

Ratingmethodik Banken und Bausparkassen

GBB-Rating Gesellschaft für Bonitätsbeurteilung mbH, Köln



Inhaltsverzeichnis

1.	Einleitung	4
2.	Ratingprozess	5
2.1.	Auftragsprüfung und Vorgespräch	6
2.2.	Auftragserteilung und Ratingbeginn	6
2.3.	Ratingdurchführung	7
2.4.	Veröffentlichung des Ratingergebnisses	7
2.5.	Monitoring und Folgerating	8
3.	Entwicklung, Genehmigung und Überprüfung der Ratingmethodik	9
4.	Ratingmethodik	10
4.1.	Finanzprofil	11
4.1.1.	Nachhaltige Ertragslage	12
4.1.1.1.	Jahresabschlussanalyse	12
4.1.1.2.	Clusterzuordnung	13
4.1.1.3.	Clusterfunktion Operationelle Risiken/Marktpreisrisiken (OR/MPR)	13
4.1.1.4.	Clusterfunktion Adressenausfallrisiken (ADR)	17
4.1.1.5.	Mehrjahresbetrachtung	20
4.1.1.6.	Trendanalyse der unterjährigen bzw. gegenwärtigen nachhaltigen Ertragslage ("Aktualisierung")	21
4.1.1.7.	Trendanalyse der zukünftigen nachhaltigen Ertragslage ("Trend")	22
4.1.1.8.	Analyse weiterer Aspekte der nachhaltigen Ertragslage	23
4.1.2.	Nachhaltige Kapitalverhältnisse	. 26
4.1.2.1.	Kennzahlen Kapitalverhältnisse	. 27
4.1.2.2.	Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse	. 29
4.1.2.3.	Analyse der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse	31
4.1.2.4.	Analyse der wirtschaftlichen Risikotragfähigkeit	32
4.2.	Geschäftsprofil	. 34
4.2.1.	Strategie	35
4.2.2.	Markt	37
4.2.3.	Risikomanagement	. 38
4.2.4.	Risikolage	. 40
4.2.5.	Haftkapitalgenerierung	42
4.3.	Ratingerweiternde Merkmale	44
4.3.1.	Länder-Cap	. 45
4.3.2.	Institute mit besonderen Geschäftsmodellen	46
5.	Darstellung des Ratingergebnisses	49



5.1.	Ratingskala und Ratingklasse	49
5.2.	Ratingausblick	50
5.3.	Ratingsensitive Faktoren	50



1. Einleitung

Die GBB-Rating Gesellschaft für Bonitätsbeurteilung mbH (im Folgenden "GBB-Rating") erarbeitet ihre Meinung über die Zukunftsfähigkeit des zu beurteilenden Unternehmens systematisch und mit der gebotenen fachlichen Sorgfalt.

Ein Rating ist die Einstufung eines Unternehmens in eine Bonitätsklasse nach bestimmten Kriterien. Es beruht zum Teil auf ungewissen künftigen Ereignissen und deren Vorhersage und damit notwendigerweise auf Einschätzungen. Deshalb ist es keine Tatsachenfeststellung oder Empfehlung, sondern eine Meinungsäußerung. Ratings der GBB-Rating sind insbesondere keine Empfehlungen zum Kauf, Verkauf oder zum Halten eines Finanztitels.

Die Ratingmethodik der GBB-Rating beruht auf der grundsätzlichen Frage, inwieweit das Unternehmen zukünftig seine finanziellen Verpflichtungen vollständig und fristgerecht erfüllen kann. Diese Fähigkeit zu bestimmen, bildet den Schwerpunkt der Analyse. Die ganzheitliche Analyse der GBB-Rating wird unter Einbeziehung aller verfügbaren und als relevant eingestuften Informationen durchgeführt. Die GBB-Rating trifft ihre Aussagen auf Basis der vorliegenden Ratingmethodik, die quantitative und qualitative Ansätze verbindet.

Die GBB-Rating ist eine Ratingagentur mit besonderer Kompetenz im Finanzdienstleistungsbereich. Die GBB-Rating wurde im Jahr 1996 in Köln gegründet und führt seitdem Ratings von Unternehmen, schwerpunktmäßig des Finanzdienstleistungssektors, durch. Neben Ratings von Kreditinstituten, Bausparkassen und Leasingunternehmen erstellt die GBB-Rating auch Ratings für mittelständische Unternehmen anderer Sektoren.

Die GBB-Rating berücksichtigt bei der Anwendung ihrer Ratingmethodik und bei der Durchführung des Ratingprozesses zur Erstellung beauftragter und unbeauftragter Bonitätsratings die Anforderungen der internationalen Standards für Ratingagenturen der IOSCO ("Code of Conduct Fundamentals for Credit Rating Agencies", der International Organization of Securities Commissions).

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates wurde die GBB-Rating von der European Securities and Markets Authority in Paris (ESMA) am 28. Juli 2011 registriert und unterliegt seitdem der europäischen Aufsicht für Ratingagenturen.



Die Ratingmethodik und der Verhaltenskodex sind auf der Internetseite der GBB-Rating ("www.GBB-Rating.de") frei einsehbar.

2. Ratingprozess

Das Ziel des Ratingprozesses besteht darin, auf konsistente Weise zu einer angemessenen und verlässlichen Bonitätsbeurteilung zu gelangen. Das Vorgehen orientiert sich daran, die Zielsetzungen Objektivität, Qualität, Unbefangenheit sowie Unabhängigkeit und Vertraulichkeit zu gewährleisten.

Im Rahmen des Ratingverfahrens werden insbesondere die geschäftsmodellbezogenen Erfolgs- und Risikofaktoren analysiert und zu einem zukunftsorientierten, nachvollziehbaren Gesamturteil verdichtet. Grundlage für die Ratings sind Unterlagen zur Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie zum Geschäftsmodell, der Geschäftsstrategie, den relevanten Märkten, dem Risikomanagement, der Risikolage sowie dem Gesellschafterhintergrund.

Die für eine Ratingdurchführung nötigen Basisunterlagen bzw. Informationen sind im Wesentlichen Geschäftsberichte und ähnliche Berichte sowie Informationen der Unternehmen in Verbindung mit einem Fragebogen der GBB-Rating. Informationen aus dem Bereich Investor Relation bzw. Ad-Hoc Mitteilungen bzw. sonstige öffentlich zugängliche Informationen sowie Auskünfte und Unterlagen im Rahmen von Managementgesprächen werden ebenfalls berücksichtigt. Alle vorliegenden ratingrelevanten Unterlagen und Informationen werden im Laufe des Ratingverfahrens auf Aktualität, Vollständigkeit und Plausibilität geprüft.

Ratings werden laufend durch den führenden Analysten sowie einen Zweit-Analysten überwacht und mindestens einmal pro Jahr aktualisiert. Der führende Analyst stellt das Ratingergebnis mit allen Analysen und Bewertungen einem unabhängigen Rating-Komitee vor, welches über folgende Sachverhalte final entscheidet:

- Festsetzung des Ratings
- Aussetzung eines Ratings
- Rückziehen ("Withdrawal") eines Ratings

Der Umfang der von der GBB-Rating durchgeführten, erstellten, und veröffentlichten Ratings umfasst sowohl beauftragte (solicited) als auch unbeauftragte (unsolicited) Ratings. Im Fall von beauftragten Ratings ist das zu beurteilende Institut in den Ratingprozess eingebunden. Ein beauftragtes Rating stützt sich sowohl auf interne Informationen, die das zu beurteilende Unternehmen zur Verfügung stellt, als auch auf öffentlich verfügbare Daten. Im Fall von unbe-



auftragten Ratings ist das Institut üblicherweise nicht in den Ratingerstellungsprozess eingebunden. Unbeauftragte Ratings stützen sich grundsätzlich auf öffentlich verfügbare Daten und Informationen. Eine Veröffentlichung von Ratings erfolgt unter Berücksichtigung der regulatorischen Veröffentlichungserfordernisse auf der Homepage der GBB-Rating. Unbeauftragte Ratings können auch rein zu internen Zwecken (Benchmarking) durchgeführt werden. Eine Veröffentlichung erfolgt in diesen Fällen nicht.

Ratings sind das Ergebnis eines Ratingprozesses, der aus den nachfolgend beschriebenen Prozessschritten besteht.

2.1. Auftragsprüfung und Vorgespräch

Vor jeder Annahme bzw. Fortführung eines Auftrags prüft die GBB-Rating, ob die Unabhängigkeitsregelungen der GBB-Rating eingehalten werden, mögliche Interessenkonflikte oder sonstige Auftragsrisiken drohen und ausreichende Ressourcen vorhanden sind, um die besonderen Anforderungen des Auftrages angemessen zu berücksichtigen. Im Zweifel ist der Auftrag abzulehnen oder niederzulegen. Benötigte Vorabinformationen beispielsweise, um die Komplexität des Unternehmens und die Grundzüge des Geschäftsmodells einschätzen zu können, werden in einer ersten internen Voranalyse erhoben.

Bestehen keine Gründe, die einer Auftragsannahme entgegenstehen, werden dem an einem Rating interessierten Unternehmen der Ratingprozess, die Ratingmethodik und die Bedingungen für ein Rating dargelegt.

Eine Indikation für ein Ratingergebnis bzw. ein vorläufiges Ratingergebnis werden von der GBB-Rating nicht gegeben bzw. nicht erstellt.

2.2. Auftragserteilung und Ratingbeginn

Nach schriftlicher Auftragserteilung erhält das zu beurteilende Unternehmen in Verbindung mit einem Fragebogen eine Liste mit für die Analyse benötigten Informationen und Unterlagen. Im Verlauf des Ratingprozesses können Nachanforderungen von Informationen und Unterlagen erforderlich werden.

Sämtliche erhaltenen Daten und Auswertungen werden von der GBB-Rating vertraulich behandelt. Um den hohen Anspruch an die Vertraulichkeit zu gewährleisten, hat die GBB-Rating



unterstützende organisatorische Maßnahmen (z. B. restriktive Zugangs- bzw. Zugriffsberechtigungen, Chinese-Walls) eingerichtet und entsprechende Regularien aufgestellt.

Das Rating wird durch den führenden Analysten vorgenommen, der Ansprechpartner für den Mandanten ist. Begleitet wird die Ratingdurchführung von einem unabhängigen Zweit-Analysten.

Potenziellen Interessenkonflikten wird unter anderem durch ein Rotationsverfahren begegnet. Der führende Analyst wechselt spätestens nach vier und der Zweit-Analyst spätestens nach fünf Jahren den Mandanten. Eine Wiederaufnahme der Analysetätigkeit kann bei einem zuvor vollständig ausgenutzten Betreuungszeitraum frühestens nach zwei Jahren erfolgen. Um die Beurteilungskontinuität zu gewährleisten, erfolgt ein Wechsel im Rahmen der Rotation von führendem Analysten und Zweit-Analysten grundsätzlich zeitversetzt.

Im Rahmen der Planung und Zuordnung von Ratingaufträgen wird den Aspekten fachliche Kenntnisse, zeitliche Verfügbarkeit und Unabhängigkeit Rechnung getragen.

2.3. Ratingdurchführung

Die Analyse erfolgt unterstützt durch IT-basierte Ratingmodelle auf Grundlage eines umfassenden Kriterienkatalogs. Für die Analyse und Bewertung sowohl der qualitativen als auch der quantitativen Kriterien bestehen intern umfangreiche und detaillierte Richtlinien bzw. Vorgaben und Verfahrensbeschreibungen (Handbuch Rating).

Auf der Grundlage des Finanz- und Geschäftsprofils unter Berücksichtigung festgelegter interner Regeln und Verfahren erfolgen Analyse, Einschätzung und Bewertung der Kennzahlen und Kriterien durch den führenden Analysten.

Der Zweit-Analyst kontrolliert, plausibilisiert und überprüft auf Basis interner Vorgaben und Verfahren der GBB-Rating die Bonitätseinschätzung des führenden Analysten.

2.4. Veröffentlichung des Ratingergebnisses

Das Ratingergebnis besteht grundsätzlich aus einer Ratingklasse (AAA bis D) und einem Ratingausblick ("stabil", "positiv", "negativ", "unbestimmt") und wird dem Mandanten zeitnah nach finaler Bestätigung des Rating-Komitees schriftlich mitgeteilt.



Zwischen Information des Instituts und einer möglichen Veröffentlichung bzw. Bekanntgabe an Abonnenten (im Folgenden "Veröffentlichung") des Ratings, hat eine angemessene Zeit zu liegen. Die Information des Instituts erfolgt spätestens einen vollen Arbeitstag (innerhalb der Geschäftszeiten) vor der Veröffentlichung, damit die Möglichkeit besteht, auf sachliche Fehler oder missverständliche Formulierungen hinzuweisen.

Bei einem Folgerating eines bereits auf der Homepage der GBB-Rating veröffentlichten Ratings, wird das zu aktualisierende Ratingergebnis nach einer angemessenen Zeit mit dem Zusatz "in Kommunikation" gekennzeichnet, um darauf hinzuweisen, dass sich eine aktuelle Rating-Action noch in der Abstimmung mit dem Mandanten befindet. Spätestens nach weiteren zehn Arbeitstagen muss eine endgültige Entscheidung über die Veröffentlichung oder alternativ ein withdrawal bzw. ein Rückziehen des Ratings von der Homepage getroffen werden. Die Ratingliste wird entsprechend aktualisiert.

Technische Zugriffsbeschränkungen bestehen in Verbindung mit der Veröffentlichung nicht. Ein finanzieller Aufwand (Honorar, Veröffentlichungsgebühr, Zugriffsentgelt o. ä.) im Zusammenhang mit einer Veröffentlichung entsteht weder bei dem Mandanten noch bei interessierten Dritten.

Der Mandant legt fest, ob ein Ratingergebnis veröffentlicht wird. Veröffentlichungen von Ratingergebnissen durch das Institut (z. B. Pressemitteilungen) sind mit der GBB-Rating abzustimmen.

2.5. Monitoring und Folgerating

Ein Rating ist nach Bekanntgabe grundsätzlich für die Dauer von zwölf Monaten gültig. Während dieses Zeitraums wird die Entwicklung des Unternehmens und der Branche durch die Analysten fortlaufend überwacht (Monitoring). Ziel ist es sicherzustellen, dass ein Rating in seiner Aussage aktuell bleibt. Hierzu steht der führende Analyst in Kontakt mit dem Unternehmen und wertet u. a. unterjährige Informationen und Veröffentlichungen aus. Treten in diesem Beobachtungszeitraum Ereignisse oder Entwicklungen auf, die sich wesentlich positiv oder negativ auf die wirtschaftliche Lage des Unternehmens auswirken könnten, wird das Rating überprüft und gegebenenfalls angepasst.



3. Entwicklung, Genehmigung und Überprüfung der Ratingmethodik

Verantwortlich für die Entwicklung und Überprüfung der Ratingmethoden im Sinne einer aufsichtsrechtlichen Überprüfungsstelle ist der von der Ratingerstellung unabhängige Bereich Quantitative Methoden der GBB-Rating. Der Methoden-Ausschuss als Genehmigungsstelle ist das finale Entscheidungsgremium für die Umsetzung und Einführung von Methodenanpassungen bzw. -änderungen.

Anlassbezogen, jedoch mindestens einmal jährlich, durchlaufen die Ratingmethodiken ein Backtesting-/Validierungs-Verfahren.

Bei Änderungen der Ratingmethodik werden im Rahmen einer vierwöchigen Konsultation die betroffenen Mandanten über die geplanten Veränderungen sowie die möglichen Auswirkungen unterrichtet. Eine Überprüfung der betroffenen Ratings erfolgt innerhalb von sechs Monaten.

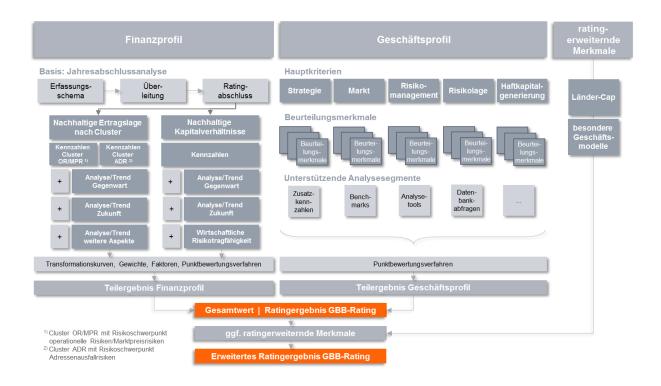


4. Ratingmethodik

Das Rating (Langfrist-Kreditrating) basiert auf der Grundlage einer Analyse und Bewertung wesentlicher quantitativer und qualitativer Aspekte des Finanz- und des Geschäftsprofils (vgl. 4.1 und 4.2) mittels eines Kennziffern- und Kriteriensystems.

Das Ratingergebnis wird auf 22 Klassen (AAA bis D) verdichtet und um einen Ratingausblick erweitert (vgl. 5).

Im Mittelpunkt des Ratingverfahrens steht die Ermittlung eines Gesamtwertes (Punktwertverfahren) als Bonitätsindikator, der die Zuordnung zur entsprechenden Klasse bestimmt. Dieser ergibt sich durch gewichtete Punktbeiträge aus den aggregierten Parametern Finanzprofil und Geschäftsprofil.



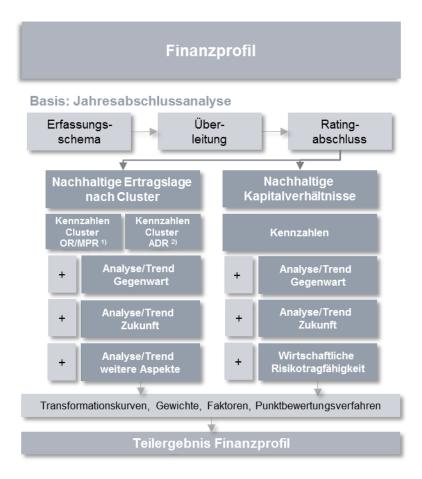
Das Verfahren ist grundsätzlich auf die Beurteilung rechtlich selbständiger sowie an den Märkten aktiver Banken im Sinne eines Going-Concern ausgerichtet. Besondere Faktoren, welche das Rating beeinflussen, wie beispielsweise Spezifika des (Konzern-)Heimatlandes oder Institute im Prozess des geordneten Rückbaus, werden über ratingerweiternde Merkmale abgebildet und bewertet (vgl. 4.3).



Auf der Grundlage des Finanz- und Geschäftsprofils unter Berücksichtigung festgelegter interner Regeln und Verfahren erfolgen Analyse, Einschätzung und Bewertung der Kennzahlen und Kriterien.

4.1. Finanzprofil

Die Bewertung des Finanzprofils basiert auf der Analyse der finanziellen Stärke, die sich in der nachhaltigen Ertragskraft sowie in der originären Haftsubstanz zur Risikodeckung äußert. Mittels Kennzahlensystematik sowie qualitativer Kriterien wird eine Beurteilung der relevanten Vermögens-, Finanz- und Ertragslage durchgeführt sowie die Entwicklungs- bzw. Veränderungsperspektive aus Vergangenheit, Gegenwart und Zukunftsausprägung analysiert. Wesentliche Informationsquellen sind v. a. Geschäftsberichte, Quartalsberichte sowie Planungsund Meldeinformationen (z. B. Mittelfristplanung, Szenarioanalysen, CRD IV-Meldungen).



¹⁾ Cluster OR/MPR mit Risikoschwerpunkt operationelle Risiken/Marktpreisrisiken

²⁾ Cluster ADR mit Risikoschwerpunkt Adressenausfallrisiken



4.1.1. Nachhaltige Ertragslage

Wesentliche Fragestellung der Betrachtung der nachhaltigen Ertragslage ist die Fähigkeit zur Erzielung nachhaltiger Erträge zur Risikoabschirmung sowie zur Umsetzung der Strategie bzw. der Anforderungen des Geschäftsmodells.

Die Analyse bzw. Bewertung der nachhaltigen Ertragslage erfolgt in einem mehrstufigen Verfahren:

- Jahresabschlussanalyse
- Clusterzuordnung mit Clusterfunktion OR/MPR bzw. Clusterfunktion ADR
- Mehrjahresbetrachtung
- Trendanalyse der unterjährigen bzw. gegenwärtigen nachhaltigen Ertragslage ("Aktualisierung")
- Trendanalyse der zukünftigen nachhaltigen Ertragslage ("Trend")
- Analyse weiterer Aspekte der nachhaltigen Ertragslage

Die Bewertung der nachhaltigen Ertragslage folgt aus der Aggregation der einzelnen, teilweise aufeinander aufbauenden Teilergebnisse.

4.1.1.1. Jahresabschlussanalyse

In der ersten Stufe erfolgt die Jahresabschlussanalyse über die Erfassung und Interpretation der Finanzdaten. Unter Beachtung des Wesentlichkeitsgrundsatzes sowie einer wirtschaftlichen Betrachtungsweise wird der Jahresabschluss des Mandanten ggf. um identifizierte Sonderfaktoren und Einmaleffekte wie z. B. Restrukturierungsaufwendungen, Investitionen, Integrationsaufwendungen, close-out Erträge oder andere Einmaleffekte bereinigt und in einen "Ratingabschluss" überführt. Dabei wird der zu Grunde liegende Rechnungslegungsstandard berücksichtigt.

Ziel ist die Fokussierung der weiteren Analyseschritte auf die relevanten wirtschaftlichen Verhältnisse bzw. die relevante Vermögens,- Finanz- und Ertragslage des Mandanten.



4.1.1.2. Clusterzuordnung

In der nächsten Stufe erfolgt die Analyse der nachhaltigen, d. h. um Sonderfaktoren bereinigten Vermögens,- Finanz- und Ertragslage des Ratingabschlusses mittels Kennzahlensets, die verschiedene Ertragsgrößen in Relation zu GuV-, Bilanz-, Kapital- oder Risikopositionen setzen.

Die Quotienten werden auf Basis mathematisch-statistischer Verfahren ermittelter kennzahlenindividueller Polynom-Wertefunktionen (Transformationskurven) und Gewichte in Punktwerte (Wertebereiche 0 bis 100) transformiert und zu einem Einjahresgesamtwert der nachhaltigen Ertragslage aggregiert.

In Erweiterung zur bisherigen Vorgehensweise werden in der vorliegenden Ratingmethodik Cluster zur trennschärferen Unterscheidung geschäftsmodellspezifischer Ausprägungen eingeführt. Anhand von Bilanz-, GuV- und Risikostrukturen werden alle Banken eindeutig einem Cluster zugeordnet. Institute mit einem potentiellen Risikoschwerpunkt im Bereich Operationeller Risiken bzw. Marktpreisrisiken (im Wesentlichen Investmentbanken, Vermögensverwaltungsbanken, Wertpapierdienstleister, Transaktionsbanken) werden dem "Cluster OR/MPR" zugeordnet. Institute mit einem potentiellen Risikoschwerpunkt im Bereich der Adressenausfallrisiken (im Wesentlichen Universalbanken, Bausparkassen, Mengenkreditbanken, Pfandbriefbanken, Außenhandelsbanken) werden dem "Cluster ADR" zugeordnet.

Die Cluster haben unterschiedliche Kennzahlensysteme und -definitionen sowie unterschiedliche auf Basis mathematisch-statistischer Verfahren ermittelte Clusterfunktionen und Gewichte.

4.1.1.3. Clusterfunktion Operationelle Risiken/Marktpreisrisiken (OR/MPR)

Die nachhaltige Ertragslage im Cluster OR/MPR wird über sieben Kennzahlen abgebildet. Diese umfassen neben Brutto- und Nettorentabilitäten auch Eigenkapitalrenditen sowie Cost-Income-Ratios. Die Kennzahlen werden über mathematisch-statistisch ermittelte und optimierte, individuelle Transformationskurven (Polynome) in Punktwerte übersetzt. Die transformierten Punktwerte unterliegen einer spezifischen Gewichtung und fließen somit unterschiedlich stark in die Bewertung der nachhaltigen Ertragslage ein.



Definition und Beschreibung der Kennzahlen:

Bezeichnung	Kürzel	Zähler	Nenner
Bruttorentabilität 1	Brutto 1	erweiterter Rohertrag	Ø Gesamtrisikobetrag
Nettorentabilität 1	Netto 1	Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderungen	Ø Gesamtrisikobetrag
Nettorentabilität 2	Netto 2	Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderungen	Ø Bilanzsumme
Cost-Income-Ratio 1	CIR 1	allgemeiner Verwaltungsaufwand und Risikovorsorge Kredit	Rohertrag
Cost-Income-Ratio 2	CIR 2	allgemeiner Verwaltungsaufwand	erweiterter Rohertrag
EK-Rentabilität 1	EKR 1	Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderungen	Ø bilanzielle Eigenmittel
EK-Rentabilität 2	EKR 2	Jahresrohergebnis	Ø bilanzielle Eigenmittel

Die **Bruttorentabilität 1** stellt dem "erweiterten Rohertrag" (Zähler) den "durchschnittlichen Gesamtrisikobetrag" (Nenner) gegenüber.

Der erweiterte Rohertrag (Zähler) setzt sich aus den um außerordentliche Ergebnisbestandteile bzw. Sonderfaktoren bereinigten, nachhaltigen operativen Ertragskomponenten (Zinsergebnis, Provisionsergebnis, Handelsergebnis, sonstiges operatives Ergebnis, Bewertungsänderungen) vor Steuern und vor Veränderung der versteuerten Vorsorgereserven zusammen. Der durchschnittliche Gesamtrisikobetrag (Nenner) ergibt sich aus dem nach den aufsichtsrechtlichen Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013 auf Basis der CRR/CRD IV ermittelten durchschnittlichen Gesamtrisikobetrag.

Die Bruttorentabilität 1 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ertragsquellen der Bank in Relation zu dem mit Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. dem Geschäftsmodell eingegangenen Risiko an.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), die die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Nettorentabilität 1** stellt dem "Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderung" (Zähler) den "durchschnittlichen Gesamtrisikobetrag" (Nenner) gegenüber. Das Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsveränderungen (Zähler) ist das um außerordentliche Ergebnisbestandteile bzw. Sonderfaktoren bereinigte, nachhaltige operative Betriebsergebnis vor Einkommens- und Ertragsteuern und vor Veränderung der versteuerten Vorsorgereserven.



Die Nettorentabilität 1 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ertragsquellen (erweiterter Rohertrag) des Instituts unter Berücksichtigung der operativen wesentlichen Aufwandskomponenten (Personal- und Sachaufwand, Abschreibungen und Risikovorsorgeergebnis Kredit) in Relation zu dem mit Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. dem Geschäftsmodell eingegangenen Risiko an.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Nettorentabilität 2** stellt dem "Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderung" (Zähler) die "durchschnittliche Bilanzsumme" (Nenner) gegenüber.

Die Nettorentabilität 2 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ergebnisgrößen des Instituts in Relation zu dem der Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. dem Geschäftsmodell zugrundeliegenden Bilanzvolumen an.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Cost-Income-Ratio 1** (erweiterte Cost-Income-Ratio bzw. erweiterte Aufwands-Ertrags-Relation) stellt dem um das "Risikovorsorgeergebnis Kredit" erweiterten "allgemeinen Verwaltungsaufwand" (Zähler) den "Rohertrag" (Nenner) gegenüber.

Der allgemeine Verwaltungsaufwand umfasst den Personal- und Sachaufwand sowie die Abschreibungen des materiellen wie immateriellen Anlagevermögens.

Die Cost-Income-Ratio 1 als Maß der Wirtschaftlichkeit bzw. Effizienz gibt an, welcher erweiterte Aufwand anfällt, um eine Einheit Rohertrag zu generieren.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je niedriger der Quotient ist, d. h. je effizienter das Institut wirtschaftet.

Die **Cost-Income-Ratio 2** (bzw. Aufwands-Ertrags-Relation) stellt dem "allgemeinen Verwaltungsaufwand" (Zähler) den "erweiterten Rohertrag" (Nenner) gegenüber.

Die Cost-Income-Ratio 2 als Maß der Wirtschaftlichkeit bzw. Effizienz gibt an, welcher Aufwand anfällt, um eine Einheit des operativen erweiterten Rohertrags zu generieren.



Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je niedriger der Quotient ist, d. h. je effizienter das Institut wirtschaftet.

Die **Eigenkapitalrentabilität 1** stellt dem "Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderung" (Zähler) die "durchschnittlichen bilanziellen Eigenmittel" (Nenner) gegenüber.

Die durchschnittlichen bilanziellen Eigenmittel (Nenner) setzen sich im Wesentlichen aus dem durchschnittlichen bilanziellen Eigenkapital sowie durchschnittlichen Eigenmittelpositionen, wie beispielsweise den Vorsorgereserven gemäß §§ 340 f und g HGB bzw. entsprechender Vorsorgereserven bei internationalen Abschlüssen, zusammen.

Die Eigenkapitalrentabilität 1 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ergebnisgrößen des Instituts in Relation zu den eingesetzten bilanziellen Eigenmitteln an, welche für die Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells benötigt werden bzw. zur Verfügung stehen.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Eigenkapitalrentabilität 2** stellt dem "Jahresrohergebnis" (Zähler) die "durchschnittlichen bilanziellen Eigenmittel" (Nenner) gegenüber.

Das Jahresrohergebnis (Zähler) entspricht dem Jahresüberschuss vor Einkommens- und Ertragsteuern und vor Veränderung der versteuerten Vorsorgereserven. Außerordentliche Ergebnisbestandteile bzw. Sonderfaktoren (Erträge und Aufwendungen) werden in dieser Kennzahl berücksichtigt, d. h. nicht bereinigt.

Die Eigenkapitalrentabilität 2 zeigt die Rendite der nicht bereinigten Ergebnisgrößen des Instituts in Relation zu den eingesetzten bilanziellen Eigenmitteln an, welche für die Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells benötigt werden bzw. zur Verfügung stehen.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

4.1.1.4. Clusterfunktion Adressenausfallrisiken (ADR)

Die nachhaltige Ertragslage im Cluster ADR wird über acht Kennzahlen abgebildet. Diese umfassen neben den Brutto- und Nettorentabilitäten auch Eigenkapitalrenditen sowie Cost-Income-Ratios. Die Kennzahlen werden über mathematisch-statistisch ermittelte und optimierte, individuelle Transformationskurven (Polynome) in Punktwerte übersetzt. Die transformierten Punktwerte unterliegen einer spezifischen Gewichtung und fließen somit unterschiedlich stark in die Bewertung der nachhaltigen Ertragslage ein.

Definition und Beschreibung der Kennzahlen:

Bezeichnung	Kürzel	Zähler	Nenner
Bruttorentabilität 1	Brutto 1	erweiterter Rohertrag	Ø Bilanzsumme
Bruttorentabilität 2	Brutto 2	Zinsergebnis und Risikovorsorge Kredit	Ø Risikogewichtete Forderungsbeträge 1)
Nettorentabilität 1	Netto 1	Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderungen	Ø Gesamtrisikobetrag
Nettorentabilität 2	Netto 2	Jahresrohergebnis	Ø Geschäftsvolumen
Cost-Income-Ratio 1	CIR 1	allgemeiner Verwaltungsaufwand und Risikovorsorge Kredit	Rohertrag
Cost-Income-Ratio 2	CIR 2	allgemeiner Verwaltungsaufwand	erweiterter Rohertrag
EK-Rentabilität 1	EKR 1	Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderungen	Ø Bilanzkapital
EK-Rentabilität 2	EKR 2	Jahresrohergebnis	Ø Bilanzkapital

¹⁾ Risikogewichtete Forderungsbeträge für das Kredit-, das Gegenparteiausfall- und das Verwässerungsrisiko sowie Vorleistungen

Die **Bruttorentabilität 1** stellt dem "erweiterten Rohertrag" (Zähler) die "durchschnittliche Bilanzsumme" (Nenner) gegenüber.

Der erweiterte Rohertrag (Zähler) setzt sich aus den um außerordentliche Ergebnisbestandteile bzw. Sonderfaktoren bereinigten, nachhaltigen operativen Ertragskomponenten (Zinsergebnis, Provisionsergebnis, Handelsergebnis, sonstiges operatives Ergebnis, Bewertungsänderungen) vor Steuern und vor Veränderung der versteuerten Vorsorgereserven zusammen. Die allgemeinen Verwaltungsaufwendungen und das Risikovorsorgeergebnis für das Kreditgeschäft fließen nicht in den erweiterten Rohertrag ein.



Die Bruttorentabilität 1 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ertragsquellen des Instituts in Relation zu dem der Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. dem Geschäftsmodell zugrundeliegenden Bilanzvolumen an.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Bruttorentabilität 2** stellt dem "Zinsergebnis unter Berücksichtigung des Risikovorsorgeergebnisses Kredit" (Zähler) die "durchschnittlichen, risikogewichteten Forderungsbeträge" (Nenner) gegenüber.

Die durchschnittlichen risikogewichteten Forderungsbeträge (Nenner) ergeben sich aus der nach den aufsichtsrechtlichen Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013 auf Basis der CRR/CRD IV ermittelten durchschnittlichen risikogewichteten Forderungsbeträgen.

Die Bruttorentabilität 2 zeigt die Rendite des bereinigten originären Zins- sowie Risikovorsorgeergebnisses des Kreditgeschäftes in Relation zu dem mit Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells eingegangene Kreditrisiken bzw. Adressenausfallrisiken an.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Nettorentabilität 1** stellt dem "Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderung" (Zähler) den "durchschnittlichen Gesamtrisikobetrag" (Nenner) gegenüber. Das Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsveränderungen (Zähler) ist das um außerordentliche Ergebnisbestandteile bzw. Sonderfaktoren bereinigte, nachhaltige operative Betriebsergebnis vor Einkommens- und Ertragsteuern und vor Veränderung der versteuerten Vorsorgereserven.

Der durchschnittliche Gesamtrisikobetrag (Nenner) ergibt sich aus der nach den aufsichtsrechtlichen Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013 auf Basis der CRR/CRD IV ermittelten durchschnittlichen Gesamtrisikoposition.

Die Nettorentabilität 1 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ertragsquellen des Instituts unter Berücksichtigung der operativen wesentlichen Aufwandskomponenten (Personal- und Sachaufwand, Abschreibungen und Risikovorsorgeergebnis Kredit) in Relation zu dem mit Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells eingegangenen Risiko an. Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch

ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.



Die **Nettorentabilität 2** stellt dem "Jahresrohergebnis" (Zähler) das "durchschnittliche Geschäftsvolumen" (Nenner) gegenüber.

Das Jahresrohergebnis (Zähler) entspricht dem Jahresüberschuss vor Einkommens- und Ertragsteuern und vor Veränderung der versteuerten Vorsorgereserven. Außerordentliche Ergebnisbestandteile bzw. Sonderfaktoren (Erträge und Aufwendungen) werden in dieser Kennzahl berücksichtigt, d. h. nicht bereinigt.

Das durchschnittliche Geschäftsvolumen (Nenner) umfasst die Bilanzsumme zuzüglich Risikovorsorgebestand (EWB, PWB, § 340f HGB etc.) und Eventualverbindlichkeiten (inkl. Rückstellungen).

Die Nettorentabilität 2 zeigt die Rendite der nicht bereinigten Ergebnisgrößen des Instituts in Relation zu dem der Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells zugrundeliegenden Geschäftsvolumen an.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Cost-Income-Ratio 1** (erweiterte Cost-Income-Ratio bzw. erweiterte Aufwands-Ertrags-Relation) stellt dem um das "Risikovorsorgeergebnis Kredit" erweiterten "allgemeinen Verwaltungsaufwand" (Zähler) den "Rohertrag" (Nenner) gegenüber.

Der allgemeine Verwaltungsaufwand umfasst den Personal- und Sachaufwand sowie die Abschreibungen des materiellen wie immateriellen Anlagevermögens.

Die Cost-Income-Ratio 1 als Maß der Wirtschaftlichkeit bzw. Effizienz gibt an, welcher erweiterte Aufwand anfällt, um eine Einheit Rohertrag zu generieren.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je niedriger der Quotient ist, d. h. je effizienter das Institut wirtschaftet.

Die **Cost-Income-Ratio 2** (bzw. Aufwands-Ertrags-Relation) stellt dem "allgemeinen Verwaltungsaufwand" (Zähler) den "erweiterten Rohertrag" (Nenner) gegenüber.

Die Cost-Income-Ratio 2 als Maß der Wirtschaftlichkeit bzw. Effizienz gibt an, welcher Aufwand anfällt, um eine Einheit des operativen erweiterten Rohertrags zu generieren.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je niedriger der Quotient ist, d. h. je effizienter das Institut wirtschaftet.



Die **Eigenkapitalrentabilität 1** stellt dem "Betriebsergebnis nach Risikovorsorge Kredit und Bewertungsänderung" (Zähler) das "durchschnittliche Bilanzkapital" (Nenner) gegenüber.

Das "durchschnittliche Bilanzkapital" (Nenner) entspricht dem durchschnittlichen bilanziellen Eigenkapital.

Die Eigenkapitalrentabilität 1 zeigt die Rendite der bereinigten operativen Ergebnisgrößen des Instituts in Relation zum eingesetzten Bilanzkapital an, welches für die Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells benötigt wird bzw. zur Verfügung steht.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Eigenkapitalrentabilität 2** stellt dem "Jahresrohergebnis" (Zähler) das "durchschnittliche Bilanzkapital" (Nenner) gegenüber.

Die Eigenkapitalrentabilität 2 zeigt die Rendite der nicht bereinigten operativen Ergebnisgrößen des Instituts in Relation zum eingesetzten Bilanzkapital an, welches für die Umsetzung der Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells benötigt wird bzw. zur Verfügung steht. Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

4.1.1.5. Mehrjahresbetrachtung

Grundsätzlich wird der clusterspezifischen Kennzahlenanalyse der nachhaltigen Ertragslage eine Mehrjahresbetrachtung, d. h. Trend- bzw. Historienbetrachtung der Ergebnisse der Vergangenheit, zu Grunde gelegt.

Generell erfolgt hierbei zur Glättung der Ertragslage bei unbedeutenden geschäftsüblichen Ertragsschwankungen eine Dreijahresbetrachtung mit einer Höhergewichtung der aktuelleren bzw. gegenwärtigen Jahresabschlüsse (aktueller Abschluss: 75%, Vorjahr: 20%, Vorvorjahr: 5%). In begründeten Fällen (z. B. Wechsel des Geschäftsmodells, Restrukturierungen, sonstige Sonderfälle mit wesentlichen Einflüssen auf die nachhaltige Ertragslage) kann aber auch eine Ein- bzw. Zweijahresbetrachtung vorgenommen werden.

Ziel ist die objektive Darstellung der relevanten wirtschaftlichen Verhältnisse des Instituts auf Basis von Jahresabschlussinformationen inkl. Mehrjahrestrendbetrachtung. Im Ergebnis wird auf diese Weise ein Mehrjahresgesamtwert ermittelt.



Die Mehrjahresbetrachtung in Verbindung mit den nachfolgend beschriebenen Bestandteilen "Aktualisierung" und "Trend" schwächt im Sinne eines "Through-the-Cycle-Ansatzes" immanente zyklische Effekte ab, ohne jedoch wesentliche Veränderungen zu überdecken.

Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Analyse der zukünftigen nachhaltigen Kennzahlen nachhaltige Ertragslage zum Bilanzstichtag Ertragslage ("Aktualisierung") Ertragslage ("Trend") (Basis: v. a. Mehrjahresplanung / MiFri) (Basis: v. a. Jahresabschlüsse, ggf. Mehrjahresbetrachtung) (Basis: v. a. Hochrechnungen, Quartalsabschlüsse, Einjahresplanung) Ratingzeitpunkt (T_R) Langfristiger, nachhaltiger Trend Zuschlag konstant/stabil Abschlag Berechnung von Kennzahlen zum jeweiligen Bilanzstichtag auf Basis der Jahresabschlussdaten JΑ JΑ JΑ Q I/HR Q IVHR Plan/HR Plan/HR Plan Plan $[T_{-2}]$ $[T_{-1}]$ $[T_0^{1)}]$ 31.03. 30.06. 30.09. $[T_{+1}]$ $[T_{+2}]$ $[T_{+3}]$ Zukunft Vergangenheit Gegenwart

Analyse der gegenwärtigen bzw. zukünftigen nachhaltigen Ertragslage

1) "T₀" = Zeitpunkt aktueller Jahresabschluss, z. B. 31.12.2014

4.1.1.6. Trendanalyse der unterjährigen bzw. gegenwärtigen nachhaltigen Ertragslage ("Aktualisierung")

Im Sinne der Beurteilung einer nachhaltigen Ertragslage erfolgt eine Erweiterung der Betrachtung um aktuelle Entwicklungen der Ertragsfaktoren.

Mit dem Ziel, die Ertragslage zum Zeitpunkt des Ratings adäquat abzubilden sowie Abweichungen vom nachhaltigen Trend der Geschäftsentwicklung in das Ratingergebnis einzubeziehen, wird die nachhaltige Ertragslage um die Analyse aktueller Zwischenzahlen bzw. Hochrechnungen ergänzt.

Es erfolgt eine Trendanalyse ("Aktualisierung") der unterjährigen bzw. gegenwärtigen Ertragslage. Wesentliche Fragestellung ist hierbei, ob die Verhältnisse, die sich auf Basis bereinigter Jahresabschlussdaten bzw. mehrjähriger Cluster- und Kennzahlenanalysen zum letzten Bilanzstichtag (T₀) ergeben haben vor dem Hintergrund aktueller, unterjähriger Entwicklungen bis zum Ratingzeitpunkt (T_R) weiterhin Bestand haben.



Wesentliche Informationsquellen sind dabei v. a. Hochrechnungen, Quartalsabschlüsse und Einjahresplanungen.

Eine relevante Veränderung der unterjährigen Entwicklung wird über einen Zu- oder Abschlag in einer neunstufigen Skala berücksichtigt.

Skala	Trendbetrachtung
-4	unzureichende(s) Entwicklung / Niveau
-3	problematische(s) Entwicklung / Niveau
-2	bedenkliche(s) Entwicklung / Niveau
-1	abgeschwächte(s) Entwicklung / Niveau
0	konstante(s) Entwicklung / Niveau
+1	verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+2	deutlich verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+3	stark verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+4	herausragene(s) Entwicklung / Niveau

4.1.1.7. Trendanalyse der zukünftigen nachhaltigen Ertragslage ("Trend")

Zur Beurteilung einer Nachhaltigkeit der Ertragslage erfolgt eine Erweiterung der Betrachtung um zukünftig erwartete Entwicklungen der Ertragsfaktoren.

Mit dem Ziel, die Ertragslage zum Zeitpunkt des Ratings adäquat abzubilden sowie Abweichungen vom nachhaltigen Trend der Geschäftsentwicklung in das Ratingergebnis einzubeziehen, wird die nachhaltige Ertragslage um die Analyse von Planzahlen ergänzt.

Es erfolgt die Trendanalyse ("Trend") der prognostizierten, zukünftigen Entwicklung der Ertragslage, d. h. eine 12 bis 24-monatige Trendbetrachtung der erwarteten Entwicklung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage über den Ratingzeitpunkt (T_R) hinaus.

Wesentliche Fragestellung ist hierbei, ob sich die Verhältnisse zum letzten Bilanzstichtag (T₀) auf Basis bereinigter Jahresabschlussdaten bzw. mehrjähriger Cluster- und Kennzahlenanalysen sowie der unterjährigen Entwicklung bis zum Ratingzeitpunkt (T_R) zukünftig in einem relevanten Umfang verändern werden.

Wesentliche Informationsquellen sind dabei v. a. plausibilisierte Mehrjahresplanungen bzw. Mittelfristplanungen.



Eine relevante Veränderung der plausibilisierten Zukunftsbetrachtung bzw. -entwicklung auf Basis der originären Geschäftsplanung oder anderer geeigneter Informationen wird über einen Zu- oder Abschlag in einer neunstufigen Skala berücksichtigt.

Skala	Trendbetrachtung
-4	unzureichende(s) Entwicklung / Niveau
-3	problematische(s) Entwicklung / Niveau
-2	bedenkliche(s) Entwicklung / Niveau
-1	abgeschwächte(s) Entwicklung / Niveau
0	konstante(s) Entwicklung / Niveau
+1	verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+2	deutlich verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+3	stark verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+4	herausragene(s) Entwicklung / Niveau

4.1.1.8. Analyse weiterer Aspekte der nachhaltigen Ertragslage

In der finalen Stufe der Betrachtung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage erfolgt die Analyse der nachhaltigen Ertragslage hinsichtlich der Notwendigkeit einer Anpassung bzw. eines Niveauausgleiches aufgrund situationsbedingter bzw. geschäftsmodellspezifischer Besonderheiten.

Die wesentliche Fragestellung der Analyse der nachhaltigen Ertragslage lautet, ob die auf Basis der Kennzahlensystematik, Clusterfunktion, Mehrjahresgewichtung, Aktualisierung und Trend ermittelte vorläufige Einschätzung bzw. Bewertung die tatsächliche nachhaltige Ertragslage/Ertragskraft der Bank widerspiegelt, oder ob ggf. noch andere Sonderfaktoren, Aspekte oder Ergebnisse aus weiteren Zusatzkennzahlen sowie Benchmarkvergleichen zu berücksichtigen sind.

Relevante situationsbedingte bzw. geschäftsmodellspezifische Besonderheiten werden in Form eines Niveauausgleichs über einen Zu- oder Abschlag in einer neunstufigen Skala berücksichtigt.

Skala	Niveauausgleich
-4	unzureichende(s) Entwicklung / Niveau
-3	problematische(s) Entwicklung / Niveau
-2	bedenkliche(s) Entwicklung / Niveau
-1	abgeschwächte(s) Entwicklung / Niveau
0	konstante(s) Entwicklung / Niveau
+1	verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+2	deutlich verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+3	stark verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+4	herausragene(s) Entwicklung / Niveau

Situationsbedingte bzw. geschäftsmodellspezifische Besonderheiten im Sinne der Analyse der nachhaltigen Ertragslage können u. a. sein:

- Niveauausgleich (+/-) aufgrund besonderer und wesentlicher (ggf. nicht exakt bzw. abschließend quantifizierbarer) kennzahlenbeeinflussender Sonderfaktoren, z. B.
 - verzerrte bzw. volatile Bezugsbasis von Zähler- oder Nennergrößen aufgrund wesentlicher Aufwendungen oder Erträge aus Ergebnisabführung, starker Einflüsse aus dem Aktiv-Passiv-Management, deutlicher Abweichungen der Jahresdurchschnittsgrößen von Stichtagsgrößen, etc.
 - Berücksichtigung möglicher geschäftsmodelllimitierender Auswirkungen der Floor-Übergangsregelung gemäß Art. 500 CRR (Basel-I-Floor bzw. KSA-Floor/Basel-II-Floor) bei Anwendung fortgeschrittener Ansätze zur Bestimmung der Risikobeträge nach CRR/CRD IV
 - Sonstige wesentliche kennzahlenbeeinflussende Sonderfaktoren
- Niveauausgleich (+/-) aufgrund besonderer und wesentlicher (ggf. nicht exakt bzw. abschließend quantifizierbarer) Sondersituationen, z. B.
 - Veränderungen des Geschäftsmodells
 - mögliche Einflüsse aus der Segmentbetrachtung und dem Kerngeschäftsmodell
 - starke Ausweitung bzw. Schwankungen des Geschäftsvolumens
 - Restrukturierungen
 - Fusionen
 - sonstige wesentliche Sonderfaktoren
- Niveauausgleich (+/-) aufgrund besonderer und wesentlicher geschäftsmodellspezifischer Besonderheiten, z. B.
 - starke Ertragsvolatilitäten bzw. Schwankungen im Geschäftszyklus (> 3 Jahre)
 - starke Ertragsvolatilitäten bzw. Schwankungen in wesentlichen Geschäftsbereichen
 (z. B. Substanzwert im Leasinggeschäft)



Niveauausgleich (+/-) aufgrund von Erkenntnissen aus Zusatzkennzahlen,
 Benchmark- und Peergroupvergleichen

Neben den in Kennzahlensystematik und Clusterfunktionen hinterlegten Kennzahlen werden weitere teilweise geschäftsmodellspezifische Zusatzkennzahlen betrachtet, deren Ausprägungen bzw. Ergebnisse individuell zu interpretieren sind. Daher werden diesen Kennzahlen keine Transformationskurven bzw. Gewichte zugeordnet.

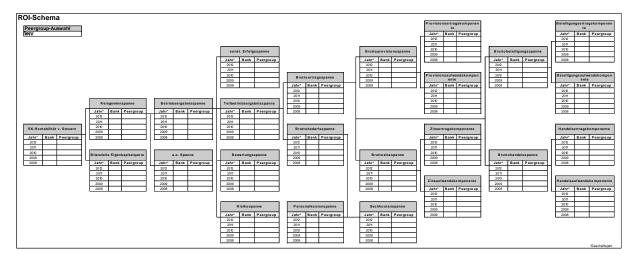
Zu diesen Zusatzkennzahlen gehören u. a.:

- Ertrags-Bilanzrelationen
- Ertrags-Geschäftsvolumenrelationen
- Ertragsrelationen zu zinstragenden Aktiva
- Ertragsrelationen zu ergebnisgenerierenden Aktiva
- Ertragsrelationen zu Risikopositionen der Adressenausfallrisiken
- Ertragsrelationen zum Gesamtrisikobetrag
- Eigenkapitalrelationen zum Rohertrag, zum Betriebsergebnis vor und nach Risikovorsorge Kredit
- Eigenkapitalrelationen zu Eigenmittelanforderungen
- Weitere Eigenkapital- und Ertragsrelationen
- Rohertrags-Strukturrelationen
- Relationen zu Personal- und Sachaufwendungen sowie Mitarbeitern
- Risikovorsorge-Ertragsrelationen

Neben einem ROI-Schema inkl. Peergroupauswahl gehören zu den Benchmark- und Peergroupvergleichen u. a.:

- EK-Rentabilitäten v. Steuern
- Bruttoertragsspannen
- Provisionsertragskomponenten
- Zinsertragskomponenten
- Handelsertragskomponenten
- Bruttobedarfsspannen
- Personal- und Sachkostenspannen
- Cluster OR/MPR Cost-Income-Ratios
- Cluster ADR Cost-Income-Ratios
- Cluster OR/MPR EK-Rentabilitäten





4.1.2. Nachhaltige Kapitalverhältnisse

Wesentliche Fragestellung der Betrachtung der nachhaltigen Kapitalverhältnisse ist die Angemessenheit der vorhandenen bzw. zukünftigen Kapitalausstattung sowie Kapitalstruktur unter Berücksichtigung aktueller bzw. zukünftig ggf. steigender Anforderungen des Geschäftsprofils (v. a. Strategie und Risikoprofil) sowie aufsichtsrechtlicher Anforderungen und Regularien (z. B. CRR, CRD IV, BRRD).

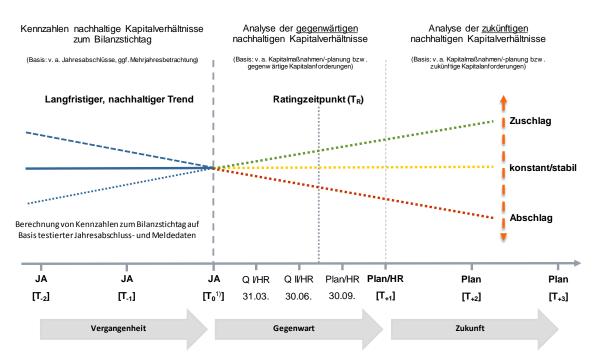
Die Analyse der nachhaltigen Kapitalverhältnisse erfolgt in einem mehrstufigen Verfahren:

- Kennzahlen Kapitalverhältnisse
- Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse
- Analyse der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse
- Analyse der wirtschaftlichen Risikotragfähigkeit

In der ersten Stufe erfolgt die Abbildung der gegenwärtigen Kapitalverhältnisse über drei regulatorische Kennzahlen. Aufgrund der eingeschränkten Aussagekraft dieser rein quantitativen Betrachtung der Ausprägung aufsichtsrechtlicher Kapitalkennziffern schließt sich in der nächsten Stufe eine qualitative Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse (v. a. regulatorische Mindestanforderungen, Systemstatus und Kapitalzuschlagssätze, Kapitalund RWA-Strukturen) an. Eine Betrachtung der Angemessenheit der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse (v. a. plausibilisierte Kapitalplanung) vervollständigt die Analyse im Bereich der nachhaltigen Kapitalverhältnisse. Die Analyse der wirtschaftlichen Risikotragfähigkeit als Gesamtaussage zur Abdeckungsfähigkeit der erwarteten und unerwarteten Risiken unter der Prämisse der Unternehmensfortführung bildet die letzte Beurteilungsstufe.



Die Bewertung der nachhaltigen Kapitalverhältnisse folgt aus der Aggregation der einzelnen, aufeinander aufbauenden Teilergebnisse.



Analyse der gegenwärtigen bzw. zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse

4.1.2.1. Kennzahlen Kapitalverhältnisse

In der ersten Stufe erfolgt die Analyse der Kapitalverhältnisse mittels (regulatorischer) Kapitalkennzahlen. Die Abbildung der gegenwärtigen Kapitalverhältnisse erfolgt über drei regulatorische Kennzahlen aus Relationen der Kapitalpositionen und des Gesamtrisikobetrages gemäß CRR/CRD IV.

Die Kennzahlen werden über mathematisch-statistisch ermittelte und optimierte, individuelle Transformationskurven (Polynome) in Punktwerte (Wertebereiche 0 bis 100) übersetzt. Die transformierten Punktwerte unterliegen einer spezifischen Gewichtung und fließen somit unterschiedlich stark in die Bewertung der Kapitalverhältnisse ein.

Wesentliche Informationsquellen sind dabei v. a. Geschäftsberichte, aufsichtsrechtliche Meldeformulare bzw. Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013 (CRD IV-Meldungen), Kapitalplanungen.

^{1) &}quot;T₀" = Zeitpunkt aktueller Jahresabschluss, z. B. 31.12.2014



Definition und Beschreibung der Kennzahlen:

Bezeichnung	Kürzel	Zähler	Nenner
Gesamtkapitalquote	ΚI	Eigenmittel	Gesamtrisikobetrag
Kernkapitalquote	КІІ	Kernkapital	Gesamtrisikobetrag
Harte Kernkapitalquote	K III	hartes Kernkapital	Gesamtrisikobetrag

Die **Gesamtkapitalquote (Total Capital Ratio)** stellt die aufsichtsrechtlichen "Eigenmittel" (Zähler) dem "Gesamtrisikobetrag" (Nenner) gegenüber.

Die Eigenmittel (Zähler) sowie der Gesamtrisikobetrag (Nenner) ergeben sich aus den Meldeformularen (aufsichtsrechtliche Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013) auf Basis der CRR/CRD IV.

Die Gesamtkapitalquote zeigt den Grad der Risikoabschirmung bzw. Abdeckung der aufsichtsrechtlichen Anforderungen durch die vorhandenen Eigenmittel.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die **Kernkapitalquote (T1 Capital Ratio)** stellt das aufsichtsrechtliche "Kernkapital" (Zähler) dem "Gesamtrisikobetrag" (Nenner) gegenüber.

Das Kernkapital (Zähler) sowie der Gesamtrisikobetrag (Nenner) ergeben sich aus den Meldeformularen (aufsichtsrechtliche Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013) auf Basis der CRR/CRD IV.

Die Kernkapitalquote zeigt den Grad der Risikoabschirmung bzw. Abdeckung der aufsichtsrechtlichen Anforderungen durch das vorhandene Kernkapital.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die harte Kernkapitalquote (Common Equity T1 Capital Ratio) stellt das aufsichtsrechtliche "harte Kernkapital" (Zähler) dem "Gesamtrisikobetrag" (Nenner) gegenüber.

Das harte Kernkapital (Zähler) sowie der Gesamtrisikobetrag (Nenner) ergeben sich aus den Meldeformularen (aufsichtsrechtliche Meldungen gemäß EU Verordnung Nr. 575/2013) auf Basis der CRR/CRD IV.



Die harte Kernkapitalquote zeigt den Grad der Risikoabschirmung bzw. Abdeckung der aufsichtsrechtlichen Anforderungen durch das vorhandene harte Kernkapital.

Die Kennzahl hat einen individuellen Wertebereich sowie eine eigene mathematisch-statistisch ermittelte Polynom-Wertefunktion (Transformationskurve), welche die Quotienten in Punktwerte überträgt; dabei ist der erzielte Punktwert umso höher, je größer der Quotient ist.

Die Kennzahlenwerte bzw. der transformierte Punktwert der Kennzahlen geben eine erste Indikation zur Beurteilung der gegenwärtigen Kapitalverhältnisse.

Aufgrund der eingeschränkten Aussagekraft dieser rein quantitativen Betrachtung der Ausprägung aufsichtsrechtlicher Kapitalkennziffern schließt sich im nächsten Schritt eine qualitative Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse an.

4.1.2.2. Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse

In Erweiterung zur bisherigen Vorgehensweise wird in der vorliegenden Ratingmethodik aufgrund der vielschichtigen geschäftsmodellspezifischen und regulatorischen Anforderungen an Banken unterschiedlicher Größe, Struktur und Bedeutung zur trennschärferen Unterscheidung eine zusätzliche qualitative Betrachtung der gegenwärtigen bzw. zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse als zweite Beurteilungsstufe eingeführt.

Die Bereiche "Analyse der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse" und "Analyse der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse" werden dabei nicht losgelöst voneinander betrachtet. Analysiert wird, inwieweit die gegenwärtige bzw. zukünftige Kapitalisierung den Erfordernissen des aktuellen bzw. zukünftigen Geschäftsmodells bzw. der strategischen Ausrichtung sowie des hiermit in Zusammenhang stehenden Risikoprofils entspricht. Diese Analyse erfolgt unter der strengen Nebenbedingung einzuhaltender aktueller bzw. künftiger regulatorischer Anforderungen sowie der Berücksichtigung der Höhe und Struktur der Kapitalisierung unter Würdigung der angewandten Methoden zur RWA-Ermittlung und unter Berücksichtigung weiterer Kapitalgenerierungsmöglichkeiten und der Gesellschafterstruktur.

Abgeleitet aus dem Systemstatus des Instituts (z. B. (global) systemically important bank "G-SIB" bzw. "SIB", etc.) erfolgt eine Überprüfung und Analyse der gegenwärtig bzw. zukünftig einzuhaltenden regulatorischen Mindestanforderungen (z. B. CRR, CRD IV, BRRD) unter Beachtung bestehender Übergangsregelungen:

Mindestkapitalvolumen (v. a. Begrenzung der Risikoabschirmung)

- verschiedene Kapitalpuffer gemäß CRD IV (v. a. antizyklischer Kapitalpuffer sowie Kapitalerhaltungspuffer, Kapitalpuffer für systemische Risiken, für global systemrelevante Institute und/oder für anderweitig systemrelevante Institute)
- "MREL" (Minimum Requirements for Eligible Liabilities) gemäß Art. 45 BRRD, RWAunabhängige Kennziffer, die die Eigenmittel und bail-in-fähigen Verbindlichkeiten in Relation zu den Gesamtverbindlichkeiten und Eigenmitteln darstellt mit dem Ziel, eine geordnete Abwicklung zu gewährleisten
- ggf. zusätzliche Kapitalpuffer zur Verlustabsorption (Abwicklungspuffer) für global systemrelevante Banken, "GLAC" (Gone-Concern Loss-Absorbing Capacity) bzw. "TLAC" (Total Loss Absorbing Capacity) inkl. erweiterter Anforderungen an die Leverage Ratio
- ggf. Ergebnisse aus EBA-Stresstests oder sonstigen Stresstests

Darüber hinaus erfolgt eine erweiterte Analyse und Beurteilung bestehender bzw. geplanter Kapital- und RWA-Volumina und -Strukturen (v. a. absolutes Volumen, Relationen, Verteilungen, eingesetzte Risikomessverfahren bzw. Ansätze, Floor-Regelung gemäß Art. 500 CRR mit ggf. geschäftsbeschränkender Ausprägung).

Ebenso werden die Kapitalanforderungen des Geschäftsmodells unter Berücksichtigung der Geschäftsstrategie, der Entwicklungsphase des Instituts, des Risikoappetits bzw. Risikoprofils, der Erwartungen des Kapitalmarkts, der Kunden und weiterer Stakeholder sowie der Rechtsform und des Gesellschafterhintergrundes (z. B. Kapitalallokation im Konzern, Waiver-Regelung) untersucht und bewertet.

Die Bewertung der verschiedenen Aspekte der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse erfolgt auf einer elfstufigen Skala.

Skalierung	Einschätzung
0	existentielle Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
1	gravierende Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
2	deutliche Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
3	erhöhte Beeinträchtigungen bzw. problematisch
4	erkennbare Beeinträchtigungen bzw. bedenklich
5	hinreichendes Niveau bzw. vertretbar
6	zufriedenstellendes Niveau bzw. angemessen
7	gutes Niveau bzw. bedenkenfrei
8	überzeugendes Niveau bzw. unzweilfelhaft
9	ausgezeichnetes Niveau bzw. unzweilfelhaft
10	erstklassiges Niveau bzw. unzweilfelhaft



Neben Benchmark- und Peergroupvergleichen unterstützen eine große Anzahl teilweise geschäftsmodellspezifischer, weiterer Zusatzkennzahlen die Analyse und Bewertung. Die Ausprägungen bzw. Ergebnisse dieser Zusatzkennzahlen sind individuell zu interpretieren; daher werden diesen Kennzahlen keine Transformationskurven bzw. Gewichte zugeordnet.

Zu diesen Zusatzkennzahlen gehören u. a.:

- Relationen zur Kapitalstruktur
- Relationen zur RWA-Struktur
- Kapitalrelationen mit und ohne Floor
- Density Ratios
- Asset Quality Ratios
- Leverage Ratios
- Total Loss Coverage (TLC)
- Total Loss-Absorbing Capacity (TLAC)
- Minimum Requirements for Eligible Liabilities (MREL)

Eine Betrachtung der Angemessenheit der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse (v. a. Kapitalplanung) vervollständigt die qualitative Analyse im Bereich der nachhaltigen Kapitalverhältnisse.

4.1.2.3. Analyse der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse

Basierend auf der qualitativen Bewertung der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse wird im Rahmen einer Zu-/Abschlagssystematik analysiert, ob die gegenwärtige Einschätzung der Kapitalsituation die mittelfristig erwarteten Verhältnisse adäquat widerspiegelt, oder ob nach dem Ratingstichtag eine Veränderung der Kapitalverhältnisse hinreichend konkret absehbar ist.

Als Grundlage der Beurteilung absehbarer bzw. geplanter zukünftiger Veränderungen der nachhaltigen Kapitalverhältnisse wird insbesondere eine Kapitalplanung herangezogen (plausible und hinreichend vorsichtige Planungsprämissen vorausgesetzt). Während die Qualität des Kapitalplanungsprozesses im Geschäftsprofil, Bereich Strategie/Steuerung, betrachtet wird, werden die prognostizierten Implikationen der aufsichtsrechtlich geforderten Kapitalplanung (Zeithorizont: zwei bis drei, maximal jedoch fünf Jahre) an dieser Stelle gewürdigt. Adverse Szenarien geben dabei Aufschluss über die Belastbarkeit der Kapitalverhältnisse bei von den Erwartungen abweichenden Entwicklungen.



Relevante Veränderungen der zukünftigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse werden über einen Zu- oder Abschlag in einer neunstufigen Skala berücksichtigt.

Skala	Trendbetrachtung
-4	unzureichende(s) Entwicklung / Niveau
-3	problematische(s) Entwicklung / Niveau
-2	bedenkliche(s) Entwicklung / Niveau
-1	abgeschwächte(s) Entwicklung / Niveau
0	konstante(s) Entwicklung / Niveau
+1	verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+2	deutlich verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+3	stark verbesserte(s) Entwicklung / Niveau
+4	herausragene(s) Entwicklung / Niveau

In diesem Zusammenhang sind insbesondere erwartete Veränderungen der zur Beurteilung der gegenwärtigen nachhaltigen Kapitalverhältnisse herangezogenen Bewertungstreiber zu analysieren, v. a.:

- Veränderungen der Kapitalausstattung (z. B. Gewinnverwendung, Kapitalmaßnahmen, Auslauf/Fälligkeit von Kapitalbestandteilen)
- Veränderungen der aufsichtsrechtlichen Eigenmittelanforderungen (z. B. schrittweise Anhebung Mindestkapitalquoten bzw. Aufbau und Festlegung von Kapitalpuffern, Anforderungen Leverage Ratio, veränderte Einstufung der Systemrelevanz des Instituts)
- Veränderungen der Anforderungen des Geschäftsmodells (z. B. Beschränkungen der absehbaren/geplanten Geschäftsentwicklung aufgrund von Floor-Regelungen, absehbare Veränderungen des Risikoprofils oder der Kapitalmarkterwartungen)
- Veränderungen der Kapital-/RWA-Struktur (z. B. Änderung der Risikomessverfahren KSA/IRBA, veränderte RWA-Struktur durch Änderung der Geschäftsstrategie)

4.1.2.4. Analyse der wirtschaftlichen Risikotragfähigkeit

Als dritte und letzte Stufe fließt die wirtschaftliche Risikotragfähigkeit als qualitative Gesamtaussage in die Beurteilung der nachhaltigen Kapitalverhältnisse mit ein.

Die Analyse der wirtschaftlichen Risikotragfähigkeit stellt auf die Relationen von Risikolimiten und Risikodeckungsmasse bzw. Risikodeckungspotenzial ab unter der Prämisse der Gewährleistung der Unternehmensfortführung ohne Bestandsgefährdung (Sicherstellung des Going-Concern).

Die Prämisse der Unternehmensfortführung unterstellt auch bei Ausnutzung der Risikolimite die Aufrechterhaltung der aufsichtsrechtlichen Mindestkapitalanforderungen. Die Betrachtung baut dabei grundsätzlich auf der Analyse des Risikotragfähigkeitskonzepts auf.

Bewertet wird, inwieweit die Risikodeckungsmasse bzw. das Risikodeckungspotenzial unter Beachtung verschiedener Zusatzanforderungen in der Lage ist, die erwarteten und unerwarteten Risiken aus der laufenden Geschäftstätigkeit bzw. dem Geschäftsmodell unter Einhaltung der Going-Concern-Prämisse abzudecken.

Diese Zusatzanforderungen sind v. a. die Zusammensetzung der Risikodeckungsmasse (z. B. Beschränkungen von Nachrangkapital), Berücksichtigung, Ansatz und Quantifizierung der relevanten wesentlichen Risiken, konsistente Risikolimitierung, Konfidenzniveaus, Stress-Szenarien bzw. aufsichtsrechtliche Stresstests, weitere Anforderungen der CRR, CRD IV (z. B. Floor-Betrachtung).

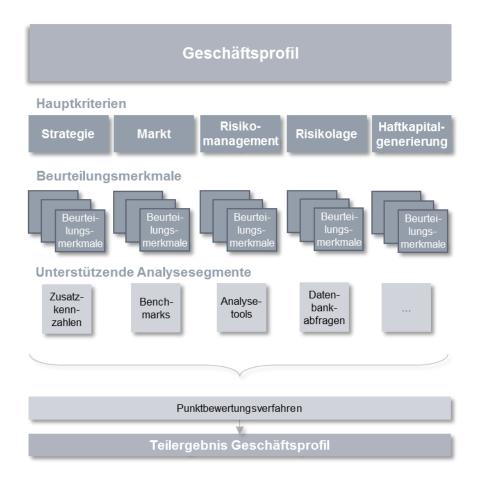
Die Bewertung verschiedener Aspekte der wirtschaftlichen Risikotragfähigkeit erfolgt auf einer elfstufigen Skala.

Skalierung	Einschätzung
0	existentielle Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
1	gravierende Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
2	deutliche Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
3	erhöhte Beeinträchtigungen bzw. problematisch
4	erkennbare Beeinträchtigungen bzw. bedenklich
5	hinreichendes Niveau bzw. vertretbar
6	zufriedenstellendes Niveau bzw. angemessen
7	gutes Niveau bzw. bedenkenfrei
8	überzeugendes Niveau bzw. unzweilfelhaft
9	ausgezeichnetes Niveau bzw. unzweilfelhaft
10	erstklassiges Niveau bzw. unzweilfelhaft



4.2. Geschäftsprofil

Das Geschäftsprofil stellt unter Berücksichtigung der Unternehmensentwicklung (Vergangenheit, Gegenwart und Zukunftsausprägung) auf die Analyse relevanter Erfolgs- und Risikofaktoren ab. Hier erfolgt eine Betrachtung vorwiegend qualitativer, in die Zukunft gerichteter externer und interner Einflussfaktoren. Bewertet werden Kriterien zu den Themenkomplexen Strategie, Markt, Risikomanagement, Risikolage und Haftkapitalgenerierung.



Unterstützende Kennzahlen ermöglichen eine Plausibilisierung der Analysen und Bewertungen.

Im Ratingverfahren werden relevante, insbesondere unternehmens- und geschäftsmodellspezifische Besonderheiten sowie Erfolgs- und Risikofaktoren von u. a. Universalbanken, Mengenkreditbanken, Privatbankiers, Bausparkassen, Pfandbriefbanken, Vermögensverwaltungsbanken, Investmentbanken, Wertpapierdienstleistern, Außenhandelsbanken, Individualkreditbanken, Transaktionsbanken analysiert und zu einem zukunftsorientierten, nachvollziehbaren Gesamturteil (Teilergebnis Geschäftsprofil) verdichtet.



Das Geschäftsprofil der aktuellen "Ratingmethodik Banken und Bausparkassen" unterscheidet die fünf Hauptkriterien Strategie, Markt, Risikomanagement, Risikolage und Haftkapitalgenerierung. Jedes dieser fünf Hauptkriterien untergliedert sich in Beurteilungsmerkmale und Einzelkriterien. Den Kriterien liegen feste Beurteilungsskalen zugrunde. Die Einzelbeurteilungen werden über eine elfstufige Beurteilungsskala in Punktwerte transformiert. Erst wenn führender Analyst und Zweit-Analyst alle Kriterien analysiert und beurteilt bzw. überprüft haben, ergibt sich aus den gewichteten Punktwerten ein entscheidungsfähiger Gesamtwert "Geschäftsprofil". Zu allen Kriterien liegen im Rahmen eines detaillierten Handbuches Beschreibungen, Vorgehensweisen und Rahmenvorgaben zur Bewertung vor.

4.2.1. Strategie



Die zentrale Fragestellung des Bereichs Strategie ist die Analyse der angestrebten bzw. tatsächlich umgesetzten Geschäftsstrategie bzw. des Geschäftsmodells der Bank. Dabei basiert die Gesamtbewertung des Bereichs Strategie auf der Analyse des strategischen Konzepts, der Umsetzung bzw. Umsetzbarkeit der strategischen Zielvorgaben sowie der Qualität und Funktionalität der Planungs- und Steuerungsinstrumente. Kern der Beurteilung ist somit die Einschätzung der Tragfähigkeit des seitens des jeweiligen Kreditinstituts verfolgten Geschäftsmodells.

Maßstab der Bewertung des strategischen "Konzepts" ist insbesondere die Plausibilität und Konsistenz der tendenziell langfristig ausgerichteten Geschäftsstrategie (Widerspruchsfreiheit des Zielsystems) sowie die zur Realisierung der strategischen Ziele intendierten Maßnahmen; dies jeweils unter Berücksichtigung exogener Rahmenbedingungen (z. B. Marktstruktur, Wettbewerbsintensität, Markteintrittsbarrieren, regulatorisches Umfeld), vorhandener Ressourcen (z. B. Kapital, Organisations- und Personalstruktur, EDV, Liquidität) sowie der Risikotragfähigkeit der Bank.

Im Rahmen der schwerpunktmäßig mittelfristig ausgerichteten "Umsetzung" wird betrachtet, inwieweit die strategischen Zielvorgaben realisiert werden. Dies spiegelt sich letztlich in der Positionierung des Instituts auf den von ihm bearbeiteten bzw. angestrebten Märkten wider.

Aspekte zur Marktstellung fließen in diesem Zusammenhang ebenso in die Beurteilung ein, wie die Struktur und der Umfang der Produkt-, Tarif- bzw. Dienstleistungspalette sowie weitere Spezifika des Geschäftsmodells. Eine weitere bedeutende Betrachtungsdimension stellt die Vertriebspolitik und damit einhergehend die genutzten Vertriebskanäle dar.

Unter dem Kriterium "Steuerung" wird beurteilt, inwieweit und mit welcher Qualität die Umsetzung der strategischen Zielvorgaben gesteuert und überwacht wird. In diesem Zusammenhang werden die Qualität und Aussagekraft der Planungsrechnungen (insbesondere Ertragsund Kapitalplanung), der qualitativen/quantitativen Zielvorgaben sowie die Prognosegüte und Funktionsfähigkeit der Controlling-Instrumente und des Management-Informations-Systems betrachtet, welche eine zeitnahe Reaktion auf sich ändernde Rahmenbedingungen bzw. unterjährige Zielabweichungen ermöglichen sollen.

Wesentliche Informationsquellen sind v. a. Strategiepapiere, SWOT-Analysen, Unternehmens-, Umwelt-, Marktanalysen, Marktstudien, Informationen zur Entwicklung von Geschäftsvolumina, Marktanteilen, Vertriebswegen, Informationen aus Benchmarking, Informationen aus GBB-Research, sonstiges Marktresearch sowie weitere öffentlich zugängliche Informationen.

Die Bewertung verschiedener Aspekte im Bereich Strategie erfolgt auf einer elfstufigen Skala.

Skalierung	Einschätzung
0	existentielle Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
1	gravierende Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
2	deutliche Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
3	erhöhte Beeinträchtigungen bzw. problematisch
4	erkennbare Beeinträchtigungen bzw. bedenklich
5	hinreichendes Niveau bzw. vertretbar
6	zufriedenstellendes Niveau bzw. angemessen
7	gutes Niveau bzw. bedenkenfrei
8	überzeugendes Niveau bzw. unzweilfelhaft
9	ausgezeichnetes Niveau bzw. unzweilfelhaft
10	erstklassiges Niveau bzw. unzweilfelhaft

Während die Beurteilung des Hauptkriteriums Strategie auf einer unternehmensbezogenen Betrachtungsweise beruht, liegt der Beurteilung des Hauptkriteriums Markt eine makro- bzw. mikroökonomische Sichtweise zugrunde.



4.2.2. Markt



Der Bereich Markt mit seinen Kriterien "Gesamtwirtschaftliche Rahmenbedingungen" und "Markt- und Wettbewerbsstruktur" ist auf einen mittel- bis langfristigen Zeithorizont ausgerichtet. Kernaspekt ist die Identifikation sowie die Wirkung und Stärke von Einflussfaktoren auf den oder die relevanten Märkte des betrachteten Institutes. Die Identifikation des oder der relevanten Märkte eines Institutes stellt dabei den primären Analyseschritt dar.

Jedes Institut ist speziellen gesetzlichen, politischen und sozioökonomischen Rahmenbedingungen ausgesetzt, die einen wesentlichen Einfluss auf die Geschäftstätigkeit ausüben. Der Fokus des Kriteriums "Gesamtwirtschaftliche Rahmenbedingungen" liegt dabei auf einer makroökonomischen Betrachtung der relevanten Märkte. Diese Rahmenbedingungen bzw. Einflussfaktoren können volkswirtschaftlichen, allgemein rechtlichen, aufsichtsrechtlichen sowie politischen oder gesellschaftlichen Ursprungs sein und sich signifikant zwischen Instituten mit verschiedenen geschäftlichen Schwerpunkten unterscheiden. In dem Bewertungskriterium werden Faktoren wie beispielsweise das Zins- und Preisniveau, der Arbeitsmarkt, das Konsumklima oder die Entwicklung auf den Geld- und Kapitalmärkten, die Konjunkturentwicklung oder Änderungen gesetzlicher und aufsichtsrechtlicher Bestimmungen bzw. die Entwicklung der Rechtsprechung zu speziellen Themen mit ihrer entsprechenden Wirkung auf den relevanten Markt eines Institutes betrachtet.

Bei dem Kriterium "Markt- und Wettbewerbsstruktur" hingegen werden insbesondere mikroökonomische Aspekte beurteilt. Ziel ist es, einen Einblick in die Markt- und Wettbewerbssituation des relevanten Marktes, die Marktstruktur und die mögliche Marktentwicklung zu gewinnen. Hierbei wird die engere ökonomische Umwelt strukturiert und die relevanten Treiber innerhalb des betrachteten Marktes sowie deren Wirkungen analysiert.

Neben eigenen Angaben der Institute bzw. öffentlich zugänglichen Informationen fließen Recherchen der GBB-Rating in die Beurteilungen ein.



Die Bewertung verschiedener Aspekte im Bereich Markt erfolgt auf einer elfstufigen Skala.

Skalierung	Einschätzung
0	existentielle Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
1	gravierende Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
2	deutliche Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
3	erhöhte Beeinträchtigungen bzw. problematisch
4	erkennbare Beeinträchtigungen bzw. bedenklich
5	hinreichendes Niveau bzw. vertretbar
6	zufriedenstellendes Niveau bzw. angemessen
7	gutes Niveau bzw. bedenkenfrei
8	überzeugendes Niveau bzw. unzweilfelhaft
9	ausgezeichnetes Niveau bzw. unzweilfelhaft
10	erstklassiges Niveau bzw. unzweilfelhaft

4.2.3. Risikomanagement



Im Rahmen des Hauptkriteriums Risikomanagement wird die Ausgestaltung, Qualität und Wirksamkeit des Risikomanagements bzw. Interner Kontrollsysteme beurteilt. Wesentliche Fragestellung ist, ob die Systeme und Maßnahmen des Instituts zur Identifizierung, Steuerung, Überwachung und Kontrolle der wesentlichen aus dem Geschäftsmodell resultierenden Risiken geeignet und angemessen sind.

Daher werden innerhalb des Risikomanagements die für eine Bank typischen Risikoarten Adressenausfallrisiken, Marktpreisrisiken, Liquiditätsrisiken und operationelle Risiken betrachtet. Besondere geschäftsmodellspezifische Risikomanagementaspekte, wie beispielsweise das Risikomanagement des Bausparkollektivs bei Bausparkassen oder das Risikomanagement der Deckungsstöcke bei Pfandbriefbanken werden gesondert betrachtet.



Neben der Bewertung weiterer Aspekte des allgemeinen Risikomanagements, der internen Kontrollsysteme des Instituts sowie der Ausgestaltung und Funktionsfähigkeit der Internen Revision wird das Konzept zur Ermittlung der Risikotragfähigkeit auf seine Eignung hin analysiert.

Darüber hinaus erfolgt eine Beurteilung der Organisationsstruktur einschließlich ausgelagerter Bereiche, des Rechnungs- und Meldewesens sowie der EDV. In diesem Zusammenhang werden auch Anpassungsprozesse sowie Ressourcen (Personal, technisch-organisatorische Ausstattung sowie Notfallkonzepte) betrachtet. Die Zusammensetzung des Aufsichtsorgans findet ebenso Berücksichtigung wie bestehende Nachfolgeregelungen oder auch potenzielle oder tatsächliche Personalabhängigkeiten bzw. -engpässe.

Die Bewertung verschiedener Aspekte im Bereich Risikomanagement erfolgt auf einer elfstufigen Skala.

Skalierung	Einschätzung
0	existentielle Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
1	gravierende Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
2	deutliche Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
3	erhöhte Beeinträchtigungen bzw. problematisch
4	erkennbare Beeinträchtigungen bzw. bedenklich
5	hinreichendes Niveau bzw. vertretbar
6	zufriedenstellendes Niveau bzw. angemessen
7	gutes Niveau bzw. bedenkenfrei
8	überzeugendes Niveau bzw. unzweilfelhaft
9	ausgezeichnetes Niveau bzw. unzweilfelhaft
10	erstklassiges Niveau bzw. unzweilfelhaft



4.2.4. Risikolage



Die Beurteilung der Risikolage mit ihren spezifischen Risikostrukturen ist grundsätzlich an einem eher kurz- bis mittelfristigen Zeithorizont ausgerichtet.

Diese Analyse beinhaltet folgende Themenkomplexe:

- Adressenausfallrisiken, mit den Strukturen des Kreditportfolios wie z. B. Risikovorsorge,
 Kreditstreuungsaspekte (Qualität, Größe, Länder, Branche)
- Marktpreisrisiken, mit den Aspekten Zinsänderungsrisiko, Währungsrisiko
- Operationelle Risiken, mit den Aspekten Rechts- und Reputationsrisiken sowie betrieblichen Risiken
- Liquiditätsrisiken, mit den Aspekten Liquiditätsrisiken, Refinanzierungsrisiken,
 Funding, kollektive Liquiditätsrisiken (Bausparkassen)
- Andere Strukturmerkmale, v. a. mit den Aspekten Ertrags- und Kostenrisiken, Ertragsvolatilität, bilanziellen Risiken und sonstigen Risiken aus dem Geschäftsmodell sowie zur Vermögens-, Finanz- und Ertragslage

Zur Quantifizierung der einzelnen Risiken werden unterschiedliche Verfahren herangezogen. Zum Einsatz können z. B. Risikowerte aus Value-at-Risk-Verfahren kommen.

Aufbauend auf der Risikoquantifizierung erfolgt eine Analyse und Bewertung. Hier kommen verschiedene Tools zum Einsatz. Dies sind z. B. Benchmark- und Peergroupvergleiche mit Häusern gleicher Prägung, Vergleiche im Zeitablauf aber auch die Ermittlung geschäftsmodellspezifischer Zusatzkennzahlen bzw. Relationen.

Hinter der Bewertungslogik der Kriterien der Risikolage liegt eine exponentielle Skala. Der Einfluss auf das Rating steigt mit zunehmender Bedeutung an. Hierüber wird insbesondere das Zusammenspiel von mehreren bedeutenden Risikoarten abgebildet.

Skalierung	Einschätzung
0'	existenzielle Gefährdungsmerkmale
1'	gravierende Gefährdungsmerkmale
2'	bedenkliche Gefährdungsmerkmale
3'	deutliche Gefährdungsmerkmale
4'	erkennbare Gefährdungsmerkmale
5'	bedenklicher Anmerkungsbedarf
6'	deutlicher Anmerkungsbedarf
7'	erhöhter Anmerkungsbedarf
8'	leichter Anmerkungsbedarf
9'	geringfügige (Risiko-)Hinweise
10'	ohne (Risiko-)Hinweise

Neben Benchmark- und Peergroupvergleichen unterstützen weitere teilweise geschäftsmodellspezifische Zusatzkennzahlen die Analyse und Bewertung. Die Ausprägungen bzw. Ergebnisse dieser Zusatzkennzahlen sind individuell zu interpretieren, daher werden diesen Kennzahlen keine Transformationskurven bzw. Gewichte zugeordnet.

Zu diesen Zusatzkennzahlen gehören u. a.:

- Relationen zu Risikovorsorge, Nettoforderungsausfall, Risikokosten und Risikovorsorge-Fehlbeträgen
- Relationen zu Asset Quality, Kreditausfall und Qualität
- Relationen zu Risikostreuungsaspekten nach Qualität, Größe und Ländern
- Relationen zu non-performing loans
- Relationen zu Teilzahlungskreditgeschäft
- Relationen zu sonstigen Marktpreisrisiken
- Kennzahlen zu Personal- und Sachaufwand, Mitarbeiterproduktivitäten, Kostenintensitäten
- Relationen zu Rechts- und Reputationsrisiken
- Relationen zu betrieblichen Risiken
- Strukturrelationen zum Zinsertrag
- Relationen zu freien Liquiditätsreserven
- Relationen zu Liquiditäts- / Refinanzierungsbedarf
- Strukturkennzahlen zur Refinanzierung



- Strukturkennzahlen zur fristenkongruenten Refinanzierung
- Bausparkassenspezifische Relationen (u. a. Anlagegrade, Spar- und Tilgungsintensitäten, Sparer-Kassen-Leistungsverhältnisse)
- Relationen zu Ertrags- und Kostenrisiken
- Strukturkennzahlen Aktiva und/oder Passiva
- Ertragsvolatilitäten

4.2.5. Haftkapitalgenerierung



Bei der Haftkapitalkapitalgenerierung werden das Unterstützungspotenzial durch den bzw. die Gesellschafter sowie die Möglichkeiten einer erweiterten Kapitalbildung/-beschaffung analysiert und bewertet.

Im Kriterium "Gesellschafter" erfolgt die Einschätzung der wirtschaftlichen Verhältnisse bzw. Ertrags-, Kapital- und Finanzstärke des direkten bzw. indirekten Gesellschafterhintergrundes unter besonderer Berücksichtigung der Unterstützungsfähigkeit und Unterstützungsbereitschaft vor dem Hintergrund einer fiktiven wirtschaftlichen Schieflage bzw. eines nennenswerten zusätzlichen Kapitalbedarfs des zu beurteilenden Instituts.

Bei der Unterstützungsfähigkeit stehen die wirtschaftlichen Verhältnisse des/der relevanten Gesellschafter (v. a. Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie Kapitalmarktzugang und Refinanzierungsmöglichkeiten) im Vordergrund. Dabei sind auch die Volumen-, Größen- und Risikorelationen des/der Gesellschafter zum beurteilten Institut (bzw. aggregierte Größen bei mehreren/vielen Beteiligungen/Töchtern) sowie ggf. wirtschaftliche Abhängigkeiten zu berücksichtigen. Die Unterstützungsbereitschaft des/der Gesellschafter muss aus der Beurteilung wirtschaftlicher oder rechtlicher Aspekte bzw. Indizien abgeleitet werden. Diese sind v. a. die strategische Bedeutung des beurteilten Instituts, die Gesellschafterstruktur, bestehende Rechtsverhältnisse (z. B. Gewinn- und Ergebnisabführungsverträge (EAV), Patronatserklärungen) sowie Rechtsformen (u. a. Kapitalgesellschaft mit Haftungsbeschränkung, Personengesellschaft mit persönlich haftenden Gesellschaftern, Mischformen oder natürliche Personen als Vollhafter).

Beim Kriterium "Kapitalbildung/-beschaffung" werden die Möglichkeiten (und Grenzen) der internen und externen Haftkapitalbildung bzw. -beschaffung unter Berücksichtigung v. a. der Innenfinanzierungskraft, Thesaurierungsmöglichkeiten (u. a. Reserve- bzw. Ausschüttungspolitik), eines ggf. bestehenden EAV's, der eigenen Bonität sowie rechtlicher und/oder regulatorischer Anforderungen bzw. Restriktionen (z. B. Going-Concern Betrachtung) analysiert und bewertet. Die Kapitalbeschaffung kann z. B. über Allein-, Mehrheits- oder sonstige "bedeutende" Minderheitsgesellschafter erfolgen; insbesondere auch im Rahmen der Kapitalallokation im (Mehrstufen-)Konzern. Des Weiteren ist eine Haftkapitalbeschaffung über einen direkten Kapitalmarktzugang (Aktien- und Anleihemarkt) sowie ggf. über Privatplatzierungen möglich.

Die Bewertung verschiedener Aspekte im Bereich Haftkapitalgenerierung erfolgt auf einer elfstufigen Skala.

Skalierung	Einschätzung
0	existentielle Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
1	gravierende Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
2	deutliche Gefährdungsmerkmale bzw. unzureichend
3	erhöhte Beeinträchtigungen bzw. problematisch
4	erkennbare Beeinträchtigungen bzw. bedenklich
5	hinreichendes Niveau bzw. vertretbar
6	zufriedenstellendes Niveau bzw. angemessen
7	gutes Niveau bzw. bedenkenfrei
8	überzeugendes Niveau bzw. unzweilfelhaft
9	ausgezeichnetes Niveau bzw. unzweilfelhaft
10	erstklassiges Niveau bzw. unzweilfelhaft



4.3. Ratingerweiternde Merkmale



Das Rating kann durch weitere Faktoren, Gegebenheiten oder Ereignisse, die auf das Institut einwirken, beeinflusst werden. Hierunter sind beispielsweise die Einbindung in einen übergeordneten Konzern, besondere Situationen bzw. besondere Geschäftsmodelle oder Spezifika des (Konzern-)Heimatlandes zu fassen. Ebenso können Anforderungen bzw. Maßnahmen zuständiger Aufsichtsbehörden, staatlicher Stellen, multinationaler oder supranationaler Behörden bzw. Organisationen eine Überarbeitung bzw. Anpassungen des Ratings erforderlich machen.

Die Einbindung derartiger Faktoren in das individuelle Rating würde zu unscharfen Detaildarstellungen, z. B. der Unter- und Hauptkriterien des Finanz- bzw. Geschäftsprofils führen. Die Auswirkungen derartiger Faktoren, Gegebenheiten oder Ereignisse werden daher übergeordnet dargestellt, das Rating also um "ratingerweiternde Merkmale" ergänzt. Ausschlaggebendes Ratingergebnis ist in diesen Fällen das erweiterte Ratingergebnis.

So können bei Instituten bzw. Niederlassungen mit wesentlichen Auslandsbeziehungen (z. B. Sitz bzw. Konzernsitz im Ausland) mögliche Ländereinflüsse auf Basis der OECD-Länderrisikoskala in Verbindung mit dem Grad der Vernetzung ein Rating nach oben begrenzen (Länder-Cap).

Eine Bewertung nicht oder nur eingeschränkt an den Märkten aktiver Institute wird auf Basis der wirtschaftlichen Verhältnisse (Unterstützungsfähigkeit und -bereitschaft) der direkten bzw. indirekten Gesellschafter sowie eines Rückbau- bzw. Abwicklungskonzeptes ebenfalls über ratingerweiternde Merkmale abgebildet und beurteilt.

In Ländern, in denen eine Rechtsordnung zur Abwicklung (Resolution) von Banken besteht, kann eine staatliche Unterstützung von Banken ohne möglichen Zahlungsausfall von Investoren nicht unterstellt werden. Aufgrund eines möglichen Bail-in erfolgt in diesen Fällen kein unterstützendes Rating über den Staat (Supported Rating).



4.3.1. Länder-Cap

Bei Instituten mit wesentlichen Auslandsbeziehungen (z. B. Sitz bzw. Konzernsitz im Ausland, direkter bzw. indirekter Gesellschafter) erfolgt eine Analyse dahingehend, ob ggf. bestehende wesentliche Ländereinflüsse (Anfälligkeiten auf den Bankbereich) in Verbindung mit dem Grad der Vernetzung angemessen im Rating berücksichtigt werden können oder ob eine Begrenzung des Ratings erfolgen muss.

Ausgangspunkt der Betrachtung ist generell das übergeordnete Heimat- bzw. Sitzland des direkten bzw. indirekten Obergesellschafters oder der Konzernobergesellschaft. Analysiert wird, ob bestehende Beschränkungen, Restriktionen oder Länderrisiken einen Einfluss auf die Bank bzw. das Rating ausüben könnten, der über die systemimmanente Betrachtung des Finanz- und Geschäftsprofils hinausgeht.

In einem ersten Schritt erfolgt die Betrachtung der Einstufung des Landes (z. B. Gesellschafter) auf der OECD-Länderrisikoskala (Quelle: OECD). Bei dieser Skala werden die einzelnen Länder auf Basis vorgegebener Regelungen mittels eines Länderrisikobewertungsmodells (CRAM) mit wesentlichen quantitativen Länderrisikoindikatoren (Zahlungserfahrung, finanzielle Situation, wirtschaftliche Lage) in Verbindung mit einer qualitativen Bewertung von OECD-Länderexperten unter Beachtung bestehender politischer Risiken und/oder anderer Risikofaktoren einer Länderrisikostufe zugeordnet. Die achtstufige Skala (Stufen 0 bis 7) zeigt steigende potenzielle Einschränkungen bzw. Beeinträchtigungen auf Basis des betrachteten Landes an.

Die OECD-Ländereinstufungen werden dabei vier Klassen mit steigenden potenziellen Einschränkungen bzw. Beeinträchtigungen zugeordnet:

- Klasse I mit den OECD-Länderrisikostufen 0 bis 1
- Klasse II mit den OECD-Länderrisikostufen 2 bis 3
- Klasse III mit den OECD-Länderrisikostufen 4 bis 5
- Klasse IV mit den OECD-Länderrisikostufen 6 bis 7

In einem zweiten Schritt wird der aggregierte Grad der Vernetzung im Rahmen der erweiterten Analyse verschiedener Bereiche wie Geschäftsmodell, Risikomanagement, Risikolage, Kapital/Gesellschafter betrachtet. Dieser zeigt einen steigenden Grad potenzieller Einschränkungen bzw. Beeinträchtigungen an.



Aus der OECD-Länderrisikoeinstufung (Stufe 0 bis 7) bzw. Klassen I bis IV in Verbindung mit dem aggregierten Grad der Vernetzung ergeben sich folgende Länder-Caps:

Länder-Cap	OECD 0-1	OECD 2-3	OECD 4-5	OECD 6-7 IV
geringe Vernetzung	ohne Cap	ohne Cap	ohne Cap	ohne Cap
mittlere Vernetzung	ohne Cap	A+	A-	BB+
starke Vernetzung	ohne Cap	А	BBB+	ВВ

Eine Bank mit entsprechenden potenziellen Länderrisiken bzw. Vernetzungsgraden in wesentlichen Bereichen wird im Rating durch den Länder-Cap begrenzt.

4.3.2. Institute mit besonderen Geschäftsmodellen

Als Institute mit besonderen Geschäftsmodellen im Sinne dieser Ratingmethodik werden insbesondere Kreditinstitute betrachtet, die nicht mehr oder nur eingeschränkt an den Märkten aktiv sind (im Folgenden: "Institute im Prozess des geordneten Rückbaus").

Als Institute im Prozess des geordneten Rückbaus werden v. a. Kreditinstitute bezeichnet, deren Restrukturierung bzw. Sanierung oder Abwicklung durch direkte bzw. indirekte Gesellschafter (z. B. Konzernobergesellschaft, Einlagensicherungsfonds) im Rahmen eines geordneten Verfahrens zur Schadenabwehr erfolgt. Wesentliches Kriterium ist dabei eine fehlende bzw. eingeschränkte Gewinnerzielungsabsicht.

Eine Bewertung von Instituten im Prozess des geordneten Rückbaus erfolgt im Wesentlichen auf Basis der wirtschaftlichen Verhältnisse bzw. Ertrags-, Kapital- und Finanzstärke (Unterstützungsfähigkeit und -bereitschaft) des direkten bzw. indirekten Gesellschafters und eines belastbaren Rückbaukonzeptes.

Die Beurteilung bzw. Plausibilisierung der wesentlichen Eckdaten des vorgegebenen, strategischen Rückbaukonzeptes erfolgt dabei hinsichtlich bestehender besonderer rechtlicher und/oder wirtschaftlicher Rahmenbedingungen, des Vorhandenseins eines Marktes bzw. Marktzugangs zum Abbau/Verkauf von Aktiva bzw. Risikopositionen oder weiterer Faktoren, die den Rückbauprozess wesentlich beeinflussen können. Da der geordnete Rückbauprozess wesentlich von einer auf dieses Ziel hin ausgerichteten, funktionierenden Organisation abhängig ist, ist zusätzlich das Vorhandensein ausreichender personeller, räumlicher und technischer Ressourcen (v. a. Personal, IT, Controlling) zu analysieren und zu beurteilen. Abschließend erfolgt die Betrachtung existierender besonderer Risiken, die den Rückbauprozess beeinträchtigen können, z. B. Risiken in Kredit- und Wertpapierportfolien, Liquiditäts- und Rechtsrisiken, erhöhter Kapitalbedarf.

Ausgangspunkt im Rating von Instituten im Prozess des geordneten Rückbaus ist die Einschätzung der wirtschaftlichen Verhältnisse bzw. Ertrags-, Kapital- und Finanzstärke des direkten bzw. indirekten Gesellschafters. Dieser stellt das notwendige Kapital sowie ggf. die Liquidität zur Verfügung, ermöglicht dadurch den geordneten Rückbauprozess und begleitet ihn.

In Abhängigkeit der wirtschaftlichen Verhältnisse des direkten bzw. indirekten Gesellschafters (v. a. Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie Kapitalmarktzugang und Refinanzierungsmöglichkeiten) sowie bestehender Volumen-, Größen- und Risikorelationen zum Institut im Prozess des geordneten Rückbaus wird der Gesellschafter einer der folgenden Ausgangsgruppen zugeordnet:

- Gruppe I, wirtschaftliche Verhältnisse des direkten bzw. indirekten Gesellschafters erfüllen das Anforderungsprofil in hohem Maße
- Gruppe II, wirtschaftliche Verhältnisse des direkten bzw. indirekten Gesellschafters erfüllen das Anforderungsprofil in gutem Maße
- Gruppe III, wirtschaftliche Verhältnisse des direkten bzw. indirekten Gesellschafters erfüllen das Anforderungsprofil in befriedigendem Maße

In Abhängigkeit der Ausgangsgruppe des Gesellschafters wird den Instituten im Prozess des geordneten Rückbaus ein Ausgangsrating zugeordnet. Bei Vorliegen begünstigender bzw. belastender Aspekte und/oder Entwicklungen kann das erweiterte Rating ausgehend vom Ausgangsrating um eine Ratingstufe herauf- bzw. herabgestuft werden.

Ausgangsgruppe	Ausgangsrating der Institute im Prozess des geordneten Rückbaus	Abweichungen aufgrund positiver bzw. negativer Aspekte bzw. Entwicklungen
Gruppe I	BBB	BBB+/BBB-
Gruppe II	ВВ	BB+/BB-
Gruppe III	В	B+/B-



Je nach Umsetzungsstand des Rückbaukonzeptes (z. B. nahezu erfolgreich abgeschlossen) sowie bei deutlichen positiven oder negativen Konzept- bzw. Planabweichungen (bis hin zu möglicherweise daraus resultierenden Beeinträchtigungen der wirtschaftlichen Verhältnisse des Gesellschafters) kann ggf. eine Herauf- bzw. Herabstufung der vorgegebenen Ausgangsgruppe erfolgen.

Bei einem Gesellschafter der Gruppe I liegt das Ausgangsrating des Instituts im Prozess des geordneten Rückbaus mit der Ratingstufe BBB noch im Investmentgrade-Bereich, d. h. es entspricht einer guten Bonität. Dem Rückbaukonzept, der Restrukturierung bzw. dem geordneten Rückbau des Instituts mit (Teil) Verkauf bzw. Fusion werden gute Erfolgschancen eingeräumt. Das erweiterte Rating liegt je nach Ausprägung weiterer Aspekte im Bereich BBB+/BBB/BBB-.

Bei einem Gesellschafter der Gruppe II liegt das Ausgangsrating des Instituts im Prozess des geordneten Rückbaus mit der Ratingstufe BB nicht mehr im Investmentgrade-Bereich, d. h. es entspricht einer befriedigenden Bonität. Dem Rückbaukonzept, der Restrukturierung bzw. dem geordneten Rückbau des Instituts mit (Teil)Verkauf bzw. Fusion werden noch erfolgsversprechende Chancen eingeräumt. Das erweiterte Rating liegt je nach Ausprägung weiterer Aspekte im Bereich BB+/BB/BB-.

Bei einem Gesellschafter der Gruppe III liegt das Ausgangsrating des Instituts im Prozess des geordneten Rückbaus mit der Ratingstufe B im Bereich der kaum ausreichenden Bonität. Aufgrund der schwächeren Ausgangslage auf Basis der wirtschaftlichen Verhältnisse des Gesellschafters werden dem Rückbaukonzept, der Restrukturierung bzw. dem geordneten Rückbau des Instituts mit (Teil)Verkauf bzw. Fusion nur bedingte Erfolgschancen eingeräumt. Das erweiterte Rating liegt je nach Ausprägung weiterer Aspekte im Bereich B+/B/B-.

5. Darstellung des Ratingergebnisses

Das Ratingergebnis setzt sich aus Ratingklasse, Begründung und Ratingausblick zusammen.

5.1. Ratingskala und Ratingklasse

Eine Ratingklasse gibt die verdichtete Bonitätseinstufung auf der Ratingskala der GBB-Rating wieder, sie umfasst einen Prognosezeitraum von grundsätzlich 12 Monaten.

Die Erkenntnisse der Analyse hinsichtlich des Finanz- und Geschäftsprofils werden von den Analysten zu einem Vorschlag für das Ratingergebnis verdichtet, welches der international bekannten Notation (22 Ratingklassen von AAA bis D) folgt. Die Ratingskala der GBB-Rating ist nachfolgend dargestellt:

Rating- klasse	Ratingkategorie
AAA	höchste Bonität
AA+ AA AA-	sehr hohe Bonität
A+ A A-	hohe Bonität
BBB+ BBB BBB-	gute Bonität
BB+ BB BB-	befriedigende Bonität
B+ B B-	kaum ausreichende Bonität
CCC+ CCC-	nicht mehr ausreichende Bonität
CC C	ungenügende Bonität
D	Moratorium/Insolvenz



Als Ausfall gilt ein Moratorium bzw. die Insolvenz und Zahlungsausfall von Finanzierungsfazilitäten, sofern letzteres nicht als Option in den Vertragsbedingungen festgelegt wurde. Ein freiwilliger bzw. vertraglich vereinbarter Verzicht auf Zahlungen wird nicht als Ausfall gewertet.

5.2. Ratingausblick

Der Ratingausblick - positiv, stabil, negativ und unbestimmt - stellt einen Frühindikator dar, in welche Richtung sich ein Rating innerhalb der nächsten 12 bis 24 Monate voraussichtlich entwickeln wird. Der Ratingausblick geht insoweit über die 12-Monats-Aussage der Ratingklasse hinaus, da er die auf Basis der vorliegenden Informationslage erwartete Entwicklung innerhalb der nächsten 24 Monate anzeigt.

Aussagen des Ratingausblicks:

•	stabil	Es liegen keine Anzeichen auf eine mögliche Ratingänderung vor, bzw.
		es wird lediglich eine geringe Wahrscheinlichkeit für eine Ratingänderung
		gesehen.

- positiv Es liegen Anzeichen für eine mögliche Ratingverbesserung vor, d. h. die Wahrscheinlichkeit einer Ratingverbesserung wird höher eingestuft, als eine künftig unveränderte oder verschlechterte Ratingklasse. Das Rating steht unter Beobachtung.
- negativ Es liegen Anzeichen für eine mögliche Ratingverschlechterung vor, d. h. die Wahrscheinlichkeit einer Ratingverschlechterung wird höher eingestuft, als eine künftig unveränderte oder verbesserte Ratingklasse. Das Rating steht unter Beobachtung.
- unbestimmt Es liegen Anzeichen für eine mögliche Ratingänderung vor, deren Auswirkung/Stärke und unter Umständen Richtung aber noch nicht eindeutig abgeschätzt werden kann. Das Rating steht unter erhöhter Beobachtung.

5.3. Ratingsensitive Faktoren

In der Begründung des Ratings werden u. a. wesentliche ratingsensitive Faktoren bzw. Treiber dargestellt, welche auf mittlere Frist das Ratingergebnis positiv oder negativ beeinflussen können. Im Rahmen einer Betrachtung der wesentlichen Bereiche und Kriterien in Bezug auf ihre Sensitivität auf das Ratingergebnis werden die Treiber des Ratingergebnisses analysiert und dargestellt.



Betrachtete wesentliche Bereiche bzw. Kriterien sind u. a.:

- Ertragslage bzw. -erwartung (kurzfristig (1-2 Jahre), mittelfristig (2-4 Jahre))
- Gesellschafter- bzw. Kapitalverhältnisse (Gesellschafter, Kapital, Risikotragfähigkeit)
- Strategie (Geschäftsmodell, Wettbewerbsstruktur)
- Markt (Gesamtwirtschaftliche Rahmenbedingungen, Markt- und Wettbewerbsstruktur)
- Management- bzw. Steuerungssysteme (Risikomanagement, Interne Revision)
- Adressenausfallrisiken (Risikovorsorge, Streuungsaspekte)
- Marktpreisrisiken (ZÄR, Devisen, Aktien, Rohstoffe, Spreadrisiken)
- Ertragsstruktur bzw. Liquidität (Volatilität, Kosten, Liquidität, Refinanzierung, Funding)
- Vermögensstruktur/Operationelle Risiken (Bilanzielle Risiken, Operationelle Risiken, Rechtsrisiken)