

Factsheet

IT/EDV

Kreisverwaltung Euskirchen

## 1.1 Vorgehen zur Einführung einer nachhaltigen Beschaffungspraxis

1. Verschaffen Sie sich einen Überblick	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Welche Produkthanforderungen bestehen?</li> <li>• Gibt es Strukturen für die interne Weiterverwendung?</li> </ul>
2. Wählen Sie einen oder mehrere passenden Ansätze	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Möglichkeiten zur Weiterverwendung und Reparatur verbessern</li> <li>• Nachhaltige, flexibel einsetzbare Produkte beschaffen</li> </ul>
3. Führen Sie behutsam neue Standards ein	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bedürfnisse und Wünsche der Mitarbeitenden einbeziehen</li> <li>• Vor Weiterverwendung Gegenstände aufbereiten</li> <li>• Ausnahmen für besondere Anwendungsfälle ermöglichen</li> </ul>

## 1.2 Empfohlene Kriterien

IT UND KOMMUNIKATIONSTECHNIK			
Risiken			
Ökologisch	Sozial/ökologisch		Sozial
Ressourcenverbrauch, Emissionen und Abfälle	Lebensraumverluste, Umweltverschmutzung und Landrechtskonflikte	Gesundheitsgefährdung durch besorgniserregende Stoffe	Verletzung von Arbeits-Menschenrechten bei Produktion und Rohstoffgewinnung
∨	∨	∨	∨
Kriterien			
Klima- und ressourcenschonend in Herstellung und Betrieb (u.a. geringer Energieverbrauch)	Langlebige, reparierbare und recycelbare Produkte	Frei von ökologisch und gesundheitlich bedenklichen Stoffen	Vermeidung von Konfliktmineralien, Einhaltung der ILO-Kernarbeitsnormen
Empfohlene Siegel			
Blauer Engel <a href="#">DE-UZ 78</a> <a href="#">DE-UZ 213</a> <a href="#">DE-UZ 220</a>		Blauer Engel <a href="#">DE-UZ 78</a> <a href="#">DE-UZ 213</a> <a href="#">DE-UZ 220</a>	
		<a href="#">TCO certified</a>	
			<a href="#">TCO certified</a>
			

Gleichwertige Siegel			
TCO certified 	TCO certified 	Blauer Engel DE-UZ 78 DE-UZ 213 DE-UZ 220 	
EU Ecolabel, Nordic Ecolabel	EU Ecolabel, Nordic Ecolabel	EU Ecolabel, Nordic Ecolabel	
Siegel mit geringerer Anforderung (erweiterte Produktauswahl)			
Energy Star 	EPEAT Silber oder Gold 	EPEAT Silber oder Gold 	SA 8000 
EPEAT Silber oder Gold 			EPEAT Silber oder Gold 
			Amfori BSCI (Auditbericht Herstellungsbetrieb, bestanden mit Note A oder B), für Smartphones auch der Blaue Engel

Umweltverschmutzung und Gesundheitsgefährdung bei der Entsorgung: Vorzug für **Weiterverwendung und Aufarbeitung**; Entsorgungsunternehmen zum Recycling innerhalb der EU verpflichtet.

Weitere Ansatzpunkte: Blauer Engel **Energieeffizienter Rechenzentrumsbetrieb** (DE-UZ 161) und **Ressourcen- und energieeffiziente Softwareprodukte** (DE-UZ 215)

Ein **Umweltmanagement** im Herstellungsbetrieb (EMAS, ISO 14001) ist positiv zu bewerten.

### Mögliche Lieferanten und Lieferantinnen und Beispiele

[www.kompass-nachhaltigkeit.de](http://www.kompass-nachhaltigkeit.de) - <https://www.kompass-nachhaltigkeit.de/produktsuche/computer>

### Hinweise für die Ausführungsbedingungen

- Einsparung/Vermeidung von Verpackungsmüll bei Lieferung z. B. durch Zusammenlegung einzelner Bestellungen in einer Lieferung und Rücknahme von Verpackungsmaterial.
- Tariftreue und Mindestlohn bei Lieferung und Aufbau einfordern