

Checkliste für Ihr System-Setup

Umweltmanagement nach ISO1400 und EMAS (Umwelterklärung), Nachhaltigkeitsberichterstattung nach GRI, Gemeinwohlökonomie, NFI, GRI, CDP. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten. Lebenswegbetrachtung von Produkten entsprechend ISO 14000:2015, Berechnung von Treibhausgas-Emissionen mit Blickrichtung ökologische Rucksäcke bzw. ${\rm CO_2}$ -neutrale Produkte und Dienstleistungen. Alles das benötigt ein sicheres, zuverlässiges, einfach zu handhabendes System, das sowohl bei der Datenerfassung als auch bei der Auswertung optimal unterstützt.

www.esg-cockpit.com

Systemanbieter

- Verfügt der Anbieter über fundiertes Know-how im Bereich IT-Entwicklung, Betrieb von IT-Lösungen, Datenmanagement, Life-Cycle-Analysen und Nachhaltigkeitsberichterstattung?
- Ist Integrations-Know-how vorhanden und/oder ist der Anbieter auf Support durch Dritte angewiesen?
- Ist der Anbieter unabhängig organisiert und bestehen keine Pflichten, weitere Dienstleistungen bei nahestehenden Unternehmen zu beziehen?
- Weist der Anbieter Technologie- und Entwicklungspartnerschaften auf, die dazu beitragen, den Funktionsumfang des Systems in Zukunft zu erweitern?
- Orientiert sich der Anbieter in allen Geschäftsprozessen selbst an Nachhaltigkeitsstandards (faire Arbeitsbedingungen, grüne IT, ...)?

Schnittstellen

- Kann das System mit anderen Systemen kombiniert werden?
- Ist zum Beispiel eine nahtlose Integration in ein Reporting-System möglich?
- Gibt es die Option der Integration eines Compliance-Systems?
- Verfügt das System über die Möglichkeit, Daten über selbstkonfigurierbare Schnittstellen zu importieren?
- Können Eingaben und Auswertungen ohne manuellen Aufwand in Excel exportiert werden?
- o Ist der Export von Diagrammen und Tabellen in verschiedenen Formaten möglich?

Usability und Systemaktualität

- Sind spezielle Fachkenntnisse seitens der Benutzerlnnen erforderlich, um das System zu bedienen?
- Erlaubt das System ein intuitives Bedienen?
- Ist eine transparente grafisch unterstützte Dateneingabe und -ausgabe möglich ohne dabei die Übersicht zu verlieren?
- Erfolgen Aktualisierung der Berechnungsfaktoren und Implementierung neuester Standards automatisch im System?

- Steht eine Plausibilitätsprüfung zur Verfügung, die auf mögliche Unstimmigkeiten bei der Dateneingabe verweist?
- Werden Datenqualitäten und Datendokumentation auf allen Ebenen und in Eingabe und Ausgabe integriert?

Konfiguration

- Können Benutzerlnnen-Rechte punktgenau entsprechend Anforderungen für Eingabe, Ausgabe und Integrität vergeben werden?
- Können Berichtsperioden und Organisationsstrukturen individuell selbst und grafisch unterstützt angelegt werden?
- o Können der Indikatoren- und der Datenkatalog (Wegschalten von Stoffen, Indikatoren, die im Unternehmen nicht relevant sind) selbstständig von den Benutzerlnnen konfiguriert werden?
- o Ist ein Gleichgewicht zwischen Automatismen (z.B. One-Klick-Berichte) und individuell anpassbaren Elementen (z.B. selbst konfigurierbare Auswertungen) vorhanden?
- o Können ergänzend individuelle Daten (eigene Inputs, eigene Produkte/Dienstleistungen, eigene Kennzahlen) selbst im System integriert werden?

Service/Support

- o Ist eine Prozessbegleitung in allen Schritten und Aspekten des Datenmanagements im Sinne von transparentem Reporting, Nachhaltigkeitsstrategie und -management möglich?
- o Erfolgt eine zeitnahe Reaktion seitens des Anbieters auf Wünsche, Bedürfnisse und Anregung der KundInnen?
- Werden individuelle Wünsche aufgenommen und auch umgesetzt?
- Gibt es eine transparente Releaseplanung inklusive Wartungsfenster?
- Ist das System und ggf. nötiger Support immer zeitnah verfügbar?

Mehrsprachigkeit

- Ist die Benutzeroberfläche in mehreren Sprachen verfügbar?
- Kann nahtlos zwischen den Sprachen gewechselt werden?
- Sind auch Datenbankinhalte (Datenkatalog) mehrsprachig verfügbar?

IT-Technologie und -Security

- o Ist das System nur als webbasiertes Tool verfügbar oder kann es auch auf einem eigenen Server in organisations-/unternehmensinternen Netzwerken installiert werden?
- Ist das System auch in Basis-Komponenten unabhängig von Drittanbietern?
- o Entspricht die IT-Infrastruktur hinsichtlich Datenschutz der jeweils aktuellen lokalen wie internationalen Rechtslage?
- Ist die IT-Security an internationalen Standards wie OWASP Top 10 ausgerichtet?
- Gibt es ein engmaschiges Daten-Backup-System?

Mensalia Unternehmensberatungs GmbH

T +43 1 9690601-0 | digitaltools@mensalia.at

Dipl.-Ing. Petra Bußwald | Nachhaltigkeitsanalysen und Umweltinformatik T +43 0699 10095167 | busswald@akaryon.com