

PCAF D/A/CH/Li Regionalgruppe

Workstream „Insured Emissions“

KickOff Workshop

13. Juni 2024



Partnership for Carbon Accounting Financials

Enabling financial institutions to measure emissions associated with financial activities

PCAF | The Global GHG Accounting & Reporting Standard for the Financial Industry

Warum Financed / Insured Emissions Accounting?

Die Messung finanzierter oder versicherter Emissionen ist der erste Schritt für Finanzinstitute, um klimabezogene Maßnahmen und Transparenzerzeugung zu gestalten.

- Regulatorische Anforderung
  (z.B. SFDR (PAI), Für FE: EBA und CSRD)
- Nachhaltigkeitsreporting (Für FE: CSRD / ESRS E1)
- Klimabezogene Portfoliosteuerung
- Klimastrategische Ziele (Target Setting)
- Engagement Aktivitäten
- Rating
- Transparenz gegenüber Kunden

“If you can’t measure it, … you can’t manage it”.



Die Transition von Finanzunternehmen zu Net Zero 2045 erfordert Absenkung der signifikanten Emissionsquellen der Scopes: 1, 2 und 3

Direkte Kontrolle

Scope 1

umfasst direkte Emissionen aus eigenen oder kontrollierten Quellen.

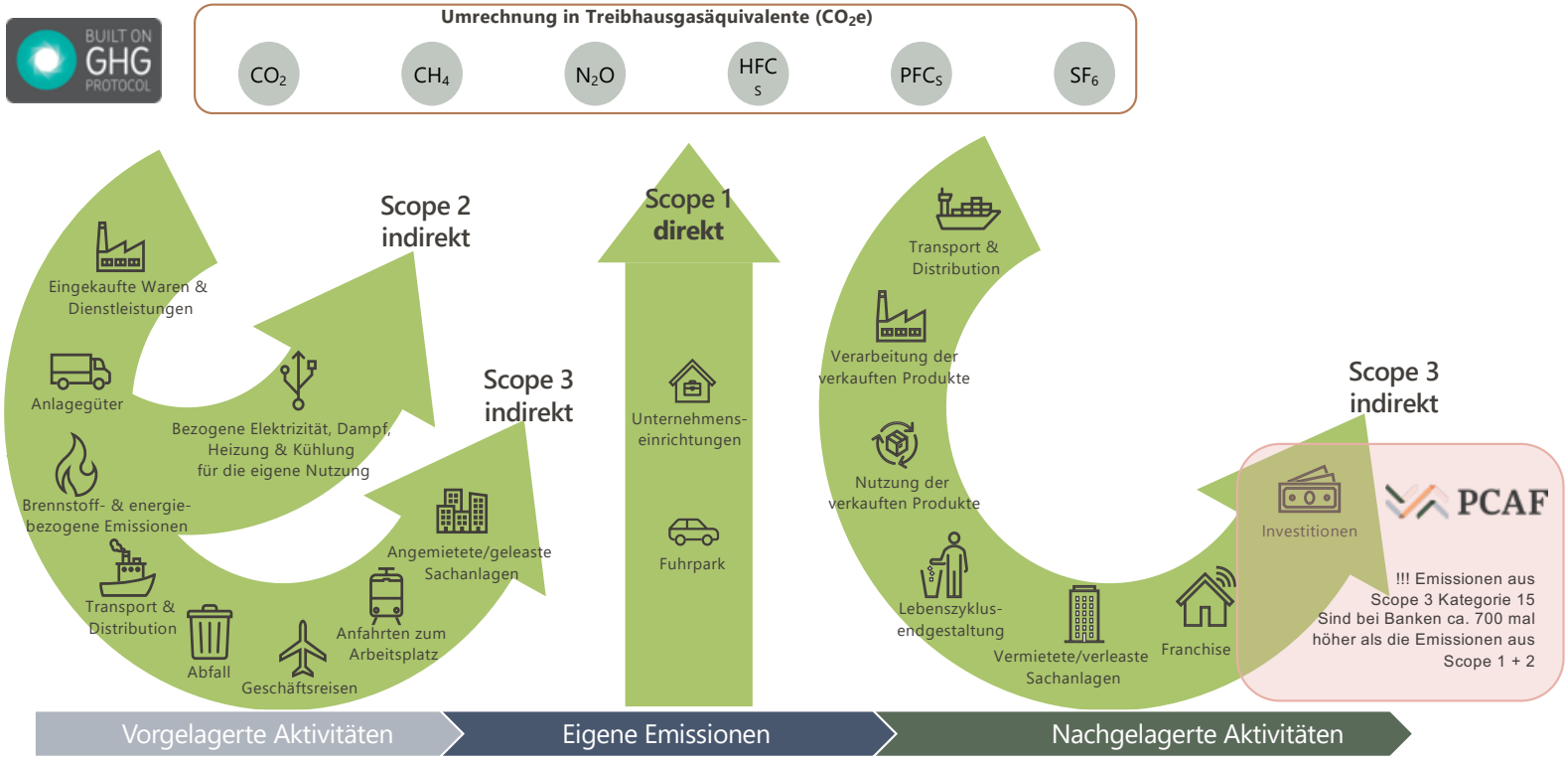
Scope 2

umfasst indirekte Emissionen aus der Erzeugung von eingekauftem Strom, Dampf, Wärme und Kälte.

Indirekte Kontrolle

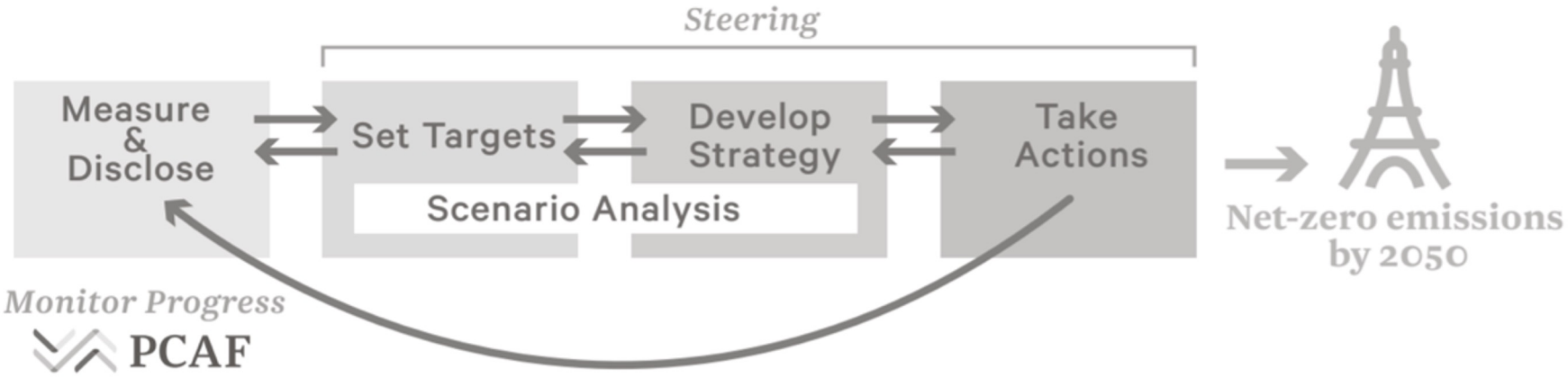
Scope 3

umfasst alle anderen indirekten Emissionen, die in der Wertschöpfungskette eines Unternehmens entstehen.



Quellen: World Business Council for Sustainable Development & World Resources Institute (2004):A Corporate Accounting and Reporting Standard https://ghgprotocol.org/sites/default/files/standards/ghg-protocol-revised.pdf , (2011) Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard, https://ghgprotocol.org/sites/default/files/standards/Corporate-Value-Chain-Accounting-Reporing-Standard_041613_2.pdf

Net Zero Strategien können mit der Messung finanzierter Emissionen Erfolgsüberwacht werden



"We urgently need every business, investor, city, state and region to walk the talk on their net zero promises. We cannot afford slow movers, fake movers or any form of greenwashing."

António Guterres,
UN Secretary General



Einführung in PCAF

Marco Tormen, PCAF Europe &
D/A/CH/Li Regionalgruppe

PCAF ist eine globale, von der Industrie geleitete Initiative zur Standardisierung der Messung und Offenlegung von finanzierten Emissionen.

2015: NETHERLANDS



>

2018: NORTH AMERICA



>

2019: GLOBAL



GLOBAL BOARD OF DIRECTORS

ABN·AMRO

amalgamated bank

Global Alliance for Banking on Values

prosus

FirstRand

Morgan Stanley

NMB BANK एनएमबि बैंक समृद्ध नेपालको लागि

Nordea

499 Finanzinstitute aus über 74 Ländern sind Mitglieder von PCAF. 184 davon legten ihre finzierten Emissionen offen

(Stand: Juni 2024)



PCAF OBJECTIVES

Entwicklung des globalen Standards für die Treibhausgas-bilanzierung und -berichterstattung in der Finanzbranche

Erhöhung der Zahl der Finanzinstitute, die die PCAF-Standards anwenden, mit dem Ziel, bis 2025 die finanzierten Emissionen von über 1.000 Instituten weltweit offenzulegen

Liste aller Unterzeichner des PCAF

„The Global GHG Accounting and Reporting Standard“ herunterladen

PCAF D/A/CH/Li Unterzeichner

Österreich	Deutschland	Liechtenstein	Schweiz
• Addiko Bank • BAWAG Group • Erste Group Bank • fair-finance Vorsorgekasse • HYPO Oberösterreich • Hypo Vorarlberg Bank • Kommunalkredit Austria • Oberbank • Raiffeisen Bank International • Raiffeisen Landesbank Voralberg • Raiffeisenbank Gunskirchen • Raiffeisenlandesbank Niederösterreich-Wien • Raiffeisenlandesbank Oberösterreich	• Aareal Bank • AKA Ausfuhrkredit Gesellschaft • Allianz SE • Bank für Kirche und Caritas • BayernLB • Commerzbank • Deutsche Bank • Deutsche Kreditbank • Edekabank • ESG Portfolio Management • Evangelische Bank • GLS Bank • Hamburg Commercial Bank • NATIONAL-BANK • Prime Capital • ProCredit Group • Steyler Bank • UmweltBank	• LGT Private Banking • Liechtensteinische Landesbank	• Aargauische Kantonalbank • Alternative Bank Schweiz • Bank Julius Baer & Co. • Banque Cantonale Vaudoise • Basellandschaftliche Kantonalbank • Basler Kantonalbank • Berner Kantonalbank • Capital Dynamics • Freie Gemeinschaftsbank Genossenschaft • Graubündner Kantonalbank • Kieger • Luzerner Kantonalbank • Migros Bank • PostFinance • PROMEA Pensionskasse • Raiffeisen Group • Swiss Re • Swissquote Group Holding • ThomasLloyd Group • Thurgauer Kantonalbank • Timber Finance Management • UBS Group • Zurich Insurance Company • Zürcher Kantonalbank

Seit 2015 haben die Unterzeichner von PCAF Methoden zur Treibhausgas-bilanzierung entwickelt und getestet, die zu einem weltweit harmonisierten Standard geführt haben.

2011

WRI and WBCSD haben einen Standard für die Bilanzierung und Berichterstattung über die Wertschöpfungskette (Scope 3) von Unternehmen veröffentlicht.

2015

PCAF von niederländischen Finanzinstituten gegründet



2018

PCAF in Nordamerika eingeführt



2019

PCAF ist weltweit gestartet und umfasst zwei Berichte über Methoden der Treibhausgas-bilanzierung.

2020

PCAF führt einen globalen Standard für die Bilanzierung und Berichterstattung von Treibhausgas-emissionen in der Finanzbranche ein

The GLOBAL GHG ACCOUNTING & REPORTING Standard FOR THE FINANCIAL INDUSTRY

2022

400+ PCAF-Unterzeichner und die Eintragung von PCAF als gemeinnützige Organisation

PCAF

2023

Fertigstellung der ersten Ausgaben der Teile A, B und C des PCAF-Standards



BUILT ON GHG PROTOCOL

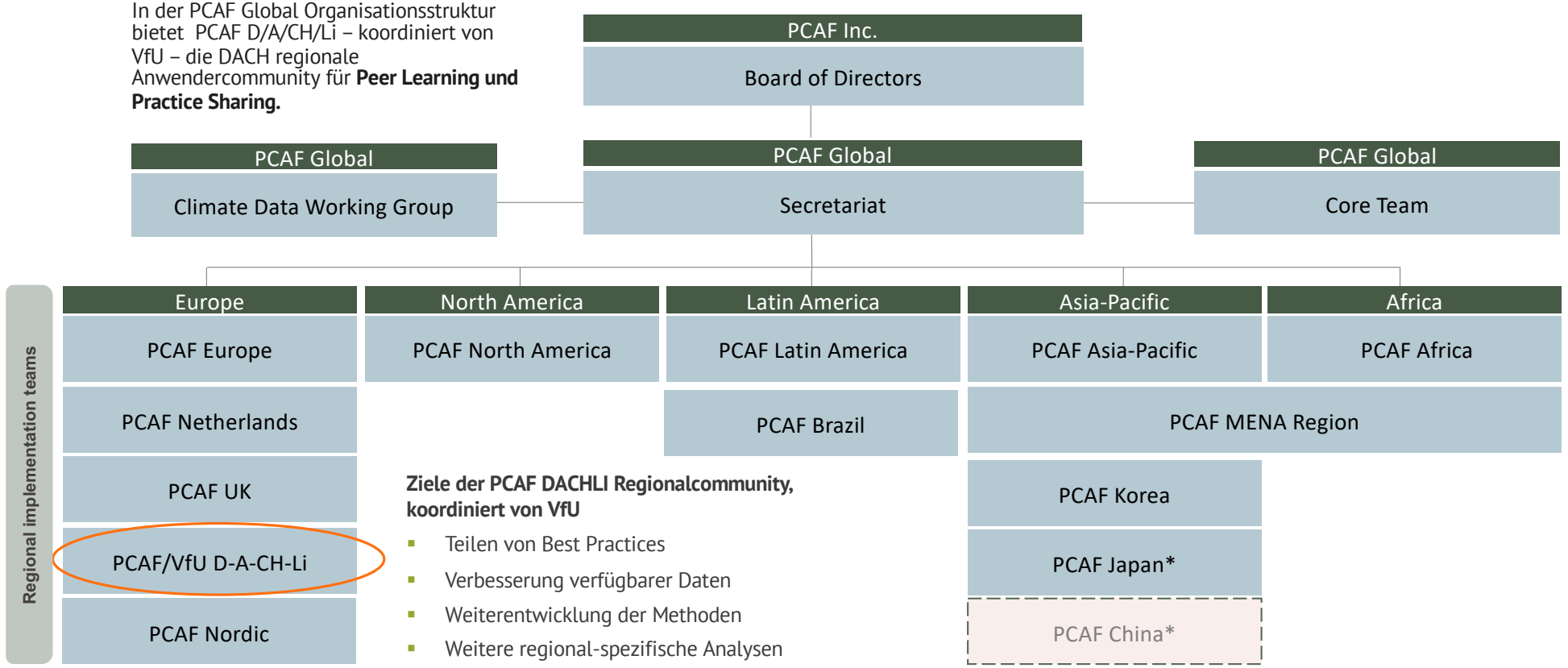
"This standard has been reviewed by the GHG Protocol and is in conformance with the requirements set forth in the Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard, for Category 15 investment activities."

PCAF D/A/CH/Li Regionalgruppe und seine Subgruppen

Han Phan & Henrik Ohlsen, VfU

Über die PCAF D/A/CH/Li Regionalgruppe

In der PCAF Global Organisationsstruktur bietet PCAF D/A/CH/Li – koordiniert von VfU – die DACH regionale Anwendercommunity für **Peer Learning und Practice Sharing.**

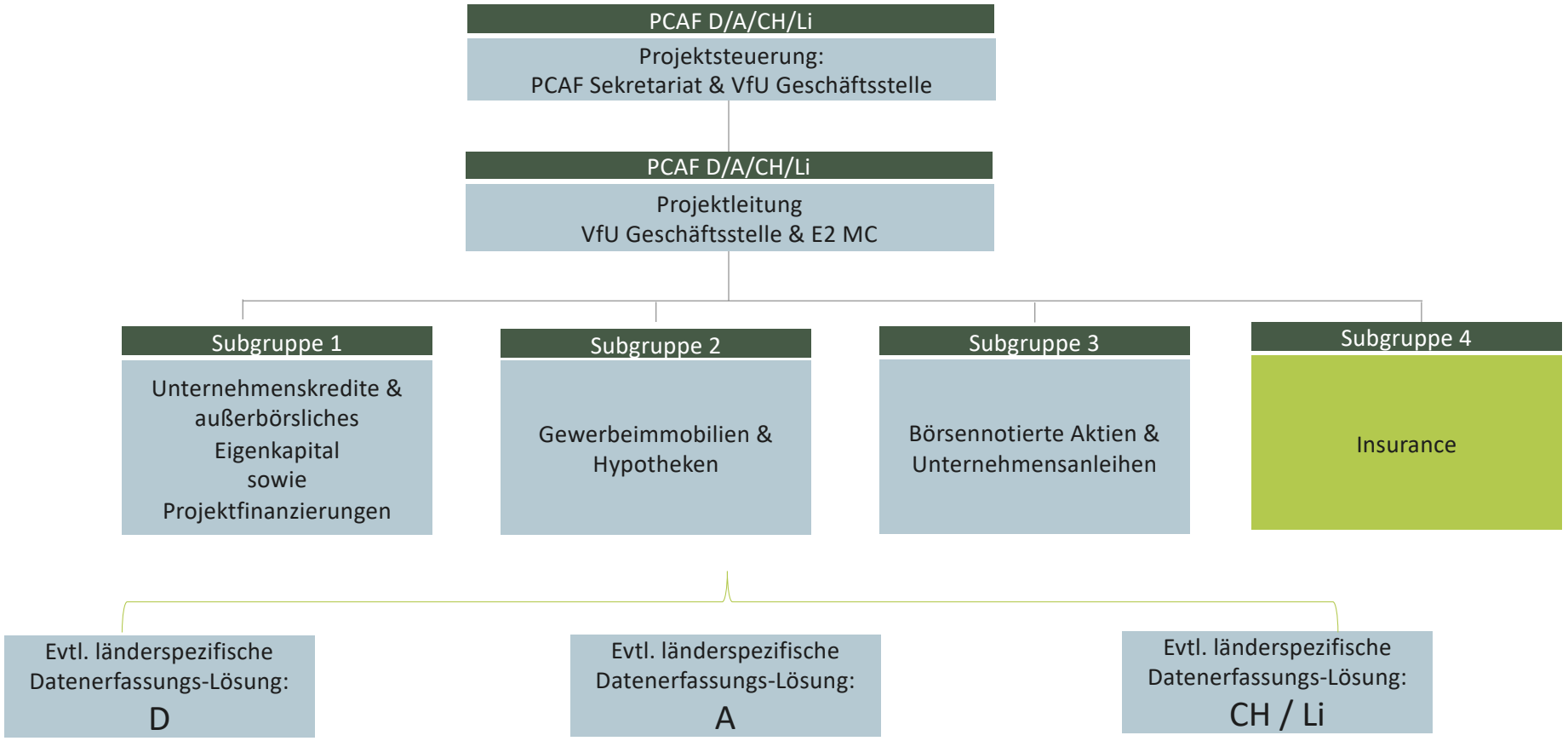


Ziele der PCAF DACHLI Regionalcommunity, koordiniert von VfU

- Teilen von Best Practices
- Verbesserung verfügbarer Daten
- Weiterentwicklung der Methoden
- Weitere regional-spezifische Analysen

*Diese sind in Entwicklung. Regionale Teams werden kontinuierlich in Abhängigkeit der Nachfrage hinzugefügt.

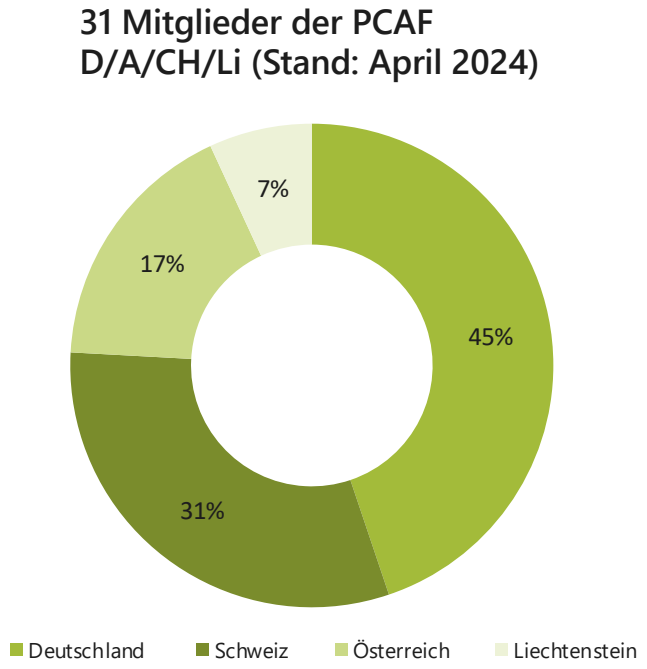
Projektdesign: PCAF D/A/CH/Li Regionalgruppe und ihre Subgruppen



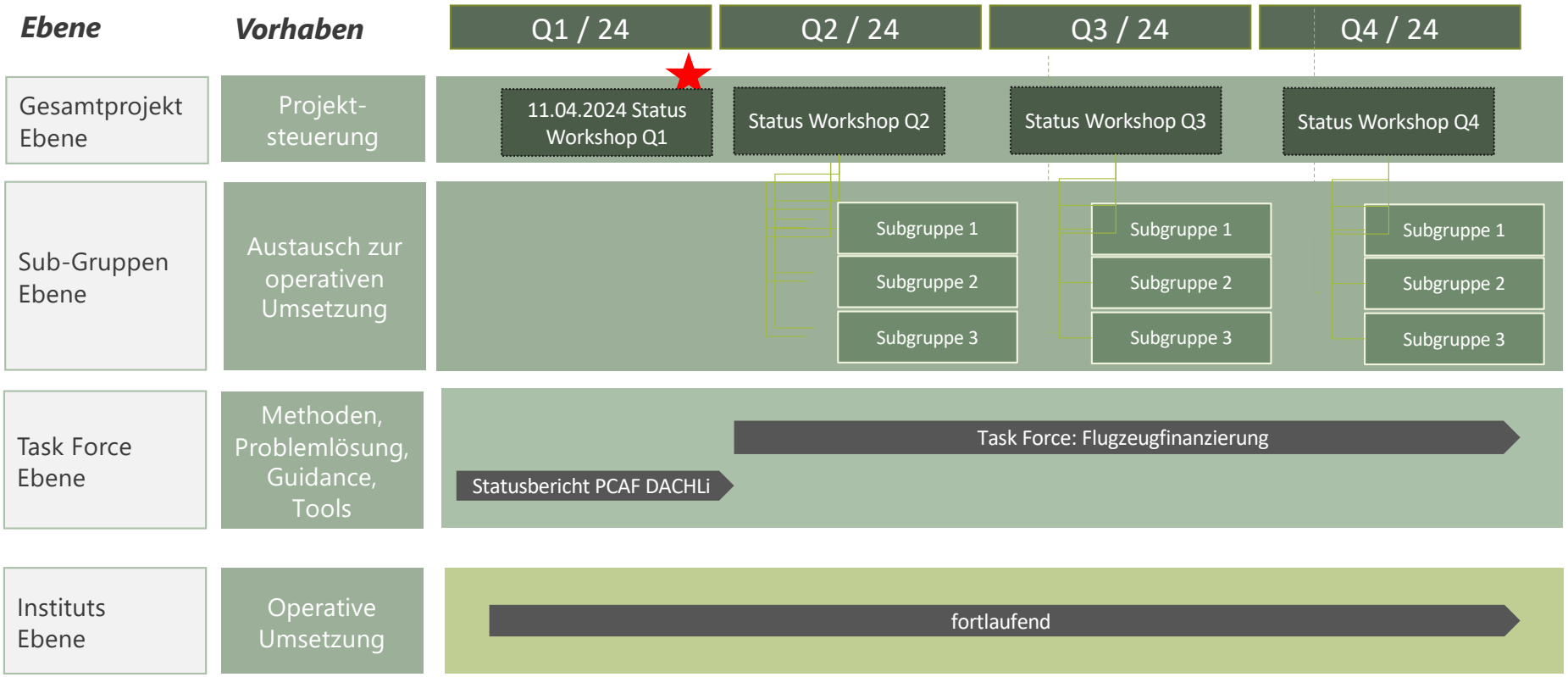
Mitgliederstruktur – Stand: April 2024

Finanzinstitute
Aareal Bank
Aargauische Kantonalbank
Bank für Kirche und Caritas
Basellandschaftliche Kantonalbank
Basler Kantonalbank - BKB
Bayern LB
Berner Kantonalbank - BEKB
Commerzbank AG
Deutsche Bank
DKB
Edekabank
Erste Group
ESG Portfolio Management GmbH
Evangelische Bank
Freie Gemeinschaftsbank

Finanzinstitute
GLS*
Hamburg Commercial Bank
HYPO Oberösterreich
ING-DiBa AG
LGT
Liechtensteinische Landesbank AG
National-Bank*
Oberbank (AT)
PostFinance Schweiz
Raiffeisen Bank International (AT)
Raiffeisen CH
Swissquote Bank SA
Thurgauer Kantonalbank
Triodos*
Umweltbank*



Arbeitsstruktur der PCAF D/A/CH/i Regionalgruppe



PCAF D/A/CH/Li Regionalberichts



Der erste Regionalbericht der PCAF-Initiative für den deutschsprachigen Raum D/A/CH/Li:

- Arbeit der Regionalgruppe und Beispiele der Berichterstattung zu finanzierten Emissionen von PCAF Unterzeichnern
- Detaillierte Fallbeispiele, wie **16 Finanzdienstleister** in Deutschland, Österreich, der Schweiz und Liechtenstein ihre finanzierten Emissionen messen und darüber berichten.
- Hier den Bericht herunterladen

„Verantwortungsträger stehen heute vor zwei Entscheidungen: Entweder messen sie die finanzierten Emissionen ihrer Portfolios oder sie sind die letzte Generation an Führungskräften, die diesen Schritt herauszögert. Ihre Nachfolger werden diese Reise antreten. Wir stehen gerne an Ihrer Seite."

- **Henrik Ohlsen & Oliver Schmid-Schönbein** Co-Leads der PCAF D/A/CH/Li Regionalgruppe



PCAF Standard Part C: Insurance-Associated Emissions

Marco Tormen & Lina Fromme, PCAF

Der Standard besteht aus drei Teilen, mit denen Finanzinstitute die Emissionen aus ihren Finanzaktivitäten messen und berichten können



Part A – Financed Emissions

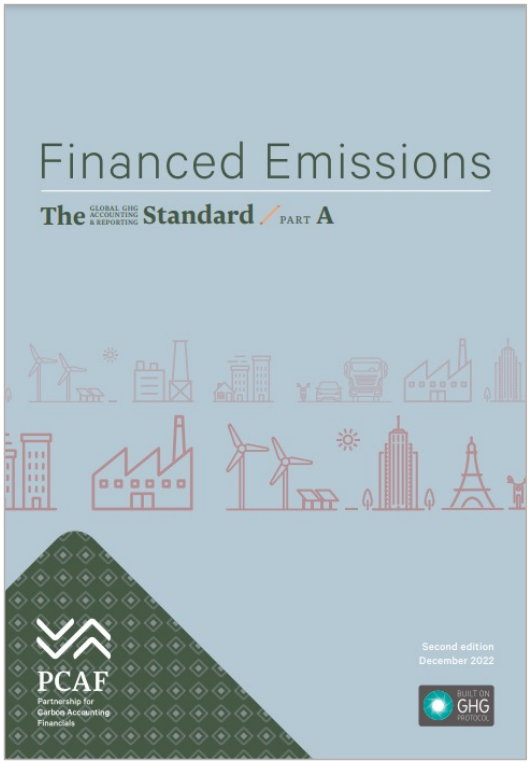
- Bietet eine methodische Anleitung zur Messung und Offenlegung von Treibhausgasemissionen im Zusammenhang mit sieben Anlageklassen sowie eine Anleitung zum Abbau von Emissionen.

Part B – Facilitated Emissions

- Bietet einen methodischen Leitfaden für die Messung und Berichterstattung von Treibhausgasemissionen im Zusammenhang mit Kapitalmarkttransaktionen.
- Veröffentlicht am 1. Dezember 2023.

Part C – Insurance-Associated Emissions

- Bietet einen methodischen Leitfaden für die Messung und Berichterstattung der THG-Emissionen im Zusammenhang mit dem Rück-/Versicherungsgeschäft für zwei Segmente.
- Die beiden Segmente sind: 1) gewerbliche Sparten und 2) private Kraftfahrzeugversicherungen.



Update auf die neue Version des PCAF-Standards

DIE NEUE VERSION DES PCAF-STANDARDS ENTHÄLT DIE FOLGENDEN NEUEN ANLAGEKLASSEN UND LEITLINIEN:



SOVEREIGN DEBT



GHG EMISSION REMOVALS

Die neuen Methoden müssen noch vom GHG Protocol Team geprüft werden.

Der Standard wurde am 13. Dezember 2022 veröffentlicht

Part A: Financed Emissions – es gibt sieben Assetklassen

 LISTED EQUITY AND CORPORATE BONDS	Outstanding amount / EVIC or Total company equity + debt (EVIC = enterprise value including cash) X Company emissions
 BUSINESS LOANS AND UNLISTED EQUITY	Outstanding amount / EVIC or Total company equity + debt (EVIC = enterprise value including cash) X Company emissions
 PROJECT FINANCE	Outstanding amount / Total project equity + debt X Project emissions
 COMMERCIAL REAL ESTATE	Outstanding amount / Property value at origination X Building emissions
 MORTGAGES	Outstanding amount / Property value at origination X Building emissions
 MOTOR VEHICLE LOANS	Outstanding amount / Total value at origination X Vehicle emissions
 SOVEREIGN DEBT	Exposure to Sovereign Bond (USD) / PPP-adjusted GDP (int'l USD) X Sovereign emissions

Die versicherungsbedingten Emissionen unterscheiden sich von den finanzierten Emissionen

Um relevante Emissionen für Versicherungsunternehmen zu ermitteln, muss ein anderer Ansatz gewählt werden, da **die Beziehung zum Kunden anders ist als bei anderen Finanzinstituten wie z. B. Banken oder Vermögensinhabern**:

- Versicherungsassoziierte Emissionen und finanzierte Emissionen dürfen nicht aggregiert werden
- Der Zurechnungsfaktor ist für versicherungsbedingte und finanzierte Emissionen unterschiedlich
- Die versicherungsbedingten Emissionen sind als zusätzlicher Vermerk zu den finanzierten Emissionen anzugeben (Scope 3, Kategorie 15)

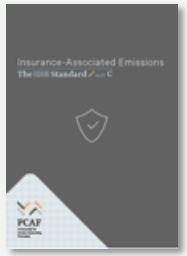
“Follow the money”

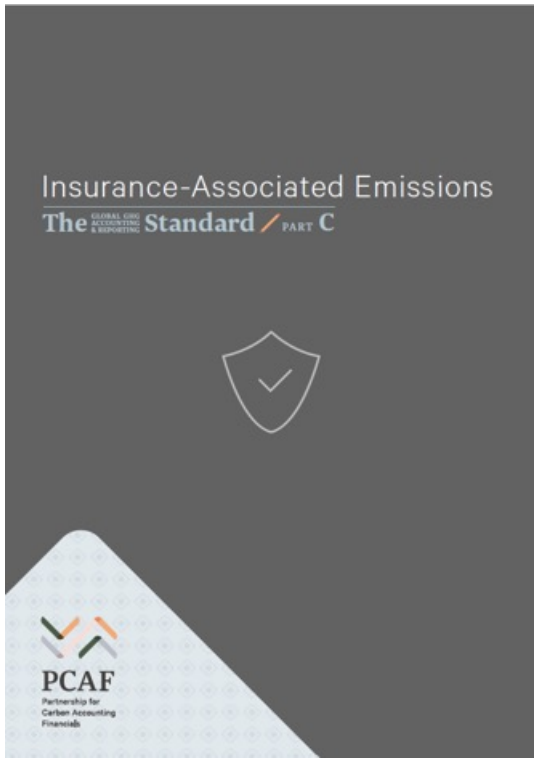
- Finanzierte Emissionen: Absolute Emissionen, die Banken und Investoren durch ihre Kredite und Anlagen finanzieren
- **Betrachtung der Geldströme**
- *Relevanz für Versicherungsunternehmen: Anlage von Rück-/Versicherungsprämien*



“Follow the risk”

- Mit der Versicherung verbundene Emissionen: Absolute Emissionen, die von einem versicherten Unternehmen ausgehen
- **Betrachtung des Risikotransfers**
- *Relevanz für Versicherungsunternehmen: Verkaufte Rück/Versicherungen*





Update: PCAF Insurance-Associated Emissions

DIE ERSTE VERSION DES PCAF-STANDARDS UMFASST DIE FOLGENDEN SEGMENTE:



COMMERCIAL LINES



PERSONAL MOTOR LINES

- Eine detaillierte Tabelle zeigt, welche LoBs innerhalb der kommerziellen Sparten durch den Standard abgedeckt werden
- Der Standard wurde am 16. November 2022 veröffentlicht

Part C: Insurance-Associated Emissions – zwei LoBs



COMMERCIAL LINES

$$\frac{\text{Re/insurance premium}_i}{\text{Customer revenue}_i} \times \text{Emissions}_i$$



PERSONAL MOTOR LINES

(Industry) Attribution factor $_p$ =

$$\frac{\text{Insurance industry's total premium from the motor line of business}}{\text{Total costs associated with vehicle ownership of all vehicles}} \times \text{Vehicle emissions}$$

or (for cases where risk carriers are unable to use the industry attribution factor above)

(Individual) Attribution factor $_p$ =

$$\frac{\text{Insurance specific premium from the motor line of business}}{\text{Total costs associated with vehicle ownership of the portfolio P vehicles}} \times \text{Vehicle emissions}$$

Weitere Informationen über den von PCAF bereitgestellten Zurechnungsfaktor (Industrie) finden Sie in der PCAF-Präsentation über den Zurechnungsfaktor für die private Kfz-Industrie.

Private Kraftfahrzeugversicherung

Gesamtbetriebskosten

PCAF verwendet das Konzept der "Gesamtbetriebskosten", um die Zurechnung von Kraftfahrzeugemissionen zu bestimmen. Die Gesamtbetriebskosten setzen sich aus fünf Hauptelementen und einer sechsten Kategorie für andere Posten zusammen:

- Abschreibungskosten für das Fahrzeug
- Kraftstoffkosten
- Versicherungsprämien[1]
- Wartung
- Zulassung/Steuern
- Sonstige - Parken, Mautgebühren usw.

[1] Die Rück-/Versicherungsprämie ist definiert als gebuchte Bruttoprämie (der Gesamtbetrag, der vom Versicherten an den Rück-/Versicherer für die im Berichtszeitraum gezeichnete Police zu zahlen ist) abzüglich der externen Abschlusskosten (z. B. Maklergebühren).

In Märkten, in denen Risikoträger nicht in der Lage sind, den von PCAF zur Verfügung gestellten Total Cost of Ownership-Attributionsfaktor zu verwenden, können Rück-/Versicherer die nachstehende Methodik anwenden, um ihren eigenen Attributionsfaktorwert auf der Grundlage des Total Cost of Ownership-Ansatzes zu berechnen. Sie übermitteln PCAF Einzelheiten zu den für die Berechnung verwendeten Quellen. Sie sollten die Anleitung aus dem PCAF-Standard Teil C: Versicherungsbedingte Emissionen zur Berechnung eines (individuellen) Zurechnungsfaktors verwenden. Diese nationalen Zurechnungsfaktoren können auch von den jeweiligen Versicherungsverbänden berechnet werden.

Eine Anleitung zur Berechnung des (individuellen) Zurechnungsfaktors finden Sie im Unterkapitel "Methodik zur Berechnung des Zurechnungsfaktors für Rückversicherer/Versicherer" auf den Seiten 45 und 46 im PCAF-Standard Teil C: Versicherungsbedingte Emissionen.

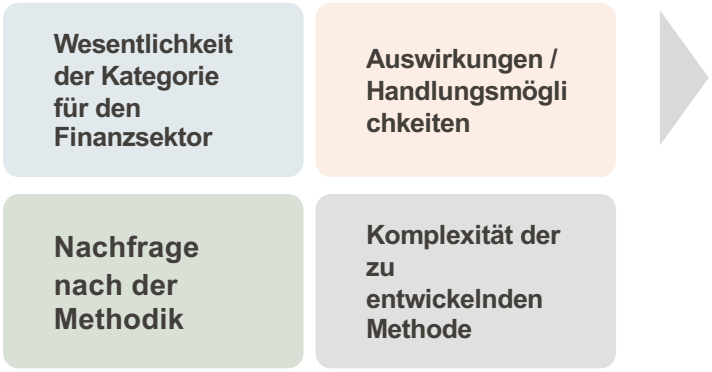
Folgende Segmente/LoBs sind abgedeckt oder nicht abgedeckt*

LoB	COVERED IN	LoB	COVERED IN
Property (e.g., fire, multi peril)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Other/Special lines (e.g., Financial Lines)	5.2 Emissions associated with commercial lines
Liability/Casualty (e.g., General Liability, Product Liability)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Statutory lines of businesses	5.2 Emissions associated with commercial lines
Commercial motor (all lines)	5.2 Emissions associated with commercial lines		
Marine (liability and hull)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Structured trade credit (insurance of credit risk for bank loans, etc.)	Out of scope
Aviation (liability and hull)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Surety	Out of scope
Agriculture (excl. government schemes)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Engineering lines: Construction all-risk, erection all-risk only	Out of scope
Trade credit (insurance of credit risk for sold goods)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Corporate life and pensions, personal accident	Out of scope
All other engineering lines (e.g., machinery breakdown)	5.2 Emissions associated with commercial lines	Public entities	Out of scope

* Weitere Einzelheiten finden Sie in den Fußnoten auf Seite 30 des PCAF-Standards Teil C: Versicherungsbedingte Emissionen.

Die PCAF-Prioritätsbereiche 2024 für die Standardentwicklung

Auf der Grundlage einer Umfrage unter den Unterzeichnern erstellte das Kernteam eine lange Liste von Interessensgebieten, die nach den folgenden Kriterien priorisiert wurden:



Dieser Prozess führte zur Auswahl von vier **Schwerpunktbereichen** für die Entwicklung von Methoden.

- **Übergangsfinanzierung** (einschließlich grüner Finanzierung, Anleihen und vermiedener Emissionen)
- **Fluktuation der Bestände** (einschließlich EVIC)
- **Verbriefte und strukturierte Produkte**
- Zusätzliche **Versicherungsprodukte**: Projektversicherung (Bau-All-Risk/Errichtung-All-Risk) und Vertragsrückversicherung

In vier Bereichen wird PCAF Sondierungsarbeiten durchführen, um künftige Standardentwicklungszyklen zu unterstützen.

- Zusätzliche **Finanzprodukte für Verbraucher**
- Zusätzliche Produkte, einschließlich Derivaten, Hedgefonds und anderen
- Eingebundener Kohlenstoff aus Immobilien
- **Kommunale Anleihen / unterstaatliche Unternehmen**

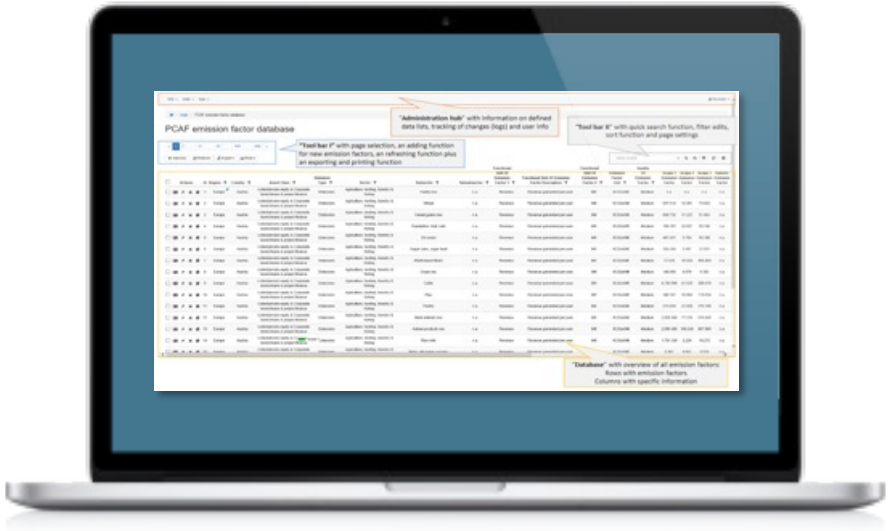




Implementierungs-support

Die PCAF-Datenbank ermöglicht es Finanzinstituten, mit der Treibhausgasbilanzierung auf der Ebene der Anlageklassen zu beginnen

- Direkte Anlehnung an die PCAF-Methoden, um die Bewertung der mit Finanztätigkeiten verbundenen Emissionen in Gang zu bringen
- Einschließlich Emissionsfaktoren für die versicherungsbezogenen Emissionsstandardsparten
- Hotspots der emissionsintensivsten Emissionen, die einer Bank, einem Investor oder einem Rück-/Versicherer zugeordnet werden
- Link zur Registrierung: https://db.carbonaccountingfinancials.com/register.php



Verfügbar für PCAF-Unterzeichner

Öffentlich verfügbare Emissionsfaktoren für verschiedene Regionen und Anlageklassen

Transparent

Enthält Datenqualität Scorekarte

Empfehlungen und Anforderungen an die Berichterstattung: Daten und Datenqualität

- Die FI verwenden die neuesten oder anderweitig geeigneten Daten, die ihnen zur Verfügung stehen.

- Die FI sollten eine Beschreibung der Arten und Quellen der für die Berechnung der Emissionen verwendeten Daten vorlegen. Die Beschreibungen sollten so verfasst sein, dass sie Transparenz schaffen.

- Die Datenhierarchietabellen, die in Kapitel 5 für jede Anlageklasse angegeben sind, sollten als Leitfaden für die Offenlegung der Datenqualität verwendet werden. Die Finanzinstitute sollten erklären, wie die Datenqualität bewertet wird, und dabei anerkennen, dass sie sich mit der Zeit verbessern wird.

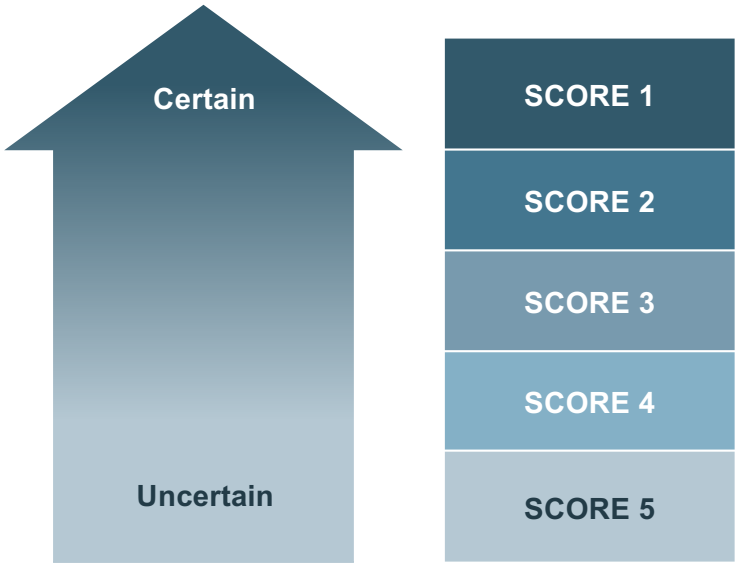
ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DER TABELLE ZUR BEWERTUNG DER DATENQUALITÄT FÜR UNTERNEHMENSKREDITE UND NICHT BÖRSENNOTIERTE BETEILIGUNGEN

Hierarchy of preference: Highest → Lowest

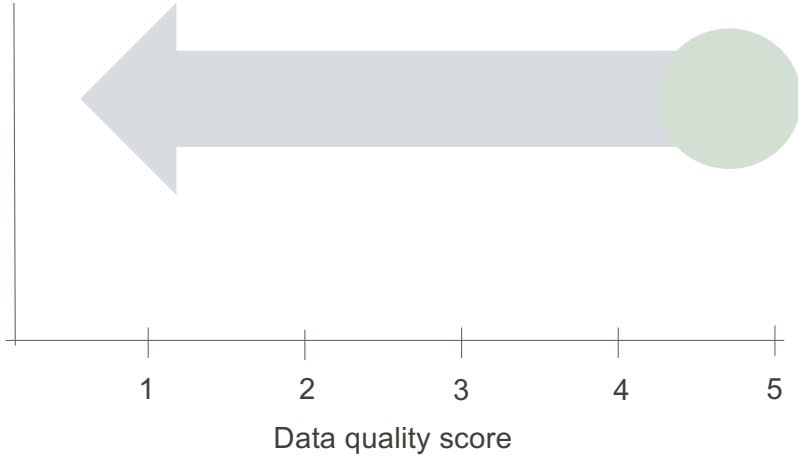
Data quality	Options to estimate		When to use each option
Score 1	Option 1: Reported emissions	1a	• Outstanding amount in the company and EVIC are known. • **Verified emissions** of the company are available.
		1b	• Outstanding amount in the company and EVIC are known. • **Unverified emissions** calculated by the company are available.
Score 2	Option 2: Physical activity-based emissions	2a	• Outstanding amount in the company and EVIC are known. • Reported company emissions are not known. • Emissions are calculated using primary physical activity data of the **company's energy consumption** and emission factors specific to that primary data. • Relevant process emissions are added.
Score 3		2b	• Outstanding amount in the company and EVIC are known. • Reported company emissions are not known. • Emissions are calculated using primary physical activity data of the company's production and emission factors specific to that primary data.
Score 4	Option 3: Economic activity-based emissions	3a	• Outstanding amount in the company, EVIC, and the **company's revenue** are known. • Emission factors for the sector per unit of revenue are known (e.g., tCO_2e per euro of revenue earned in a sector).
Score 5		3b	• Outstanding amount in the company is known. • Emission factors for the sector per unit of asset (e.g., tCO_2e per euro of asset in a sector) are known.
		3c	• Outstanding amount in the company is known. • Emission factors for the sector per unit of revenue (e.g., tCO_2e per euro of revenue earned in a sector) and **asset turnover ratios** for the sector are known.

PCAF führt Qualitätsbewertungstabellen für jede Anlageklasse ein, damit Finanzinstitute ihre Daten im Laufe der Zeit verbessern können

BEWERTUNG DER DATENQUALITÄT VON 1 BIS 5....



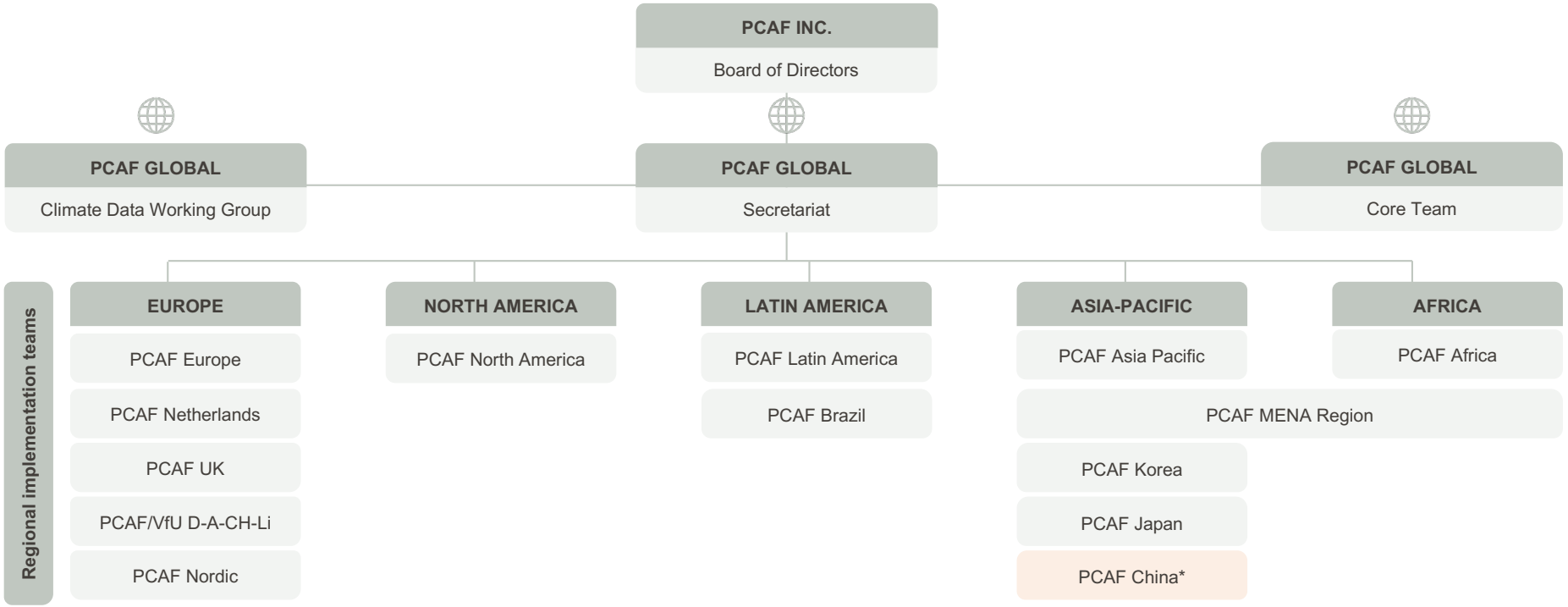
...ERMÖGLICHT FINANZINSTITUTEN DIE ENTWICKLUNG VON STRATEGIEN ZUR VERBESSERUNG DER DATENQUALITÄT IM LAUFE DER ZEIT



Partizipation in PCAF

Marco Tormen, PCAF und
Henrik Ohlsen, VfU

PCAF treibt die Umsetzung durch regionale und nationale Kooperationen voran



* Wird in Betracht gezogen. Bei ausreichendem Interesse der Unterzeichner können weitere nationale Sektionen gegründet werden.

Aktivitäten, Aufwand, Vorteile der Mitgliedschaft bei PCAF D/A/CH/Li

Erwartete Aktivitäten

- **Anwendung** der PCAF Carbon Accounting Methode
- Erfahrungen und Erkenntnisse mit regionalen Partnern **austauschen**.
- Anwendung des globalen Carbon Accounting Standards in regionalen Kontext (z.B. regionale Umsetzungsrichtlinien)

Erwarteter Aufwand

- Die **Anwendung von Carbon Accounting erfolgt innerhalb der ersten drei Jahr** nach dem Beitritt zu PCAF
- **i.d.R. vierteljährliche Teilnahme an Status Workshops** und Workshops in den spezifischen Subgruppen
- **Kosten** je nach Ihrer Einstufung entlang der Beitragsordnung

Mehrwerte

- **Training und Onboarding**
- Zugang zu **Unterstützungsmaßnahmen** wie Help Desk zur Beantwortung Ihrer Fragen
- Zugang zur **Emissionsfaktoren Datenbank**
- Weiterentwicklung der und Einflussnahme auf **Methoden** und **Implementierungs-leitlinien**
- **Verbesserung** des eigenen Carbon Accountings **im Peer Learning Prozess**
- **Zusammenarbeit mit anderen Finanzinstitutionen** auf regionaler oder Länderebene oder internationaler Ebene
- **Effizienter Ressourceneinsatz** durch Bündelung von Kräften

Nutzen der Mitarbeit in der DACHLi Regionalgruppe

Gemeinsames Lernen und Austausch mit aktiven Peers zu Carbon Accounting und Erarbeitung von spezifischen Lösungsansätzen für die DACHLi-Region.

FAQ-Dokument zu Herausforderungen und Lösungsansätzen und spezifische Subgruppen für verschiedene Anlageklassen

Offen für alle Finanzinstitute aus der DACHLi Region. Umgangssprache ist Deutsch.

Link zur VfU Projektwebseite

Eine transparente, einheitliche Methodik und Anerkennung als zentrale Klimakennzahl sind Gründe, sich für PCAF zu entscheiden

WARUM PCAF BEITRETEN?

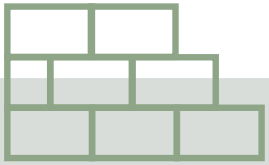


TRANSPARENZ

- Austausch mit Datenlieferanten und Kunden, um die Datenqualität und die verwendeten Ansätze zu verstehen
- Umgang mit Stakeholdern, die zunehmend Transparenz fordern



Harmonisierung
Konsistente Messungen für ein besseres Verständnis der Klimaauswirkungen und -risiken des Portfolios



GRUNDLAGE

- Risikomanagement, Steuerung der Emissionsminderungsziele und Ergreifen von Maßnahmen auf der Grundlage einer transparenten und harmonisierten Bilanzierung.
- Vorbereitung auf die Gesetzgebung

Vorteile für PCAF-Unterzeichner

PCAF ist ein globales Netzwerk von Finanzinstituten, das darauf abzielt, die Ansätze zur Messung und Offenlegung der Treibhausgasemissionen von Finanzaktivitäten zu harmonisieren. Seit seiner
Seit seiner Gründung im Jahr 2019 hat das PCAF ein enormes Wachstum und eine hohe Akzeptanz bei den Akteuren der Finanzbranche erfahren. Die PCAF-Unterzeichner sind Teil einer großen und wachsenden Gruppe von globalen,
gleichgesinnter Finanzinstitute, die das Ziel verfolgen, die mit ihren Finanzaktivitäten verbundenen Emissionen zur Unterstützung der Dekarbonisierung auf konsistente Weise offenzulegen. PCAF unterstützt diese Bemühungen
durch die Festlegung des Standards, die Bereitstellung von Leitlinien, den Aufbau von Kapazitäten, die Bereitstellung von technischer Unterstützung und den Zugang zu einer Datenbank für Emissionsfaktoren. Darüber hinaus unterstützt die PCAF auch
externe Dienstleister bei der konsistenten und genauen Anwendung des PCAF-Standards im Auftrag ihrer Kunden.
Im Folgenden finden Sie einen Überblick über die vielen Vorteile, die eine PCAF-Unterzeichnung für Ihre Institution mit sich bringt.

ZUSAMMENARBEIT

PCAF bietet Ihnen das weltweit größte branchengeführte Netzwerk von Finanzinstituten, die zusammenarbeiten, um die mit ihren Finanzaktivitäten verbundenen Treibhausgasemissionen zu messen und darüber zu berichten.

STANDARD & ANLEITUNG

PCAF bietet Ihnen die Möglichkeit, an speziellen Arbeitsgruppen teilzunehmen, die Aktualisierungen des Global GHG Accounting and Reporting Standard for the Financial Industry entwickeln und mit Kollegen an ergänzenden, technischen Leitlinien arbeiten.

PCAF AKADEMIE & TECHNISCHE HILFE

Das Expertenteam des PCAF-Sekretariats bietet Ihnen technische Unterstützung. PCAF bietet Unterzeichnern auch die Möglichkeit, an der PCAF Academy teilzunehmen, d.h. an professionellen E-Learning-Modulen zum PCAF-Standard.

PCAF-EMISSIONSFAKTOR-DATENBANK

Die PCAF-Emissionsfaktordatenbank enthält eine Reihe von Emissionsfaktoren, die mit den Methoden des PCAF-Standards übereinstimmen, sowie detaillierte Anleitungen zu ihrer Verwendung bei der Berechnung von Emissionen im Zusammenhang mit Finanzaktivitäten.

WISSENSAUSTAUSCH

PCAF bietet Ihnen die Möglichkeit, sich regionalen/nationalen Umsetzungsteams anzuschließen, um den Wissensaustausch und das Lernen von Kollegen aktiv zu fördern. Es werden regelmäßig Treffen, Workshops und Webinare organisiert.

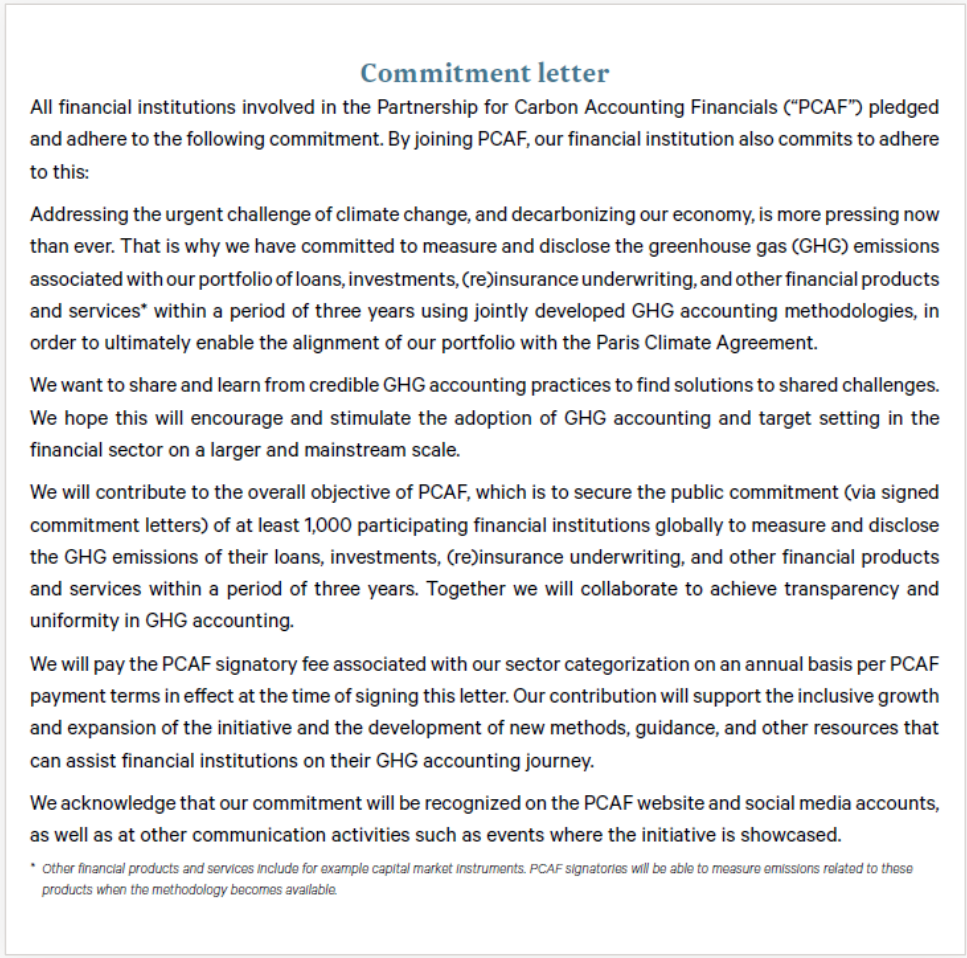
GLOBALE ANERKENNUNG

Als globale Initiative trägt die Unterzeichnung des PCAF dazu bei, Ihr Engagement für die Bereitstellung von Lösungen für den Klimawandel zu kommunizieren. Ihre Organisation wird auf der PCAF-Website aufgeführt und erhält das Recht, das PCAF-Logo zu verwenden.

Die PCAF-Teilnehmer verpflichten sich, die Treibhausgasemissionen ihres Finanzportfolios zu bewerten und zu veröffentlichen.

ENGAGEMENT IN KÜRZE::

Die Messung und Offenlegung der Treibhausgasemissionen des Portfolios muss **innerhalb von drei Jahren** nach Unterzeichnung der Verpflichtungserklärung erfolgen. Die Abdeckung des Portfolios bleibt dabei der Einrichtung überlassen.



Commitment letter

All financial institutions involved in the Partnership for Carbon Accounting Financials ("PCAF") pledged and adhere to the following commitment. By joining PCAF, our financial institution also commits to adhere to this:

Addressing the urgent challenge of climate change, and decarbonizing our economy, is more pressing now than ever. That is why we have committed to measure and disclose the greenhouse gas (GHG) emissions associated with our portfolio of loans, investments, (re)insurance underwriting, and other financial products and services* within a period of three years using jointly developed GHG accounting methodologies, in order to ultimately enable the alignment of our portfolio with the Paris Climate Agreement.

We want to share and learn from credible GHG accounting practices to find solutions to shared challenges. We hope this will encourage and stimulate the adoption of GHG accounting and target setting in the financial sector on a larger and mainstream scale.

We will contribute to the overall objective of PCAF, which is to secure the public commitment (via signed commitment letters) of at least 1,000 participating financial institutions globally to measure and disclose the GHG emissions of their loans, investments, (re)insurance underwriting, and other financial products and services within a period of three years. Together we will collaborate to achieve transparency and uniformity in GHG accounting.

We will pay the PCAF signatory fee associated with our sector categorization on an annual basis per PCAF payment terms in effect at the time of signing this letter. Our contribution will support the inclusive growth and expansion of the initiative and the development of new methods, guidance, and other resources that can assist financial institutions on their GHG accounting journey.

We acknowledge that our commitment will be recognized on the PCAF website and social media accounts, as well as at other communication activities such as events where the initiative is showcased.

* *Other financial products and services include for example capital market instruments. PCAF signatories will be able to measure emissions related to these products when the methodology becomes available.*

Gebührenstruktur für PCAF-Unterzeichner

Die Unterzeichnergebühren ermöglichen es dem PCAF, eine sich selbst tragende Initiative zu werden und seine Wirkung und Dienstleistungen für die Unterzeichner weiter zu steigern. Die Gebühren für Unterzeichner sind gestaffelt, um eine umfassende und gerechte Beteiligung aller Arten und Größen von Finanzinstituten zu gewährleisten. Die Gebühren decken die Teilnahme für ein Jahr ab. Die Abrechnung erfolgt für neue Unterzeichner zum Zeitpunkt ihres Beitritts zum PCAF auf einer rollierenden, jährlichen Basis. Einzelheiten entnehmen Sie bitte den nachstehenden Tabellen.

1 Commercial banks[1] – total assets on the balance sheet

Series	From (million USD)	Until (million USD)	Annual signatory fee
1	0	1,000	0 USD
2	1,001	5,000	0 USD
3	5,001	20,000	5,000 USD
4	20,001	100,000	10,000 USD
5	100,001	500,000	25,000 USD
6	500,001		30,000 USD

2 Asset owners/managers[2] – assets under management

Series	From (million USD)	Until (million USD)	Annual signatory fee
1	0	1,000	0 USD
2	1,001	5,000	0 USD
3	5,001	20,000	5,000 USD
4	20,001	100,000	10,000 USD
5	100,001	500,000	15,000 USD
6	500,001		20,000 USD

3 Insurance companies[3] – gross written premium per year

Series	From (million USD)	Until (million USD)	Annual signatory fee
1	0	100	0 USD
2	101	1,000	5,000 USD
3	1,001	10,000	10,000 USD
4	10,001		20,000 USD

1 Bitte beachten Sie, dass ein ZI, das sowohl im Commercial Banking als auch in der Vermögensverwaltung tätig ist, in diese Gruppe aufgenommen wird, wenn die Gesamtaktiva des ZI in seiner Bilanz größer sind als seine AUM.
2 Wenn das ZI sowohl im Commercial Banking als auch in der Vermögensverwaltung tätig ist, wird das ZI in diese Gruppe aufgenommen, wenn die AUM des ZI größer sind als seine Gesamtaktiva in der Bilanz.
3 Das Finanzinstitut wird entweder in diese Underwriting-Gruppe oder in die Gruppe der Asset Owner/Manager aufgenommen, je nachdem, welche der beiden Gebühren höher ist (d.h. entweder die anwendbare AUM-Gebühr oder die anwendbare Bruttoprämiengebühr pro Jahr, je nachdem, welche höher ist).



carbonaccountingfinancials.com

info@carbonaccountingfinancials.com

@pcafglobal