

Ready⁴ESG – Nachhaltigkeitsbericht

Von der Pflicht zur Kür!

HKS Informatik - Der Partner für Ihren Nachhaltigkeitsbericht

Ab dem Jahr 2025 unterliegen Unternehmen gemäß des aktuellen Omnibus-Verordnungsvorschlags der Pflicht, einen umfassenden **Nachhaltigkeitsbericht** zu erstellen, sofern sie die angepassten Schwellenwerte überschreiten. Dies stellt weiterhin viele unserer Kunden vor neue Herausforderungen. Erfahren Sie mehr über **Ready⁴ESG**, die Lösung für eine **transparente Nachhaltigkeitsberichterstattung**.

Green Deal

Der Green Deal der Europäischen Union hat zum Ziel bis 2050 ein klimaneutrales Europa zu schaffen. Im Zuge dessen entstanden Empfehlungen und inzwischen auch Richtlinien zur Nachhaltigkeitsberichterstattung.

ESG, CSRD, ESRS

Die CSRD (Corporate Sustainability Reporting Directive) ist eine Richtlinie zur Nachhaltigkeitsberichterstattung. ESG (Environmental, Social, Governance) und CSR (Corporate Social Responsibility) sind dabei zentrale Begriffe und stellen die drei Säulen der Nachhaltigkeit dar. Die ESRS (European Sustainability Reporting Standards) bauen auf den CSR-Richtlinien auf und konkretisieren, welche Informationen Unternehmen für mehr Transparenz und Vergleichbarkeit gemäß CSRD bereitstellen müssen.

CSRD-Berichtspflicht

Die Berichtspflicht soll bei Unternehmen greifen, die die folgenden Schwellenwerte überschreiten:

Kriterien für die Berichtspflicht



mindestens **1.000 Beschäftigte**



Bilanzsumme von mindestens **25 Millionen Euro**



Jahresumsatz von mindestens **50 Millionen Euro**

Die Lösung für Ihren Nachhaltigkeitsbericht

Ready4ESG leistet Ihnen folgende Hilfestellungen bei der Erstellung Ihres Nachhaltigkeitsberichts

- Expertise aus dem EVU-Umfeld
- effiziente Datenerhebung und Datenverarbeitung
- fortfolgender Betrachtungsansatz
- Abbildung der Ergebnisse aus der Wesentlichkeitsanalyse

Ready4ESG

Indikatorpflege

Maßnahmenpflege

Risiko- & Chancenbewertung

WIZARD

»

👤

🔍

Eigene Termine

Status	Risiko/Chance	Termin
⚠	E3 - 6 Verschmutzung von Wasserressourcen durch industrielle Abwässer	Do. 01.02.24
⚠	E3 - 7 Trübung der Trinkwasserwerte durch Überschwemmung	Do. 01.02.24
⚠	E3 - 002 Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 004 Chance durch Implementierung smarter Bewässerungssysteme zur Reduzierung des Wasserverbrauchs	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 8 Feuer im Wasserwerk auf Grund von steigenden Temperaturen	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 9 Kontamination des Frischwasser durch Hochwasser	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 001 Risiko der Kontamination von Gewässern	Mi. 01.05.24
⚠	E3 - 003 Risiko von Betriebsunterbrechungen aufgrund von Umweltauswirkungen	Sa. 01.06.24
✅	E3 - 005 Risiko der Steigerung des Meeresspiegels	Sa. 01.06.24

E3 - 002

Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser

nicht quantifizierbar, angelegt am 14.06.24 durch Jonas.Uffmann

Durch fehleranfällige Verfahren bei der Trinkwasseraufbereitung kann das Unternehmen zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen der Bürger beitragen, die mit hohen Kosten und Reputationsschäden verbunden sind.

BEWERTEN

Verantwortlicher

ab 01.01.24

JU Jonas Uffmann

Bewertungsbasis

ab 01.01.24

01 Tragfähigkeit - Risiken
1.000.000,00 EUR am 01.07.24 (seit 01.01.24)

Indikatoren

ab 01.01.24

E3 - 1.3 - 001 Trinkwasseraufbereitung für die Stadt

82,00 (seit 01.04.24)
50 < aktueller Wert < 80

E3 - 1.3 - 002 Sicherstellung der Trinkwasserversorgung in ausreichender Menge, Qualität für die gesamte Stadt

70,00 (seit 01.06.24)
50 < aktueller Wert < 80

Maßnahmen

ab 01.01.24

3018 Schulung der Mitarbeiter

abgeschlossen (seit 01.04.24)
ETW um 10,00 % reduzieren

3019 Notfall- und Havarieplan

läuft (seit 01.03.24)

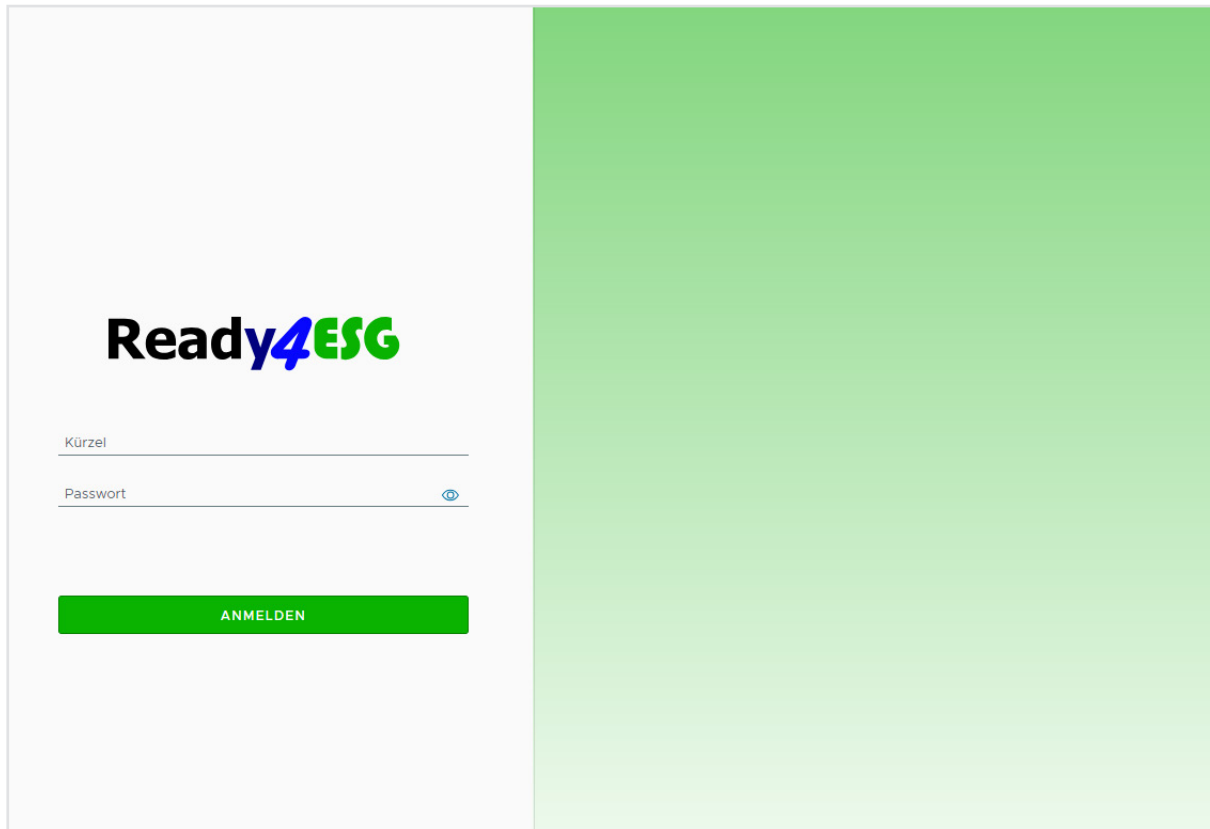


Software-Know-how trifft auf Nachhaltigkeitsexpertise

Unsere Kooperationspartner, die 4L Impact Strategies und die Deutsche Nachhaltigkeits Akademie, sind Expertenteams für Nachhaltigkeit und Transformation, mit deren Hilfe wir gemeinsam die Nachhaltigkeitsberichtspflicht umsetzen und erfüllen werden. Die Kernkompetenzen und Angebote unserer Partner umfassen:

- Nachhaltigkeitsanalyse und Nachhaltigkeitsberatung
- Transformationsbegleitung
- Online-Trainings
- individueller Fahrplan für die Umsetzung
- Reporting und Kommunikation
- individuelle Angebote

Einblicke in die Softwarelösung



Ready4ESG

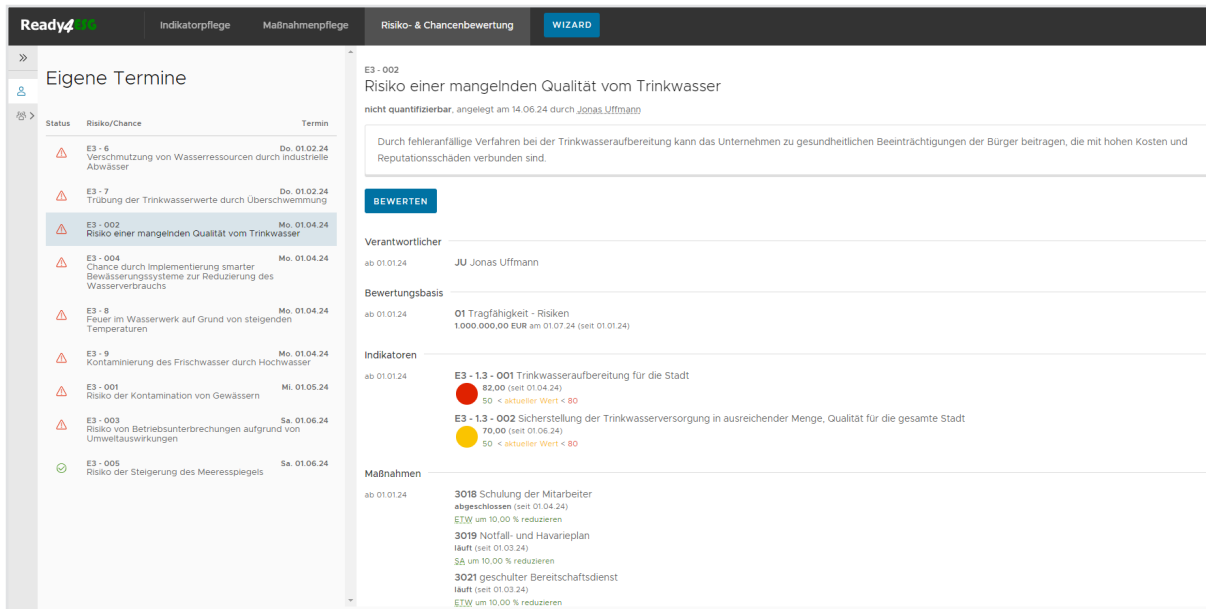
Kürzel

Passwort

ANMELDEN

Anmeldemaske im Webbrowser

Einblicke in die Softwarelösung



Eigene Termine

Status	Risiko/Chance	Termin
⚠	E3 - 6 Verschmutzung von Wasserressourcen durch industrielle Abwässer	Do. 01.02.24
⚠	E3 - 7 Trübung der Trinkwasserwerte durch Überschwemmung	Do. 01.02.24
⚠	E3 - 002 Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 004 Chance durch Implementierung smarter Bewässerungssysteme zur Reduzierung des Wasserverbrauchs	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 8 Feuer im Wasserwerk auf Grund von steigenden Temperaturen	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 9 Kontamination des Frischwasser durch Hochwasser	Mo. 01.04.24
⚠	E3 - 001 Risiko der Kontamination von Gewässern	Mi. 01.05.24
⚠	E3 - 003 Risiko von Betriebsunterbrechungen aufgrund von Umweltauswirkungen	Sa. 01.06.24
✅	E3 - 005 Risiko der Steigerung des Meeresspiegels	Sa. 01.06.24

E3 - 002 Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser
nicht quantifizierbar, angelegt am 14.06.24 durch Jonas Uffmann

Durch fehleranfällige Verfahren bei der Trinkwasseraufbereitung kann das Unternehmen zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen der Bürger beitragen, die mit hohen Kosten und Reputationsschäden verbunden sind.

BEWERTEN

Verantwortlicher
ab 01.01.24 JU Jonas Uffmann

Bewertungsbasis
ab 01.01.24 01 Tragfähigkeit - Risiken
1.000.000,00 EUR am 01.07.24 (seit 01.01.24)

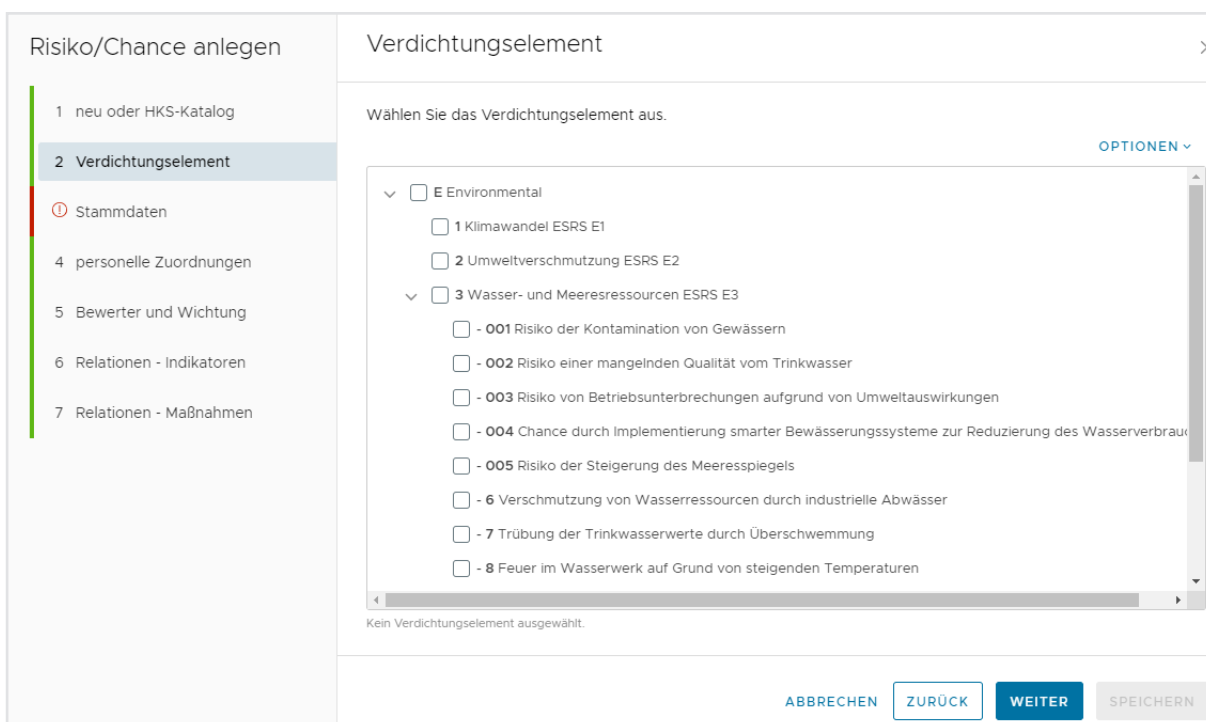
Indikatoren
ab 01.01.24

- E3 - 1.3 - 001 Trinkwasseraufbereitung für die Stadt
82,00 (seit 01.04.24)
50 < aktueller Wert < 80
- E3 - 1.3 - 002 Sicherstellung der Trinkwasserversorgung in ausreichender Menge, Qualität für die gesamte Stadt
70,00 (seit 01.06.24)
50 < aktueller Wert < 80

Maßnahmen
ab 01.01.24

- 3018 Schulung der Mitarbeiter
abgeschlossen (seit 01.04.24)
ETW um 10,00 % reduzieren
- 3019 Notfall- und Havarieplan
läuft (seit 01.03.24)
SA um 10,00 % reduzieren
- 3021 geschulter Bereitschaftsdienst
läuft (seit 01.03.24)
ETW um 10,00 % reduzieren

Risiko- und Chancenbewertung



Risiko/Chance anlegen

- 1 neu oder HKS-Katalog
- 2 Verdichtungselement
- 3 Stammdaten
- 4 personelle Zuordnungen
- 5 Bewerter und Wichtung
- 6 Relationen - Indikatoren
- 7 Relationen - Maßnahmen

Verdichtungselement

Wählen Sie das Verdichtungselement aus.

OPTIONEN ▾

- ☐ E Environmental
 - ☐ 1 Klimawandel ESRS E1
 - ☐ 2 Umweltverschmutzung ESRS E2
- ☐ 3 Wasser- und Meeresressourcen ESRS E3
 - ☐ - 001 Risiko der Kontamination von Gewässern
 - ☐ - 002 Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser
 - ☐ - 003 Risiko von Betriebsunterbrechungen aufgrund von Umweltauswirkungen
 - ☐ - 004 Chance durch Implementierung smarter Bewässerungssysteme zur Reduzierung des Wasserverbrauchs
 - ☐ - 005 Risiko der Steigerung des Meeresspiegels
 - ☐ - 6 Verschmutzung von Wasserressourcen durch industrielle Abwässer
 - ☐ - 7 Trübung der Trinkwasserwerte durch Überschwemmung
 - ☐ - 8 Feuer im Wasserwerk auf Grund von steigenden Temperaturen

Kein Verdichtungselement ausgewählt.

ABBRECHEN ZURÜCK WEITER SPEICHERN

Risiko- und Chancenanlage

Einblicke in die Softwarelösung

Ready4 | Indikatorpflege | Maßnahmenpflege | Risiko- & Chancenbewertung | **WIZARD**

» Eigene Termine

» Status | Maßnahme | Termin

Status	Maßnahme	Termin
⚠	3014 Abnahmen und Qualitätskontrollen	Mo. 01.04.24
⚠	3019 Notfall- und Havarieplan	Mo. 01.04.24
⚠	3021 geschulter Bereitschaftsdienst	Mo. 01.04.24
⚠	3022 regelmäßige Grenzwertkontrollen	Mo. 01.04.24
⚠	3023 Ersatzversorgung einrichten	Mo. 01.04.24
⚠	3024 Erweiterungsinvestitionen/Netzausbau	Mo. 01.04.24
⚠	3025 regelmäßige Netzkontrollen/-begehungen	Mo. 01.04.24
⚠	3016 regelmäßige Anlagenüberwachung und -wartung	Mi. 01.05.24
⚠	3018 Schulung der Mitarbeiter	Mi. 01.05.24

3022 regelmäßige Grenzwertkontrollen
angelegt am 23.04.09 durch Admin
Auswirkungsart: vermeiden
Die Maßnahme wird direkt eingegeben.

Maßnahmenpflege für 01.04.24

Gültig ab * 01.04.2024
Status * LAU : läuft
Kosten * 0 EUR
Notiz

SPEICHERN **VERWERFEN**

Maßnahmenverantwortlicher
ab 01.01.24 JU Jonas Uffmann

Maßnahmensteuerung
Zielsstatus nicht vorgegeben
Zieltermin -
umgesetzt seit 01.06.24

beeinflusste Risiken & Chancen
ab 01.01.24 E3 - 002 Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser
ETW um 10 % reduzieren

» Pflanzenturnus

WIZARD

- Risiko/Chance anlegen
- Risiko/Chance bearbeiten
- Indikator anlegen
- Indikator bearbeiten
- Maßnahme anlegen
- Maßnahme bearbeiten

Menüführung

Maßnahmenbewertung/-pflege

Ready4 | Indikatorpflege | Maßnahmenpflege | Risiko- & Chancenbewertung | **WIZARD** | Jonas Uffmann

» Erik Kerkstra

» Status | Indikator | Termin

Status	Indikator	Termin
⚠	1002 Materialaufwand	Mo. 01.04.24
⚠	1003 Jahresüberschuss	Mo. 01.04.24
⚠	1004 EBIT	Mo. 01.04.24
⚠	1006 Menge Stromerzeugung	Mo. 01.04.24
⚠	1001 Umsatzerlöse	Mi. 01.05.24
⚠	1005 CO ² -Ausstoß	Mi. 01.05.24
✓	1007 Menge Gaserzeugung	Sa. 01.06.24
✓	1008 Menge Wasserförderung	Sa. 01.06.24

1005 CO²-Ausstoß
angelegt am 14.06.24 durch Jonas Uffmann
Der Indikator wird direkt gepflegt.

Indikatorpflege für 01.05.24 als Administrator

Gültig ab * 01.05.2024
Indikatorwert * 180 Tonnen
Notiz

SPEICHERN **VERWERFEN**

Indikatorverantwortlicher
ab 01.01.24 EK Erik Kerkstra

» WEITERE DETAILS

» Werteverlauf

Monat	Januar 2024	Februar 2024	März 2024	April 2024
Pflegetermin	01.01.24	01.02.24	01.03.24	01.04.24
gültig ab	01.01.24	01.02.24	01.03.24	01.04.24
Wert	265,00 Tonnen	235,00 Tonnen	180,00 Tonnen	180,00 Tonnen

Kennzahlenbewertung/-pflege

Einblicke in die Softwarelösung

Indikator anlegen

- 1 Verdichtungselement
- 2 Stammdaten
- 3 personelle Zuordnungen
- 4 Beurteiler und Wichtung
- 5 Bewertungsbasis
- 6 Bewertungsvorgabe
- 7 Risiken/Chancen inkl. Schwellwerte

Verdichtungselement

Wählen Sie das Verdichtungselement aus.

OPTIONEN ▾

- > ☐ 10 Unternehmenskennzahlen
- ✓ ☐ 20 Impactbewertung
 - ✓ ☐ E Environmental
 - > ☐ 1 Klimawandel ESRS E1
 - > ☐ 2 Umweltverschmutzung ESRS E2
 - ✓ ☐ 3 Wasser- und Meeresressourcen ESRS E3
 - ✓ ☐ - 1 ESRS E3 - Wasser
 - ☐ .1 ESRS E3 - Mikroplastik
 - > ☐ .2 ESRS E3 - Wasserverbrauch
 - > ☐ .3 ESRS E3 - Wasserentnahme
 - ☐ .4 ESRS E3 - Ableitung von Wasser
 - > ☐ .5 ESRS E3 - Ableitung von Wasser in die Ozeane
 - ☐ - 2 ESRS E3 - Gewinnung und Nutzung von Meeresressourcen

Kein Verdichtungselement ausgewählt.

ABBRECHEN WEITER SPEICHERN

Anlage von Indikatoren und Auswirkungen

Indikator anlegen

- 1 Verdichtungselement
- 2 Stammdaten
- 3 personelle Zuordnungen
- 4 Beurteiler und Wichtung
- 5 Bewertungsbasis
- 6 Bewertungsvorgabe
- 7 Risiken/Chancen inkl. Schwellwerte

Risiken/Chancen inkl. Schwellwerte

Risiken/Chancen ⓘ

- E : Environmental
- E1 : Klimawandel ESRS E1
- E2 : Umweltverschmutzung ESRS E2
- E3 : Wasser- und Meeresressourcen ESRS E3
 - E3 - 001 : Risiko der Kontamination von Gewässern
 - E3 - 002 : Risiko einer mangelnden Qualität vom Trinkwasser
 - E3 - 003 : Risiko von Betriebsunterbrechungen aufgrund von Umweltauswirkungen
 - E3 - 004 : Chance durch Implementierung smarter Bewässerungssysteme zur Reduzierung
 - E3 - 005 : Risiko der Steigerung des Meeresspiegels
 - E3 - 6 : Verschmutzung von Wasserressourcen durch industrielle Abwässer

Ein Element ausgewählt.

Schwellwerte

E3 Wasser- und Meeresressourcen ESRS E3

- Schwellwert rot 80 aktueller Wert >= 80
- Schwellwert gelb 50 50 <= aktueller Wert < 80
- Vergleichsart aktueller Wert ▾
- ☐ betragsmäßig

ABBRECHEN ZURÜCK WEITER SPEICHERN

Zuordnung von Auswirkungen zu Chancen und Risiken sowie Angabe der Signifikanz-Schwellwerte