontaktdaten

Andrea Desimone

Purchaser Relations Senior Manager

E-Mail:

ADesimone@greenelectronicscouncil.org

Tel.:

USA (PST)

+1 503 - 279 - 9383