

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

// Informationen und Bewerbung

The logo for S-TEC features the text "S-TEC" in a bold, white, sans-serif font. The letters are centered within a white, stylized circular graphic that consists of two curved segments forming a partial circle around the text.

S-TEC

We power innovation.

Gefördert von:



Baden-Württemberg

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

im Themenfeld Hocheffiziente Erstellung von EPDs und PCFs

Bedarf für produktbezogene Kennzahlen

Unternehmen müssen zunehmend dazu in der Lage sein, verifizierte Ergebnisse zur Ökobilanz und zum CO₂-Fußabdruck ihrer Produkte an Kunden und Investoren bereitzustellen. Insbesondere für komplexe Produkte und umfangreiche Produktportfolios ist dies mit hohen Kosten und Aufwänden verbunden. Der Einstieg in das Thema ist oft nicht leicht.

Konkretes Angebot der Quick Checks

Unterstützung für Unternehmen bei den ersten Schritten eine hocheffiziente Kapazität für die Erstellung von zertifizierbaren Ökobilanzen (LCA), Umweltproduktdeklarationen (EPDs) oder Product Carbon Footprints (PCFs) aufzubauen. Der Data Readiness Quick Check soll am Anfang Richtungssicherheit geben und den Einstieg beschleunigen.



Mehrwert für Unternehmen

Beste Nutzung der unternehmenseigenen Daten inkl. schneller Richtungssicherheit auf dem Weg zur Erstellung von produktbezogenen Umweltnachweisen für bestimmte Anforderungen.

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

Ausgangslage für einen Quick Check, Ablauf und Ergebnisse

Ausgangslage im Unternehmen

Bedarf für produktbezogene Nachhaltigkeitskennzahlen um bestimmte Anforderungen zu erfüllen.



Anforderungen durch Regularien oder Wettbewerb

Identifikation der relevanten Rahmenbedingungen für die Durchführung der Ökobilanzen / Life Cycle Assessments



Ablauf des Quick Checks

Workshop zu Rahmenbedingungen, Identifikation und Bereitstellung der benötigten Daten zur Prüfung



Umsetzungsstrategie als Ergebnis

Beschreibung der Data Readiness und mögliche Maßnahmen zur Verbesserung, nächste Schritte zum Ziel



WAS? Richtungssicherheit bei der Erfüllung bestimmter Anforderungen zu produktbezogener Nachhaltigkeit

WIE? Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit in Kooperation mit S-TEC ZKP

WIE LANG? Innerhalb 4-8 Wochen

WIE VIEL? Kostenfrei durch die Förderung des Landes Baden-Württemberg

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

Potenzielle Themenstellung und Trendthemen

Welche Themen kommen in Frage?
Welche Themen sind gerade bei vielen Unternehmen akut?*

*Auch eigene bzw. weitere Themen sind denkbar, sprechen Sie uns einfach an.



Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

In 3 Schritten zum geförderten Transferprojekt

1

Bewerbung einreichen

Beschreibung des Vorhabens und Einreichung mittels kurzem Bewerbungsformular.

2

Prüfung gem. Förderkriterien

Die eingereichten Bewerbungen werden zeitnah auf Eignung zur Förderung geprüft.

3

Schnelle Freigabe und Projektstart

Nach erfolgreicher Prüfung erfolgt die Freigabe und das Projekt kann direkt beginnen.

Weitere Informationen unter: <https://s.fhg.de/s-tec-zkp>

Bewerbungsformular: https://s-tec.de/wp-content/uploads/2023/09/Bewerbungsformular_QuickCheck.pdf

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

Beantragung: Ausfüllhilfe für das Bewerbungsformular

Titel und Kurzbeschreibung

1 Allgemeine Informationen

Projektname

Projektzusammenfassung (öffentlich)

Als Projektnamen verwenden sie gerne den folgenden:

*Data-Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit – [Namen Ihres Unternehmens]**

Die Projektzusammenfassung schreiben sie am Ende kurz in 2-3 Sätzen.

Auswahl der Themenschwerpunkt und des spezifischen Quick Checks zur Zuordnung

2 Projektbeschreibung/Projektvorhaben

Projekt
Projekt

In welchem Themenschwerpunkt bewerben Sie sich auf einen Quick Check:

Hocheffiziente Erstellung von EPDs und PCFs

Bewerben Sie sich auf einen konkreten Quick Check bzw. auf eine konkrete Ausschreibung?
Wenn ja, welchen?

Nein



Ja

Data-Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

Beantragung: Ausfüllhilfe für das Bewerbungsformular

Inhaltliche Beschreibung

2.1 Inhaltliche Projektbeschreibung und Ziele

- Beschreiben Sie Ihre Problemstellung und den entsprechenden Unterstützungsbedarf
- Was sind die inhaltlichen Ziele?
- Warum ist die Durchführung der Analyse in dieser Form sinnvoll?

Für uns wird es immer wichtiger produktbezogene Kennzahlen für unser Portfolio zu erfassen, um [Thema nennen, siehe Folie 4]. Hierbei haben wir Herausforderungen durch [z.B. komplexe Produkte, branchentypische Rahmenbedingungen, neue Anforderungen, etc.]. Um in dem Themenbereich schnell Richtungssicherheit zu bekommen, würden wir gerne einen Data-Readiness Quick Check mit S-TEC durchführen.

Mehrwert

2.2 Mehrwert und Nutzen

- Für wen sind die angestrebten Ergebnisse relevant? Wer profitiert intern und extern davon?
- Welche Kriterien / Alleinstellungsmerkmale qualifizieren Ihr Unternehmen im Speziellen für die Förderung eines Quick Checks (bspw. Übertragbarkeit der Ergebnisse, besondere Komplexität, Neuheitsgrad in der Branche)?
- Stellen Sie dar, inwiefern das durchgeführte Projekt letztendlich zu einer nachhaltigen Entwicklung beiträgt und einen Nutzen erzeugt.
- Wie und wofür sollen die (auch über den Quick Check hinaus) erzielten Ergebnisse verwendet werden? Soll die Arbeit weitergeführt werden?

Nach Abschluss des Projekts möchten wir basierend auf den Ergebnissen die abgeleiteten, nächsten Schritte weiterverfolgen, ggf. mit externer Unterstützung. Bei Weiterverfolgung profitieren vor allem [z.B. externe Stakeholder, Zulieferer oder interne Akteure] von den Ergebnissen, weil [Grund].

[Optional: Alleinstellungsmerkmal und weitere Ausführungen]

Proje
Proje

Data Readiness Quick Check Produktnachhaltigkeit

Beantragung: Ausfüllhilfe für das Bewerbungsformular

Team und Ort

3.1 Ressourcen

3.1.1 Team

- Wer sind die Kernmitglieder Ihres Teams? Geben Sie von jedem von Ihnen eine kurze Beschreibung.
- Was trägt Ihr Team zur Umsetzung des Projektes bei?

Beschreiben Sie kurz wer aus Ihrem Team am Projekt mitarbeitet und welche Rolle jede*r einnimmt.

3.1.2 Infrastruktur und Daten

- An welchem Ort werden die Projektaktivitäten durchgeführt?
- Was bringen Sie an Infrastruktur, Daten, etc. in den Quick Check ein?

Hier reicht eine kurze Information über den Standort, an dem die Arbeiten durchgeführt werden.

**Wir freuen uns auf
Ihre Bewerbung!**

Kontakt für Fragen und die Einreichung der Bewerbung:
thomas.betten@ibp.fraunhofer.de

The logo for S-TEC features the text "S-TEC" in a bold, white, sans-serif font. The text is centered within a white circular graphic that is partially open at the top and bottom, resembling a stylized 'C' or a partial circle. The background of the slide is a gradient from yellow on the left to teal on the right, with several overlapping, semi-transparent, rounded rectangular shapes in shades of yellow and teal.

S-TEC

We power innovation.