

Woran erkennt man abfallvermeidende Produktdienstleistungssysteme?

Mögliche Kriterien für die Bewertung des Abfallvermeidungspotenzials von Produktdienstleistungssystemen

IÖW & Ökopol



AbfallvermeidungsDialog 7

Berlin, 9.6.2016

Maike Gossen

IÖW – Institut für ökologische
Wirtschaftsforschung, Berlin



- **Identifikation abfallvermeidender PPS aufgrund von Wissenslücken und Angebotsvielfalt schwierig**
- **Lösung:**
 - Operationalisierung von Voraussetzungen und Rahmenbedingungen für die Abfallvermeidung durch PPS
 - Entwicklung von Kriterien auf Ebene der Produktgruppe, des konkreten Produkts und des PPS („System“)
 - Abgrenzung zu anderen Konzepten
- **ermöglicht Bewertung und Auswahl förderungswürdiger PPS**

Produktgruppenspezifische Kriterien



Kriterium	Begründung
Seltene Nutzung	Begünstigt Konsumpraktiken wie Leihen und Mieten anstelle von Individualbesitz
Hohe Qualität und Haltbarkeit	Verhindert schnelles Verschleiß und Kaputtgehen
Hohe Anschaffungskosten	Macht im Vergleich günstigere Miet- und Leihprodukte attraktiver
Niedriger Symbolwert für Nutzer/innen	Befördert die Akzeptanz der Nutzung eines PPS
(...)	
(...)	

Quelle: IÖW und Ökopol

Produktspezifische Kriterien



Kriterium	Begründung
Standardisierung	Senkt Nutzungsvoraussetzungen und erhöht Bedienungsfreundlichkeit
Aufrüstbarkeit	Erhöht die Anpassbarkeit an individuelle Kundenwünsche
Verfügbarkeit von Ersatzteilen	Erhöht Reparaturfähigkeit
Recyclingfähigkeit, Schadstofffreiheit, emissionsarm	Erhöht die allgemeine Umweltfreundlichkeit
(...)	
(...)	

Quelle: IÖW und Ökopol

Systemspezifische Kriterien



Kriterium	Begründung
Hohe Reputation und Zuverlässigkeit	Sichert die mittelfristige Stabilität des Angebots
Einfache Nutzbarkeit	Senkt Zugangsvoraussetzungen
Hohe Servicequalität	Erhöht die Kundenbindung und -zufriedenheit
Vollständigkeit und Erweiterbarkeit des Angebots	Erweitert (potenzielle) Kundengruppen
Gute Kommunizierbarkeit des Funktionsprinzips	Verbessert Marketingmöglichkeiten und erleichtert Kundenansprache
(...)	
(...)	

Quelle: IÖW und Ökopool

Vielen Dank.

Maike Gossen
IÖW – Institut für ökologische
Wirtschaftsforschung, Berlin
Maike.Gossen@ioew.de

9.6.2016

