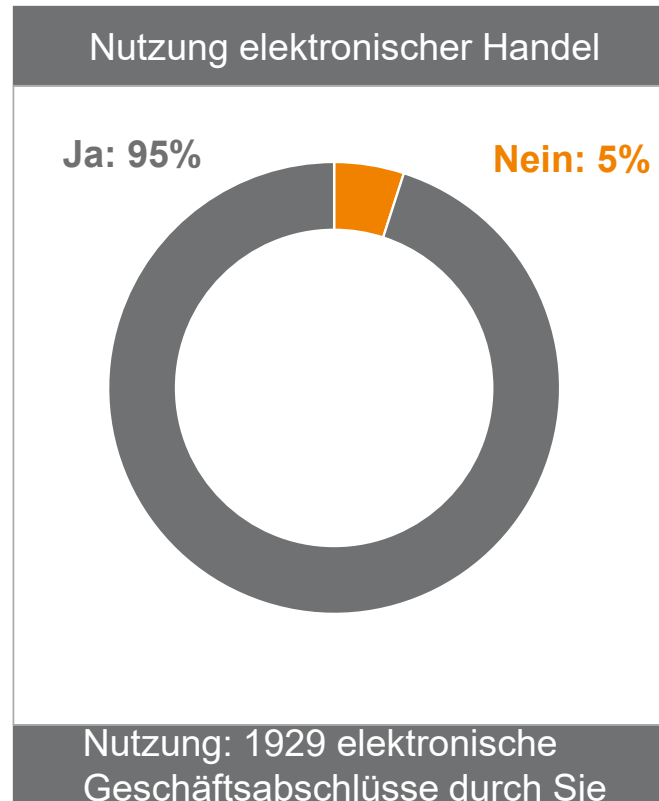
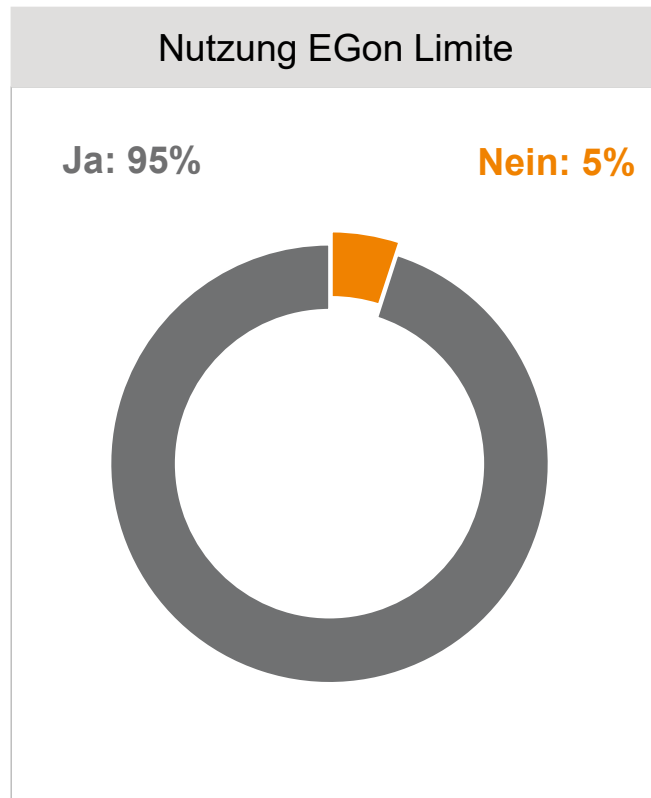


**Mut** Leistungsfähigkeit  
Partnerschaftlichkeit  
Sicherheit **Erfolg**  
Weltoffenheit  
**Innovation**  
Nachhaltigkeit  
Konsequenz

## EGon: Prozessverbesserung und Nachhaltigkeit (MSCI)

Februar 2026  
Birgit Hainke, DZ BANK AG

## EGon Nutzung der teilnehmenden Banken von heute



# Bestandsaufnahme und ESG- Strukturlimitierung in EGon auf Basis von **MSCI** -Daten

01.

## Bestandsaufnahme & Ziele

Die aktuelle ESG-Performance als Ausgangspunkt



02.

## Steuerung über Positivkriterien

Förderung von "Best-in-Class"- Unternehmen



03.

## Steuerung über Negativkriterien

Minimierung von Reputations- & ESG-Risiken



# Bestandsaufnahme & Ziele

Reifegrad II

## 01. Ausgangslage & übergeordnete Ziele (Stand: [aktuelles Datum])

- Bereits [XX]% unserer Direktanlagen weisen ein ESG-Rating von '[Rating-Stufe]' oder besser auf.
- Das gewichtete Durchschnittsrating des Portfolios liegt bei '[Rating-Stufe]'.
- [Kein / XX] Emittent(en) weist/weisen einen Verstoß gegen den UN Global Compact auf.
- Zudem unterstützen wir die Transformation aktiv durch Investments in Green Bonds (aktuell [XX,X]% des Bestands).



Die Informationen stellen nur beispielhafte Rechercheergebnisse innerhalb der DZ BANK dar, insbesondere ohne Gewährleistung der Richtigkeit. Sie können somit nur als Beispiel und exemplarische Hilfestellung für individuelle Recherchen dienen. Die Art der Verwendung liegt in der Verantwortung des Nutzers, insbesondere sollten die Informationen nicht unkontrolliert verwendet werden bzw. die Informationen können nur der Plausibilisierung der eigenen Recherchen dienen.

# Emittentendetailseite

## Emittentendetailseite

### BASF SE

515100 | Carl-Bosch-Str. 38 | 67063 Ludwigshafen | Bundesrepublik Deutschland

Stichtag: 21.01.2026

- Übersicht & Stammdaten
- Bestände
- Nachhaltigkeit Allgemein**
- Rating
- Konzernstruktur
- Research

#### ESG Kennzahlen

ESG Rating	BBB
IAS ESG Score	52,00
WAKI ESG Score	47,00
E-Score (Gewichtung 49,00 %)	48,00
S-Score (Gewichtung 18,00 %)	6,00
G-Score (Gewichtung 33,00 %)	68,00

#### Ausschlüsse und Kontroversen

##### GFG Basisfilter+

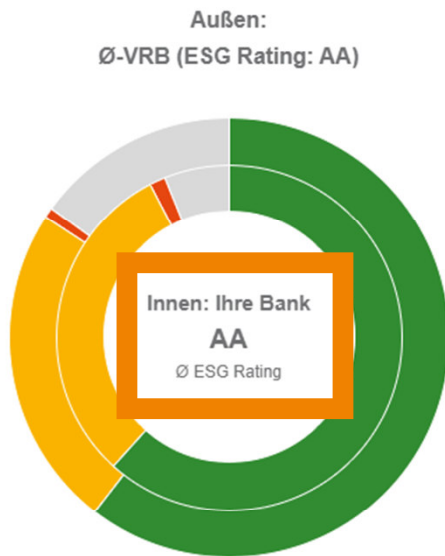
##### GFG-weite Kriterien

UN Global Compact Verstöße	
Teersande (max. 5 %)	-
Geächtete Waffen	-
Atomwaffen/-systeme (max. 4,98 %)	-
Förderung Thermalkohle (max. 0 %)	-
Kohleverstromung (max. 25 %)	-
Rüstungsgüter (max. 10 %)	-
Tabakproduzenten	-
ABC-Waffen	-
Förderung von Öl- & Gas (max. 0 %)	-

Kriterien erfüllt    Kriterien nicht erfüllt    Nicht verfügbar

x % vom Gesamtumsatz

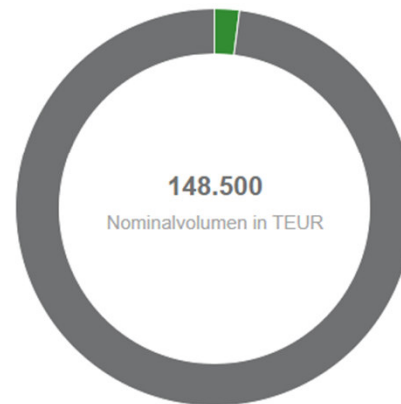
# Beispiel zur Integration eines ESG-Strukturlimits in EGoN auf Basis der MSCI-Daten: Ausgangslage in Bestände NEU - Nachhaltigkeit



Rating	Ihre Bank	Ø-VRB
AAA - AA	61,70 %	60,48 %
A - BB	30,71 %	23,77 %
B - CCC	1,48 %	0,74 %
Nicht verfügbar	6,11 %	15,01 %

**Ihre Bank**

Hauptassetklasse	AAA - AA	A - BB	B - CCC	Nicht verfügbar
Staatsanleihen	1,19 %	20,80 %	-	-
Gedekte Anleihen	8,33 %	1,19 %	-	-
Bankschuldverschreibungen	40,37 %	1,18 %	-	-
Nachranganleihen	1,67 %	-	-	-
Unternehmensanleihen	4,58 %	5,46 %	1,48 %	-
Emerging Markets	0,90 %	2,08 %	-	-
Credit Linked Notes	2,55 %	-	-	-
Aktien und Aktienprodukte	2,12 %	-	-	2,70 %
Fonds	-	-	-	3,41 %



<b>Green Bond</b>	<b>3.000</b>	<b>2 %</b>	<b>56,66</b>
Nominalvolumen in TEUR		Anteil	gew. IAS-Score
<b>Nicht verfügbar</b>	<b>145.500</b>	<b>98 %</b>	<b>73,78</b>
Nominalvolumen in TEUR		Anteil	gew. IAS-Score

# Quickcode VR-BankenPortal DZPEPUP: PEPup News

## Schneller Überblick: Erleichterung bei der Prüfung von UN Global Compact Verstößen im Eigengeschäft

**+++ Diese Information wird den Genossenschaftsbanken auch über PEPup News zur Verfügung gestellt. +++**

Im Rahmen der kontinuierlichen Weiterentwicklung unseres Handelssystems Egon wurden kürzlich detaillierte [Nachhaltigkeitsdaten des ESG-Datenanbieters MSCI integriert](#). Diese Integration umfasst nicht nur ESG-Ratings und Scores, sondern auch umfassende Ausschlusskriterien. Damit erhalten die Genossenschaftsbanken eine verbesserte Grundlage für nachhaltige Investitionsentscheidungen in Ihrem Eigengeschäft.

Ein zentrales Element dieser neu integrierten Kriterien ist weiterhin der **UN Global Compact**, der zehn universell anerkannte Prinzipien in den Bereichen Menschenrechte, Arbeitsnormen, Umweltschutz und Korruptionsbekämpfung umfasst. Diese Prinzipien sind die Grundlage für verantwortungsvolles unternehmerisches Handeln.

Wir wissen, dass die Überprüfung einzelner Emittenten auf Verstöße gegen diese Kriterien aktuell noch eine manuelle Prüfung in Egon erfordert. Um den Genossenschaftsbanken diese Aufgabe zu erleichtern und einen schnellen ersten Überblick zu ermöglichen, stellen wir eine Liste von 15 Emittenten zur Verfügung, bei denen laut MSCI gemäß dem GFG Basisfilter+ (Stand 15.12.2025) ein Verstoß gegen die Prinzipien des UN Global Compact vorliegt.

## Handlungsbedarf

Zu folgenden Emittenten liegt ein Verstoß gegen den UN Global Compact vor:

# Nachtrag

## Handlungsbedarf

Zu folgenden Emittenten liegt ein Verstoß gegen den UN Global Compact vor:

- 361 DEGREES INTERNATIONAL LIMITED
- BARRICK MINING CORP
- Bradespar S.A
- CORECIVIC, INC.
- HISENSE HOME APPLIANCES GROUP CO., LTD.
- Hoshine Silicon Industry Co., Ltd.
- OCP SA
- Petroleos del Peru - Petroperu S.A.
- Petroleos Mexicanos
- TBEA CO., LTD.
- THE GEO GROUP, INC.
- UNIVERSAL HEALTH SERVICES, INC.
- VALE S.A.
- Youngor Fashion Co., Ltd.
- Zijin Mining Group Company Limited

Bitte den Bestand sorgfältig auf das Vorhandensein dieser Emittenten zu prüfen. Wenn die Genossenschaftsbanken die Reifegradstufe 2/3 im BVR Nachhaltigkeitsleitfaden erreichen oder beibehalten möchten, ist es von Bedeutung, dass das Depot A keine Emittenten mit Verstößen gegen den UN Global Compact enthält.

Wir arbeiten weiterhin intensiv daran, die Handhabung dieser Informationen zu optimieren. Schon im nächsten EGon Release (Q1/Q2 2026) werden wir eine Funktion bereitstellen, die einen komfortablen Abruf dieser Ausschlussinformationen auf Portfolioebene per Excel-Export ermöglichen wird.

# Steuerung über Positivkriterien

Reifegrad II

## 02. Umsetzung der Positivkriterien: Steuerung & Ambitionsniveau bis [Datum]

- Mindestquote für Qualität: Mindestens [XX]% des Portfolios mit einem Rating von '[Rating-Stufe]' oder besser.
- Qualität des Gesamtportfolios: Das gewichtete Durchschnittsrating von '[Rating-Stufe]' halten oder verbessern.
- Grundsatz für Neuinvestitionen: Vorzugsweise in Emittenten mit hohem Rating (z.B. 'A' oder besser).
- Umgang mit "Laggards": Bestände mit niedrigem Rating ('B' oder 'CCC') werden bei Unterschreitung der [XX]%-Quote systematisch auf Verkauf geprüft.



Die Informationen stellen nur beispielhafte Rechercheergebnisse innerhalb der DZ BANK dar, insbesondere ohne Gewährleistung der Richtigkeit. Sie können somit nur als Beispiel und exemplarische Hilfestellung für individuelle Recherchen dienen. Die Art der Verwendung liegt in der Verantwortung des Nutzers, insbesondere sollten die Informationen nicht unkontrolliert verwendet werden bzw. die Informationen können nur der Plausibilisierung der eigenen Recherchen dienen.

# Beispiel zur Integration eines ESG-Strukturlimits in EGon auf Basis der MSCI-Daten

**Limitknoten**  
Nominalwert: Marktwerte

- AAA (Leader IAS 8...  
GS: 3,8%
- AA (Leader IAS 71...  
GS: 65,1%
- A (Average IAS 57...  
GS: 15,1%
- BBB (Average IAS ...  
GS: 8,3%
- BB (Average IAS 2...  
GS: 1,5%

**MSCI ESG Limitierung**  
GS: 100,0%

**Nachrichtliche Limite** pro Limitknoten in Höhe **100%**

UND  ODER

ESG-Rating

Aktuell gültiges Limit	Kommentierung
<input checked="" type="checkbox"/> Gesamtsumme	
<input type="radio"/> Limitwert absolut	
<input checked="" type="radio"/> Limitwert Prozentual	100,0%
Inanspruchnahme	8.500,0 T€
Freies Limit	213.343,2 T€
Auslastung	<b>3,8%</b>

**...analog für weitere Ratingbänder anzulegen**

**Filterung der Bestände aus dem Direktbestand und den UIN-Spezialfonds (bankindividuell anzupassen)**

\* Eingabefeld in EGon: „Limitwert absolut“ // bei Auswahl „Limitwert prozentual“ muss zunächst ein Referenzknoten mit einem absoluten Limitwert eingerichtet werden

# Beispiel zur Integration eines ESG-Strukturlimits in EGon auf Basis der MSCI-Daten HIER: OHNE KK, IP und Tagesgeld

UND  ODER

Unterassetklasse

Instant Payment Konto Kontokorrent Tagesgeld

Unterassetklasse NOT IN('Instant Payment Konto', 'Kontokorrent', 'Tagesgeld')



**Gesamtbestand Eigenanlagen** außer Instant Payment Konto, KK und Tagesgeld

- ⇒ Auslastung prüfen
- ⇒ Gesamtwert in „Inanspruchnahme“ ablesen und als neuen Limitwert absolut eingeben
- ⇒ Vorteil: Änderung im Gesamtbestand sofort ersichtlich

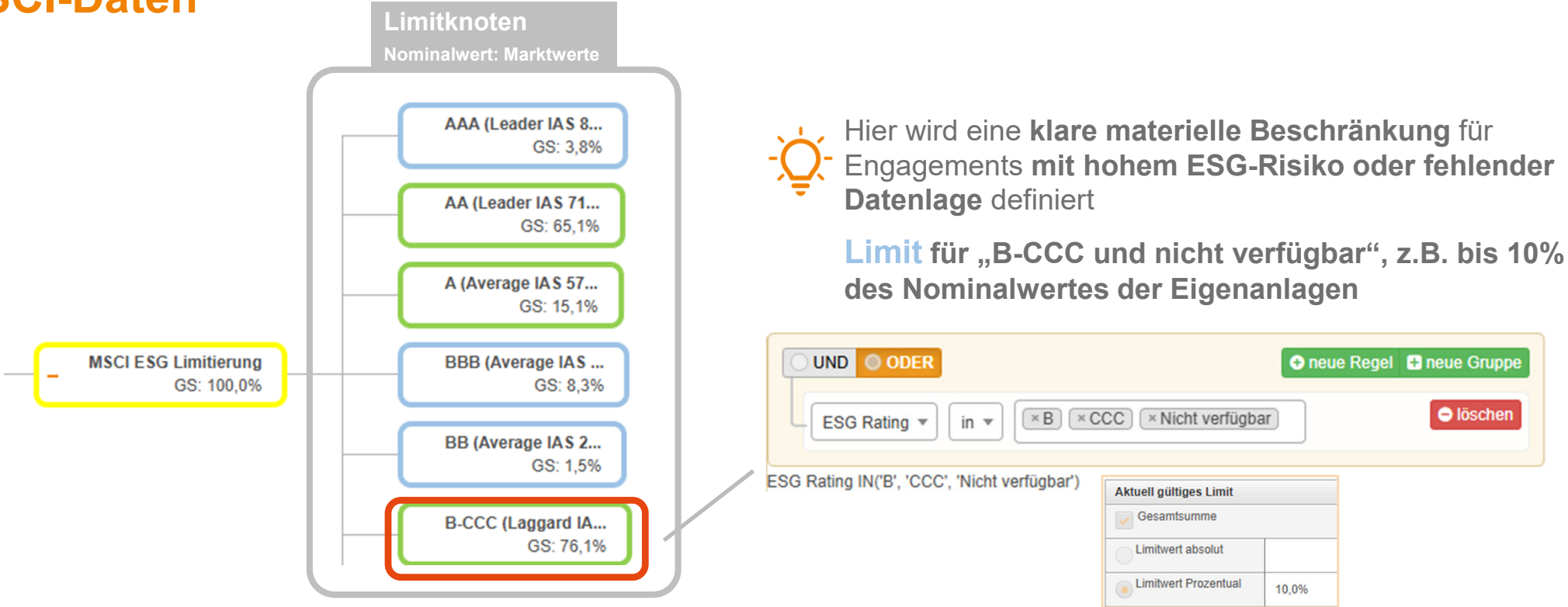
aktuell: MSCI ESG...  
GS: 99,9%



Filterung der Bestände aus dem Direktbestand und den UIN-Spezialfonds (bankindividuell anzupassen)

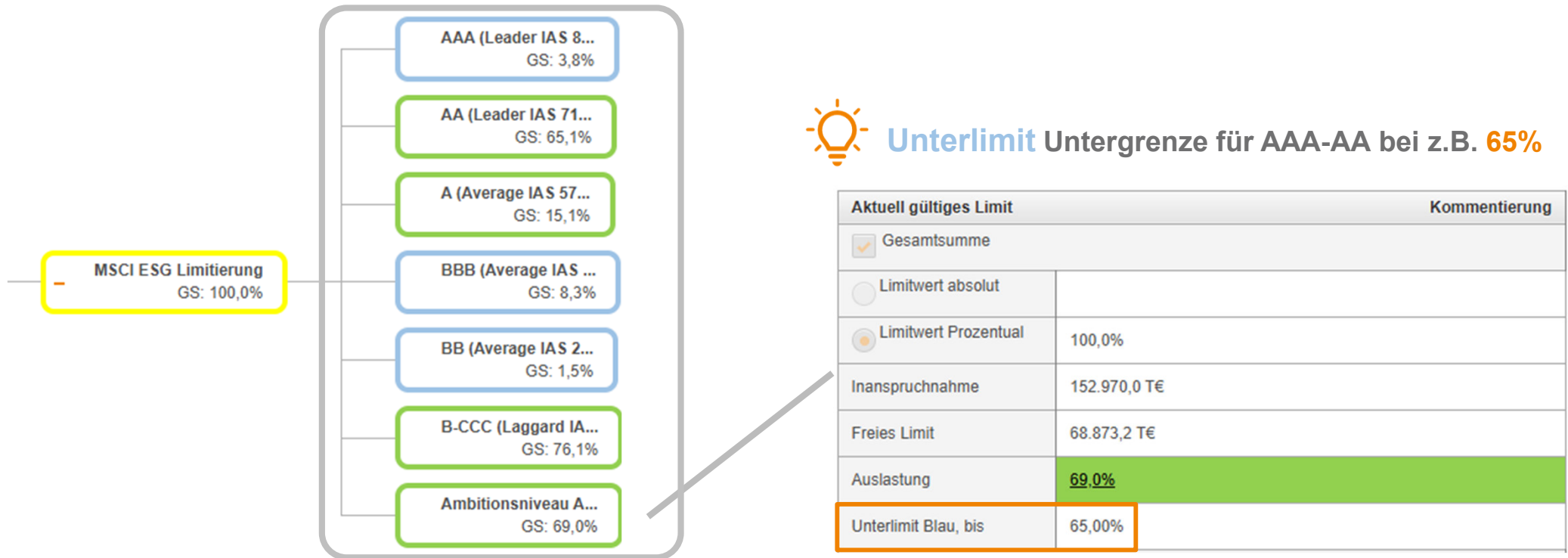
\* Eingabefeld in EGon: „Limitwert absolut“ // bei Auswahl „Limitwert prozentual“ muss zunächst ein Referenzknoten mit einem absoluten Limitwert eingerichtet werden

# Beispiel zur Integration eines ESG-Strukturlimits in Egon auf Basis der MSCI-Daten



Alternativ: Zusammenfassung der Ratings in die Gruppen „Leader“ (AAA, AA), „Average“ (A, BBB, BB) und „Laggard“ (B, CCC), für die entsprechende Limite festgelegt werden. Zudem ist auch eine Trennung der Kategorien „Laggard“ (B, CCC) und „Nicht verfügbar“ mit jeweils materieller Beschränkung denkbar.





## Beispiel zur Integration eines ESG-Strukturlimits in Egon auf Basis der MSCI-Daten => Definition eines Ambitionsniveaus



Um nicht nur Risiken zu begrenzen, sondern aktiv eine Verbesserung des Portfolio-Profiles zu fördern, können zusätzlich Untergrenzen sinnvoll sein. Eine solche Untergrenze auf der Ebene „Leader“ stellt bspw. sicher, dass stets ein definierter Mindestanteil in Emittenten mit herausragendem ESG-Rating investiert ist.

# Beispiel zur Integration eines ESG-Strukturlimits in EGoN auf Basis der MSCI-Daten => Simulationsergebnis

**Simulation** Verkauf 22 Mio. Anleihen mit ESG Rating AAA und AA

Option	Aktuelle Einstellung
 Ampelfarbe Blau, bis (Mindestauslastung)	10%
 Ampelfarbe Grün, bis	90%
 Ampelfarbe Gelb, bis	100%
 Ampelfarbe Rot, über	100%

<a href="#">63</a>	AAA (Leader IAS 86-100)	Gesamtsumme	<b>4%</b>	<b>2%</b>
<a href="#">65</a>	AA (Leader IAS 71-86)	Gesamtsumme	<b>65%</b>	<b>57%</b>
<a href="#">70</a>	Ambitionsniveau AAA - AA	Gesamtsumme	<b>69%</b>	<b>59%</b>

Um nicht nur Risiken zu begrenzen, sondern aktiv eine Verbesserung des Portfolio-Profiles zu fördern, können zusätzlich Untergrenzen sinnvoll sein. Eine solche Untergrenze auf der Ebene „Leader“ stellt bspw. sicher, dass stets ein definierter Mindestanteil in Emittenten mit herausragendem ESG-Rating investiert ist.

# Die Aktivierung der Durchschau für UIN-Spezialfonds erfolgt in den Bankdaten

Menü: Bankdaten → Limite → UI-Spezialfonds-Durchschau

## Limite: UI-Spezialfonds Durchschau

Adresslimit		Strukturlimit		
Fondsbezeichnung	Segment	Segmentart	Durchschau	Anrechnung im Direktbestand
UIN-Fonds	Fonds	Union-Mandate	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
UIN-Fonds	Fonds	Beratermandate	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



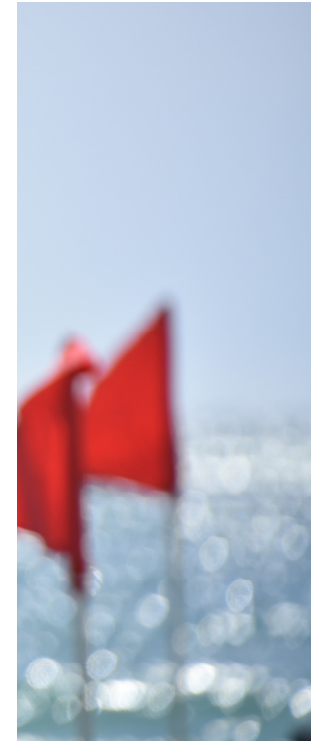
Aktivierung der Durchschau für die UIN-Spezialfonds im Strukturlimit ermöglicht die Limitierung sowohl auf den Direktbestand als auch auf Bestände aus UIN-Spezialfonds

# Steuerung über Negativkriterien

Reifegrad II

## 03. Umsetzung der Negativkriterien: Ausschlüsse & Kontroversen

- Verstoß gegen globale Normen: Emittenten mit schwerwiegenden Verstößen gegen den UN Global Compact werden konsequent ausgeschlossen.
  - Keine Neuinvestitionen.
  - Bestehende Positionen werden innerhalb von [XX] Monaten unter Berücksichtigung weiterer ökonomischer/risikoreicher Aspekte veräußert.
- ggf. Ausschluss kritische Geschäftsfelder



Die Informationen stellen nur beispielhafte Rechercheergebnisse innerhalb der DZ BANK dar, insbesondere ohne Gewährleistung der Richtigkeit. Sie können somit nur als Beispiel und exemplarische Hilfestellung für individuelle Recherchen dienen. Die Art der Verwendung liegt in der Verantwortung des Nutzers, insbesondere sollten die Informationen nicht unkontrolliert verwendet werden bzw. die Informationen können nur der Plausibilisierung der eigenen Recherchen dienen.

# EGon Abwicklungs- und Kontrollprozess

# Gemeinsam das Bild vervollständigen

Erweitern Sie Ihre **EGon** Bausteine um den Abwicklungs- und Kontrollprozess



## DAS NEUE MODUL IN EGon PROZESSE

### Bereiche und Aufgaben im Prozess

Bereich	Bearbeitungsstand	Abweichung
Geschäftsdaten und Freigabe	0/2	-
Risikocontrolling	0/3	-
Rechnungs- und Meldewesen	0/2	-
Ihr weitere individueller Bereich	0/1	-

### EGon Limite EGon Kreditprozess

Emittentenlimite beschließen  
und gemeinsam mit  
Strukturlimiten überwachen

### EGon Bestände EGon Transaktionen

Bestände analysieren  
Impulse erhalten  
Wertpapiere auswählen  
Auswirkungen simulieren  
Geschäft abschließen und im  
Händlerzettel dokumentieren

### EGon Abwicklungs- und Kontrollprozess

Weitergabe des **EGon** Händlerzettels an  
nachgelagerte Stellen  
Prüfungssichere Dokumentation der  
Abwicklungs- und Kontrolltätigkeiten

### Beispielaufgaben Risikocontrolling

Erfassung im Risikocontrolling

Limitüberprüfung

Marktgerechtigkeitskontrolle

# EGon Live Demo

Übersicht Abwicklungs- und Kontrollprozesse

Die Anlage neuer Abwicklungs- und Kontrollprozesse erfolgt automatisch nach Erstellung eines Händlerzettels.

Prozess-ID

Assetklasse

Emittent

ID HZ/SF Empfehlung

[Filterwerte zurücksetzen](#)

Prozess-ID	Datum HZ
AK3	24.11.2025 14:09:16
AK2	21.11.2025 10:13:46
AK1	21.11.2025 09:53:32

Datum HZ

Von  Bis

Geschäftsart

WKN / Referenz

Status

Abwicklungs- und Kontrollprozess AK2

Zurück zur Übersicht

Zusammenfassung

Geschäftsdaten und Freigabe

Grundlegende Prüfungen

Risikocontrolling

Melde- und Rechnungswesen

Prozessfortschritt	Produktart	Geschäftsart	Geschäftsabschluss	WKN	Nominalvolumen	Letzter Bearbeiter Prozess
In Bearbeitung	Anleihen	-	21.11.2025	-	-	testegon_Poweruser Mustermann (TESTEGONDZ3)

**Bereiche und Aufgaben im Prozess**

Bereich	Bearbeitungsstand	Abweichung
Geschäftsdaten und Freigabe	0/2	-
Grundlegende Prüfungen	0/8	-
Risikocontrolling	0/2	-
Melde- und Rechnungswesen	0/6	-

Stichtag

25.11.2025

Bank

WP2 08998

EGon

# Aufgaben im Abwicklungs- und Kontrollprozess: Individuelle Aufgaben

## Parametrisierung Ihres Prozesses

- **Ziel:** Abbildung Ihrer individuellen Aufgaben im Abwicklungs- und Kontrollprozess
- **To Do DZ BANK:**  
Wir senden Ihnen eine Excel-Datei zur Erfassung Ihrer individuellen Aufgaben.
- **To Do für Sie:** Bitte befüllen Sie die Vorlage mit Ihren individuellen Aufgaben inklusive
  - zuständiger Bearbeitungsbereich
  - zugehörige Händlerzettel / Produktarten

## Individuelle Aufgaben: Best Practice Beispiele

### Soforthandelslinie

Wurden die Kriterien zur Nutzung der Soforthandelslinie eingehalten?

- Nicht relevant
- Ja
- Nein

### 4-Augen-Prinzip

Wurde das Geschäft korrekt durch das Controlling erfasst?

- Ja
- Nein

# Rollen und Rechte im EGon Abwicklungs- und Kontrollprozess

## Definition Ihrer Zuständigkeiten

- **Ziel:** Bestimmung der Personen in Ihrem Hause, die Rollen und Rechte im Abwicklungs- und Kontrollprozess erhalten sollen
- **To Do DZ BANK :** Sie erhalten von uns eine Excel-Datei für die Zuordnung von Personen zu Rollen und Rechten.
- **To Do für Sie:** Bitte ordnen Sie die Personen den vier Rollen und Rechten inkl. GENO-ID zu.
  - Lesender Nutzer
  - Bearbeiter von Aufgaben
  - Freigeber des AuK-Prozesses inkl. Sonderrechte
  - Bearbeiter der Bankdaten

## Rollen und Rechte – Auszug aus dem Rollout Excel

### Wer macht was im Prozess?

Welche Personen inkl. GENO-ID sollen Rechte im EGon Abwicklungs- und Kontrollprozess erhalten?

1. Lesender User (Prozesse - Abwicklung und Kontrolle - Lesen)		2. Bearbeiter (Prozesse - Abwicklung und Kontrolle - Bearbeiten)		
Wer soll in Ihrem Hause <b>Leserrechte</b> für den Abwicklungs- und Kontrollprozess haben ?		Wer soll in Ihrem Hause <b>Aufgaben</b> in den Bankdaten zugeordnet bekommen und diese dann <b>bearbeiten</b> ?		
Name	GENO-ID	Name	GENO-ID	Bereich (Zuständigkeit   Mehrfachnennung möglich)

3. Freigeber (Prozesse - Abwicklung und Kontrolle - Freigeben)		4. Bankdaten User (Bankdaten - Prozesse - Abwicklung und Kontrolle ändern / freigeben)	
Wer soll in Ihrem Hause jeden Abwicklungs- und Kontrollprozess <b>freigeben</b> , sofern Aufgaben erledigt sind. Bei automatischer Freigabe wird die Rolle nicht Hinweis: Die Rolle enthält Sonderrechte (Neu öffnen, Stornieren, Bankdaten aktualisieren)		Wer Soll in Ihrem Hause die <b>Bankdaten</b> im Abwicklungs- und Kontrollprozess <b>bearbeiten</b> ?	
Name	GENO-ID	Name	GENO-ID

“Es gibt nichts Sinnloseres, als das effizient zu tun, was man gar nicht tun sollte.”

Peter Drucker, Ökonom und Managementtheoretiker

**Es geht nicht darum, den falschen Prozess schneller zu machen (Effizienz), sondern den richtigen Prozess zu finden (Effektivität).**

# Ihre Ansprechpartnerin



 **DZ BANK**  
Die Initiativbank

Diplom-Betriebswirtin (FH)  
**Birgit Hainke**  
Stv. Abteilungsleiterin  
Sales  
VRB Eigengeschäft und Geldmarkt  
Kapitalmärkte Institutionelle Kunden

DZ BANK AG  
Am Tullnaupark 4  
90402 Nürnberg

Telefon +49 911 2016-396  
Mobil +49 151 72943348

[birgit.hainke@dzbank.de](mailto:birgit.hainke@dzbank.de)



# Rechtliche Hinweise

Dieses Dokument wurde von der DZ BANK AG Deutsche Zentral- Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main („DZ BANK“) erstellt und ist ausschließlich zur Verteilung an geeignete Gegenparteien im Sinne des § 67 WpHG mit Geschäftssitz in der Bundesrepublik Deutschland bestimmt. Dieses Dokument dient ausschließlich Informationszwecken. Es darf nur von denjenigen (juristischen) Personen genutzt werden, an die es von der DZ BANK verteilt wurde. Dieses Dokument stellt weder ein öffentliches Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Erwerb von Wertpapieren oder Finanzinstrumenten dar. Die DZ BANK ist insbesondere nicht aufgrund einer Vermögensbetreuungspflicht tätig. Dieses Dokument ist keine Finanzanalyse. Es kann eine eigenverantwortliche Prüfung der Chancen und Risiken der dargestellten Produkte unter Berücksichtigung der jeweiligen individuellen Investitionsziele nicht ersetzen. Alle hierin enthaltenen Bewertungen, Stellungnahmen oder Erklärungen sind diejenigen des Verfassers des Dokuments und stimmen nicht notwendigerweise mit denen der Emittentin oder dritter Parteien überein.

Die DZ BANK hat die Informationen, auf die sich das Dokument stützt, aus als zuverlässig erachteten Quellen übernommen, ohne jedoch alle diese Informationen selbst zu verifizieren. Dementsprechend gibt die DZ BANK keine Gewährleistungen oder Zusicherungen hinsichtlich der Genauigkeit, Vollständigkeit oder Richtigkeit der hierin enthaltenen Informationen oder Meinungen ab. Die DZ BANK übernimmt keine Haftung für unmittelbare oder mittelbare Schäden, die durch die Verteilung und/oder Verwendung dieses Dokuments verursacht werden und/oder mit der Verteilung und/oder Verwendung dieses Dokuments im Zusammenhang stehen. Eine Investitionsentscheidung bezüglich irgendwelcher Wertpapiere oder sonstiger Finanzinstrumente sollte auf der Grundlage eines Prospekts oder Informationsmemorandums sowie der allein maßgeblichen Emissionsbedingungen der Wertpapiere erfolgen und auf keinen Fall auf Grundlage dieses Dokuments. Unsere Bewertungen können je nach den speziellen Anlagezielen, dem Anlagehorizont oder der individuellen Vermögenslage nicht oder nur bedingt geeignet sein. Da Trading-Empfehlungen stark auf kurzfristigen technischen Aspekten basieren, können sie auch im Widerspruch zu anderen Aussagen der DZ BANK stehen. Die Inhalte dieses Dokuments entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Erstellung des Dokuments. Sie können aufgrund künftiger Entwicklungen überholt sein, ohne dass das Dokument geändert wurde.

Frühere Wertentwicklungen, Simulationen oder Prognosen sind kein verlässlicher Indikator für die künftige Wertentwicklung.

# Impressum

## **DZ BANK AG**

**Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main**

Platz der Republik  
60265 Frankfurt am Main  
Telefon: 069 74 47-01  
Telefax: 069 74 47-16 85

### **Vertreten durch den Vorstand:**

Dr. Cornelius Riese, Vorstandsvorsitzender  
Stefan Beismann  
Souâd Benkredda  
Dr. Christian Brauckmann  
Ulrike Brouzi  
Johannes Koch  
Michael Speth

### **Sitz:**

Eingetragen als Aktiengesellschaft in  
Frankfurt am Main, Amtsgericht  
Frankfurt am Main, Handelsregister HRB 45651

### **Aufsicht:**

Die DZ BANK wird beaufsichtigt durch die Bundesanstalt für  
Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin) und die Europäische Zentralbank (EZB).

Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin)  
Graurheindorfer Str. 108  
53117 Bonn

<http://www.bafin.de>

European Central Bank (ECB)

Sonnemannstrasse 20

60314 Frankfurt am Main, Germany

<http://www.ecb.europa.eu/home/html/index.en.html>

### **Umsatzsteuer Ident. Nr.:**

DE114103491