



Private Equity Holding AG



18. September 2019

Dr. Peter Derendinger

CEO Alpha Associates AG

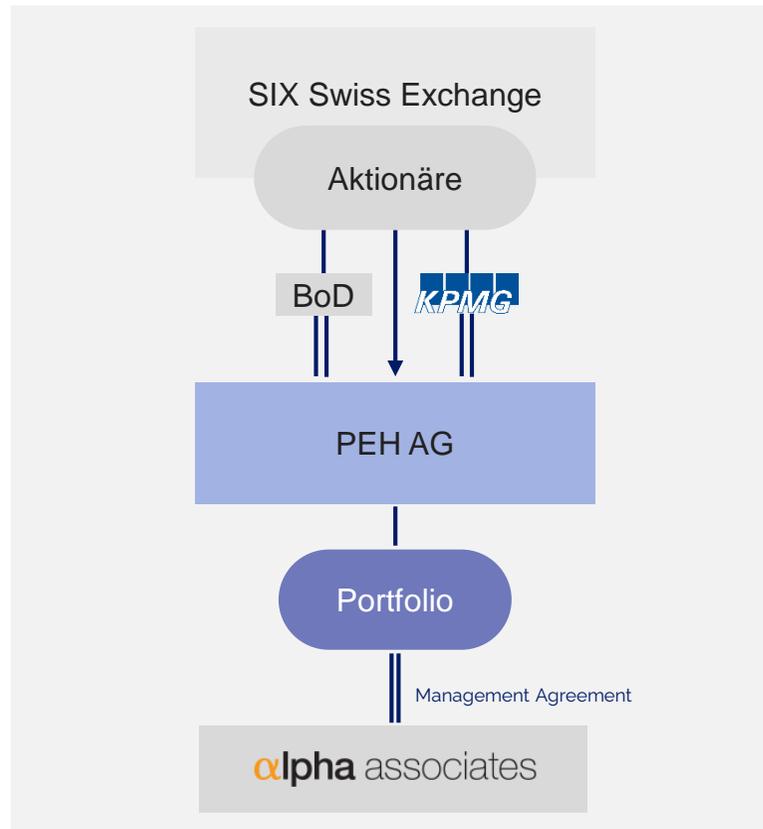
Agenda

- **Executive Summary**
- Strategie der Private Equity Holding AG
- Investitionsbeispiele
- Leistungsausweis
- Zusammenfassung

Executive Summary



PEH bietet Investoren die Möglichkeit, sich einfach und **steuerlich optimiert** an einem **breit gefächerten** und **professionell** geführten **Private-Equity-Portfolio zu beteiligen**.



Private Equity Holding AG

- Private Equity Holding AG (PEHN) ist eine an der SIX kotierte Investmentgesellschaft, die Investitionen in Private Equity Fonds tätigt, Fonds-Anteile auf dem Sekundärmarkt erwirbt und direkte Co-Investitionen mit Fonds-Managern verfolgt.
- Seit 2004 betreut Alpha Associates das Portfolio der PEH; in dieser Zeit konnte der innere Wert pro Aktie um über **216.2%** gesteigert werden.
- In den letzten Jahren wurde ein sehr grosser Teil des Cashflows für Aktienrückkäufe und Ausschüttungen an die Aktionäre verwendet.
- In Zukunft soll der Fokus wieder vermehrt auf die Investitionstätigkeit fallen, mit dem Ziel, den inneren Wert pro Aktie langfristig und nachhaltig zu steigern.

Private Equity Holding AG



Ausgewählte Beispiele

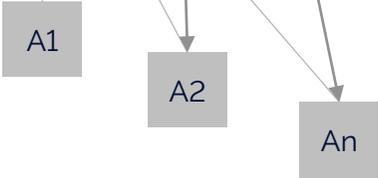


83%*



17%*

Private Equity
Fonds-
Investitionen



Co-
Investitionen
mit Fonds-
Managern

* Basierend auf Fair Value



Portfolio Manager

Alpha Associates AG

- **Alpha Associates AG** ist ein **unabhängiger** Manager und Berater für Private Equity, Private Debt und Infrastruktur Portfolios mit über EUR 5 Mia. verwaltetem Vermögen.
- Team von über **40 professionellen Mitarbeitern**.
- Senior Management Team arbeitet **seit 18 Jahren erfolgreich** zusammen.
- **Seit 2004** ist Alpha Associates AG der Portfolio Manager der Private Equity Holding AG.
- **Starke Interessenskongruenz**: Gründungspartner von Alpha Associates AG sind mittlerweile die **grösste Aktionärsgruppe** der Private Equity Holding AG mit über 33.3%.
- Damit ist die **strategische Kontinuität** von PEH langfristig gewährleistet.

Agenda

- Executive Summary
- **Strategie der Private Equity Holding AG**
- Investitionsbeispiele
- Leistungsausweis
- Zusammenfassung

Strategische Ziele

Kontinuierliche Steigerung des inneren Wertes pro Aktie



Langfristiges Wachstum des Portfolios

Selektive Fonds-Commitments
und Co-Investitionen
mit Fokus auf Diversifikation

NAV Verdichtung

Kauf von
eigenen Aktien

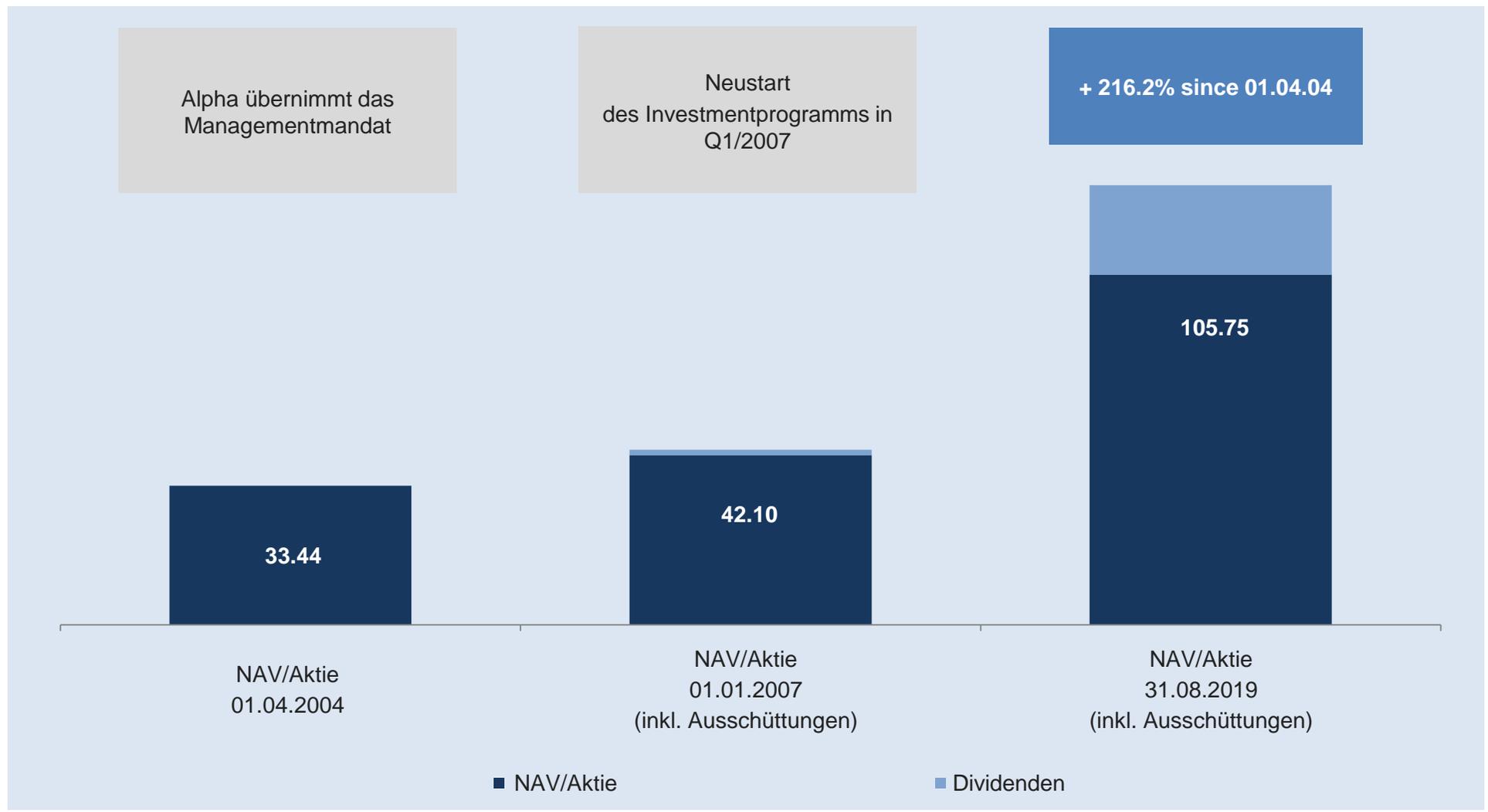
Laufende Rendite

Jährliche
Ausschüttung

Solide Bilanz & positive Cash Flows

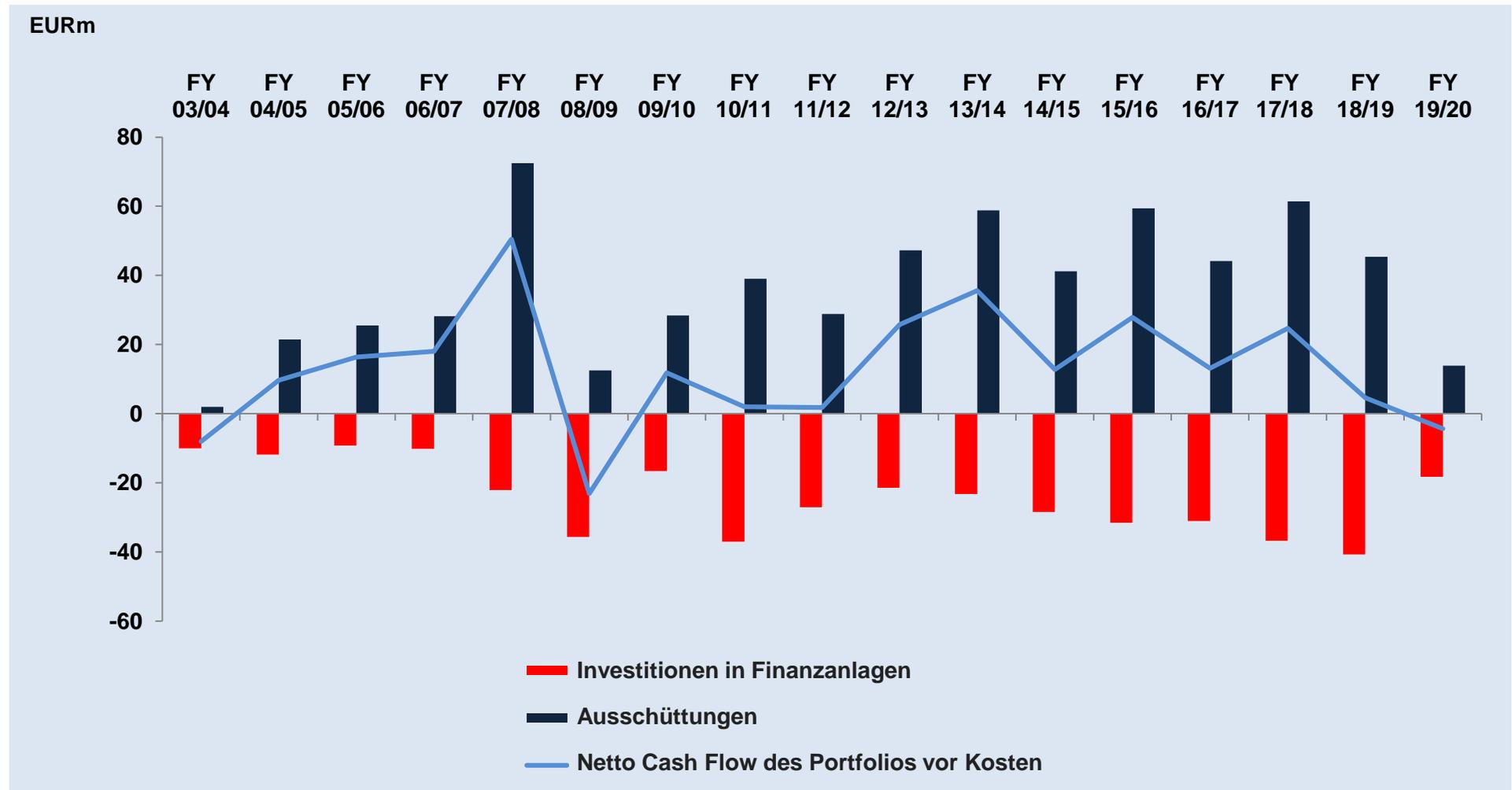
Ziel der Strategie: kontinuierliches Wachstum

Anstieg des NAV pro Aktie



Das Fundament: Positiver Portfolio-Cash Flow

Portfolio Cashflows 04/2003 – 08/2019





Säule 1: Wachstum erfordert Investitionen

Investitionen durch Alpha Associates (2007 – 31.8.2019)

	Europa	Nordamerika	Asien
Buyout	Alpha CEE II BI-Invest Endowment Fund Bridgepoint Europe I (prev. earn-out), IV Capvis III Cinven VII Industri Kapital 2007 Investindustrial IV - VII Mid Europa Partners IV - V Milestone 2007 & 2008 Pollen Street III Procuritas VI	ABRY Partners VI - IX ABRY Heritage Partners Avista Capital Partners (aged primary) I, III Avista Capital Partners II, IV Eagletree III, IV TA Associates XIII Warburg Pincus (global expansion capital) X Warburg Pincus XII	Warburg Pincus China II
Venture	Kennet III Highland Europe I-III Undisclosed Growth Funds Evolution Technology Medicxi III	Institutional Venture Partners XII – XIII Boulder Ventures IV Clarus Lifesciences III Clarus IV Pelion Ventures IV - V (secondary) Pelion Ventures VI	
Spezielle Situationen / Distress	Alpha Russia & CIS Secondary Carmel Software Fund (secondary) DB Secondary Opportunities Fund A DB Secondary Opportunities Fund C EAC (secondary) Renaissance Ventures (secondary) 17 Capital Fund CEE Opportunity IV	ABRY Advanced Securities Fund I, III, IV ABRY Senior Equity IV - V Francisco Partners I (secondary) MPM BioVentures OCM European Principal Opportunities II OCM Opportunities VII, VIIb Sycamore Partners II - III WLR Recovery Fund IV HIG Middle Market LBO III	
Direkte Co-Investitionen	Aston Martin Actano Acino Shawbrook Bank Morgan Motor Dupont Sustainable Solutions International Design (Flos)	Enanta Pharmaceuticals Neurotech Cloudflare Renaissance Learning Jamberry Nails	

Neue Investitionen

Fokus auf bestehende Beziehungen und Co-Investments mit langjährigen Partnern

- Highland Europe Technology Growth III (EUR 5 Mio.)
- Mid Europa Partners V (EUR 5 Mio.)
- ABRY Advanced Securities IV (USD 10 Mio.)
- Medicxi III (EUR 4 Mio.)
- HIG Middle Market LBO III (USD 5 Mio.)

- Renaissance Learning (USD 5 Mio.)
Co-Investment mit Francisco Partners
- Cloudflare (USD 2 Mio.)
Co-Investment mit Pelion Venture Partners
- Dupont Sustainable Solutions (USD 7 Mio.)
Co-Investment mit Gyrus Capital
- Morgan Motor (EUR 2 Mio.)
Co-Investment mit Investindustrial



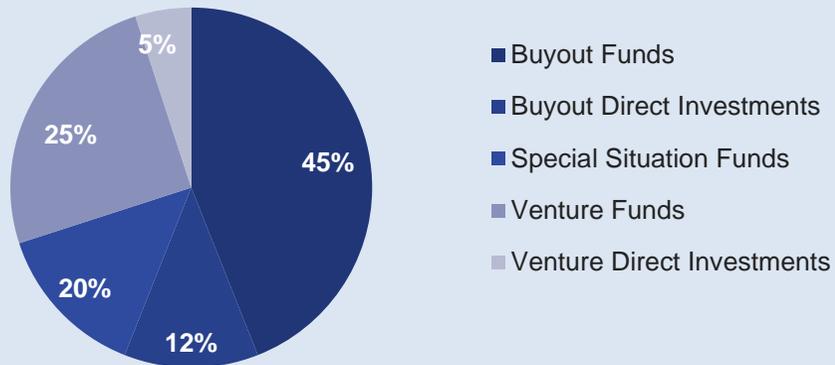
Fokus auf Verlustminimierung dank Diversifikation

Absicherung gegen Konzentrationsrisiken



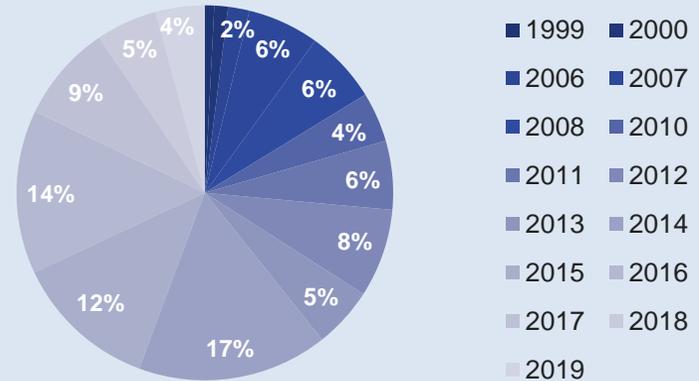
Investmentstadium

(Fair Value + Offene Kapitalzusagen)



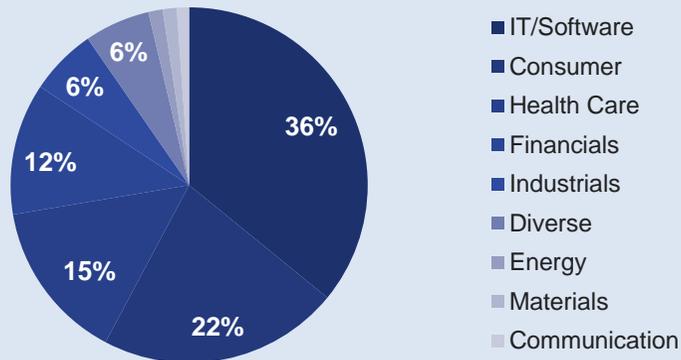
Vintage Jahr

(Fair Value)



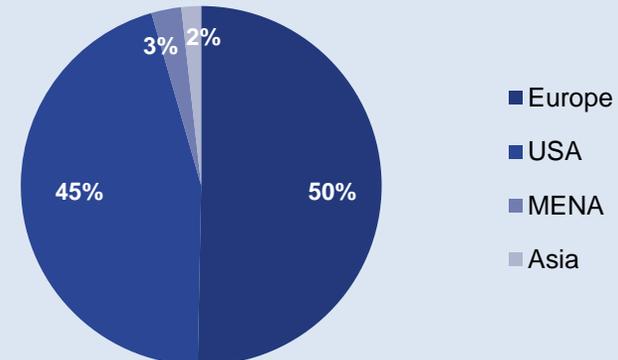
Industrie

(Fair Value)



Geographie

(Fair Value)

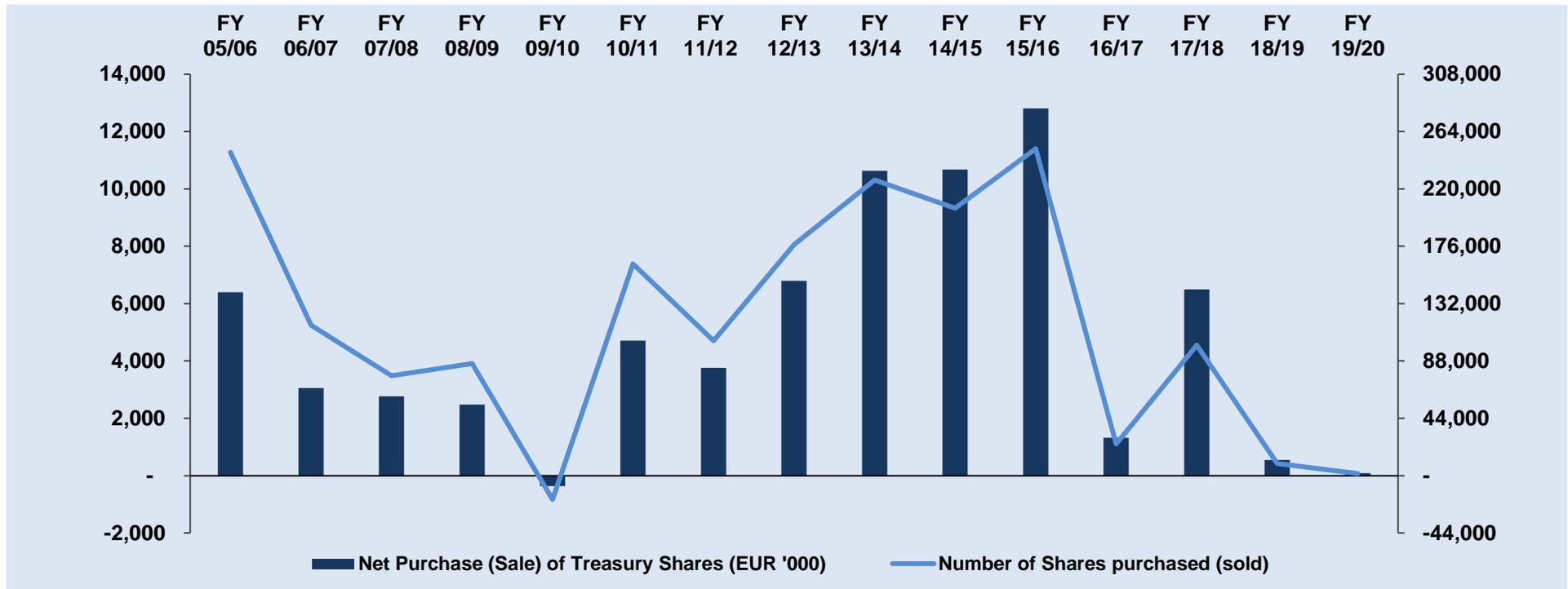


Säule 2: NAV Verdichtung

Transaktionen in eigenen Aktien



- PEH kaufte seit April 2004 1.77 Mio. Aktien* im Gesamtwert von EUR 72.2 Mio.
- Die eigenen Aktien werden regelmässig vernichtet.



Der Kauf eigener Aktien verdichtet den NAV
und stellt je nach Discount-Höhe eine attraktive Investition dar.
Voraussetzung hierfür sind verfügbare liquide Mittel.

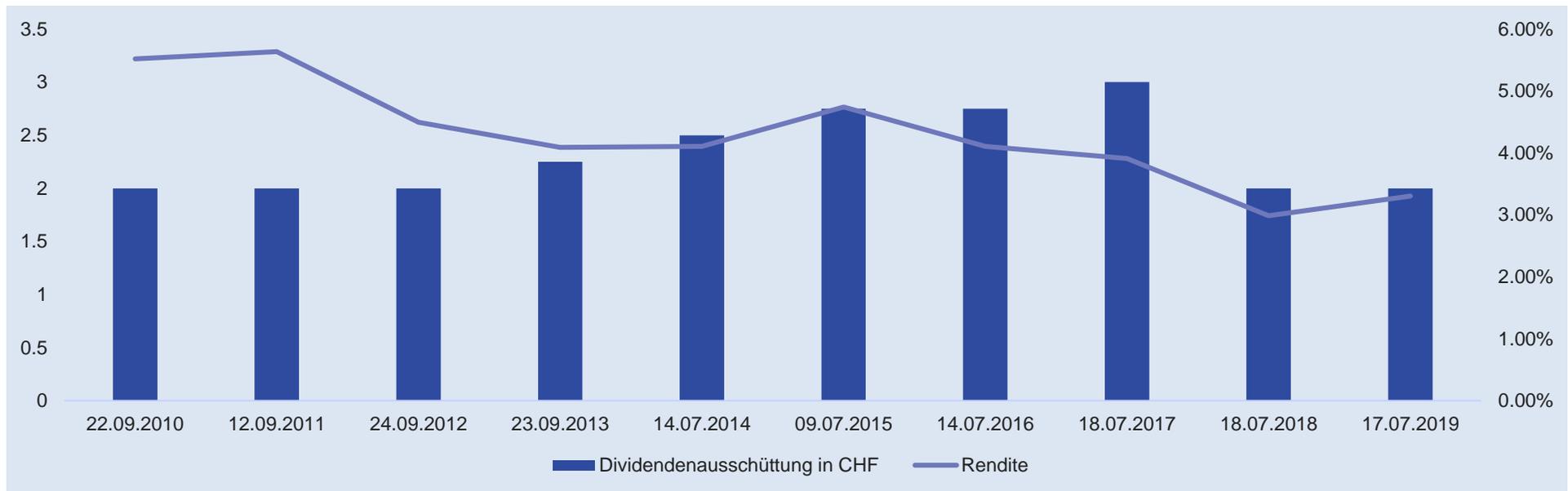
* 1.77 Mio Aktien entsprechen fast 40% der am 31.3.2004 ausstehenden Aktien (4.5 Mio).

Säule 3: Laufende Rendite

Jährliche Ausschüttungspolitik seit 2010



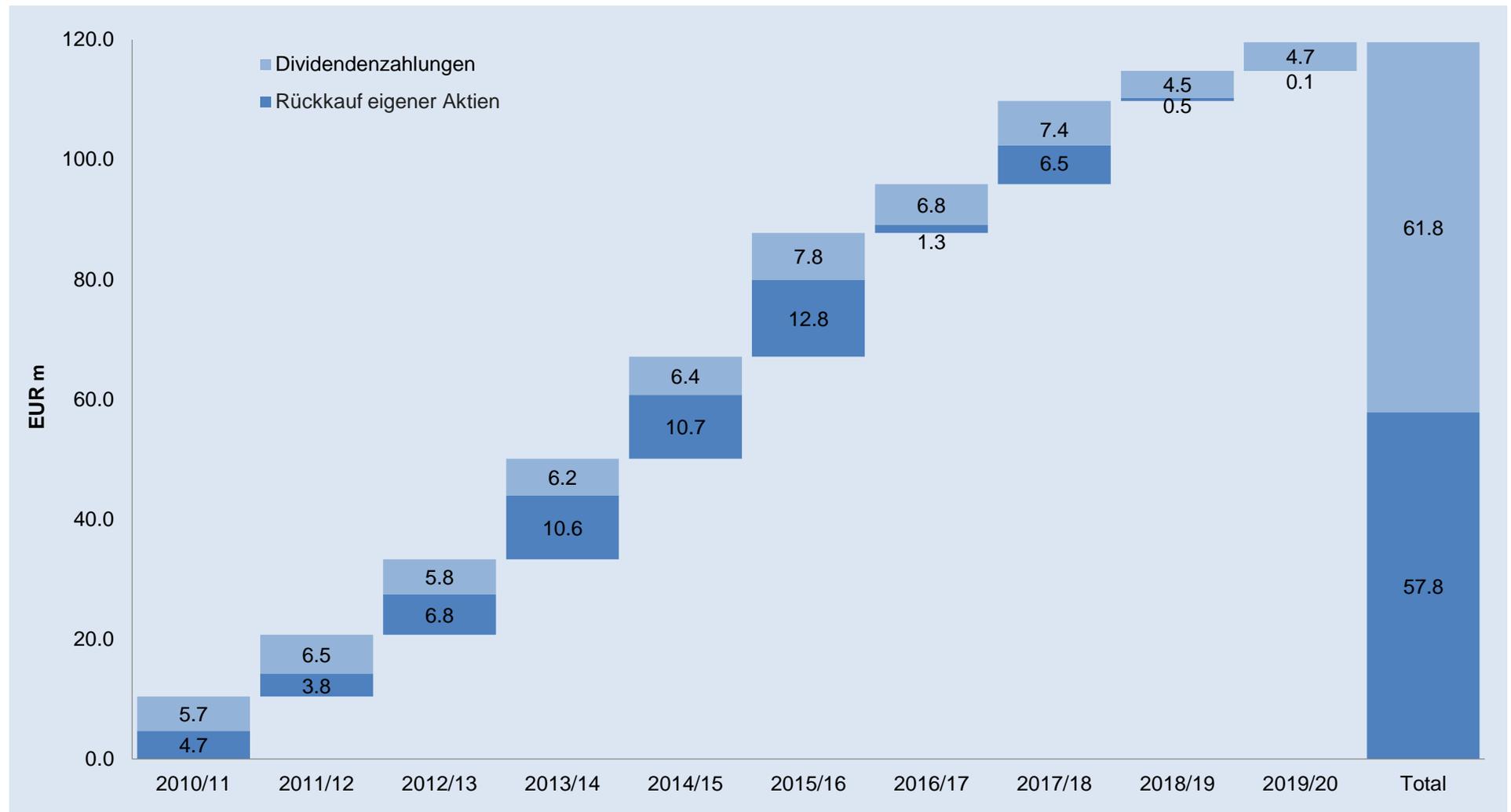
- Nach einer Einzelausschüttung im Jahr 2006 etablierte die PEH im Jahre 2010 eine Ausschüttungspolitik.
- Die Ausschüttungen erfolgen jährlich steuereffizient in Form von Nennwertreduktionen oder aus den Kapitaleinlagereserven.



PEH bietet nebst der Partizipation am langfristigen Wachstum des Portfolios seit 2010 eine jährliche Dividendenrendite von ca. 3% des Aktienkurses

119.6 Mio. EUR an Aktionäre ausgeschüttet

Aktienrückkäufe und Ausschüttungspolitik seit 2010



Agenda

- Executive Summary
- Strategie der Private Equity Holding AG
- **Investitionsbeispiele**
- Leistungsausweis
- Zusammenfassung

Ausgewählte Co-Investitionen

Renaissance Learning

RENAISSANCE®

Unternehmen

Beschreibung	Anbieter von digitalen Lernlösungen
Investitionskategorie	Direktes Co-Investment mit Francisco Partners
Geographie	Nordamerika
Investitionsjahr	2018
Industrie	Software
PEH Investition (Bewertung per 31.08.2019)	
Investierter Betrag	USD 5.1 Mio.
Bewertung	EUR 5.1 Mio.



Renaissance Produkte werden in einem Drittel der US-Amerikanischen Schulen sowie in über 70 Ländern weltweit verwendet.

Ausgewählte Co-Investitionen

Cloudflare



Unternehmen

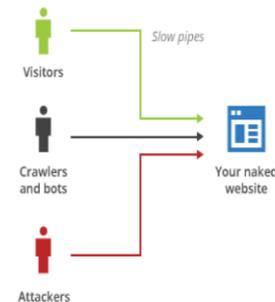
Beschreibung	Web-Performance und Internetsicherheitsdienste
Investitionskategorie	Direktes Co-Investment mit Pelion Ventures
Geographie	Nordamerika
Investitionsjahr	2018
Industrie	Software

PEH Investition (Bewertung per 31.08.2019)

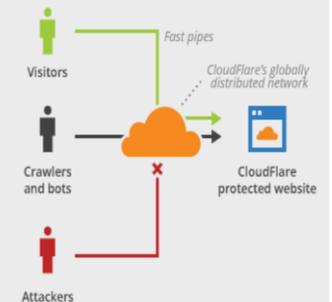
Investierter Betrag	USD 2.0 Mio.
Bewertung	EUR 1.8 Mio.



Without CloudFlare



With CloudFlare



Cloudflare sichert 10% aller Webseiten im Internet gegen ungewollte Zugriffe ab und konnte eine Reihe namhafter Kunden wie Nasdaq und Cisco gewinnen.

Am 13. September wurde Cloudflare an der New York Stock Exchange gelistet.

Ausgewählte Co-Investitionen

DuPont Sustainable Solutions (DSS)



Unternehmen

Beschreibung	Beratungsunternehmen für Umweltthemen
Investitionskategorie	Direktes Co-Investment mit Gyrus Capital
Geographie	Global
Investitionsjahr	2019
Industrie	Consulting

PEH Investition (Bewertung per 31.08.2019)

Zugesagter Betrag	USD 6.5 Mio. (davon EUR 5.2 Mio. investiert)
Bewertung des bereits investierten Betrages	EUR 5.2 Mio.



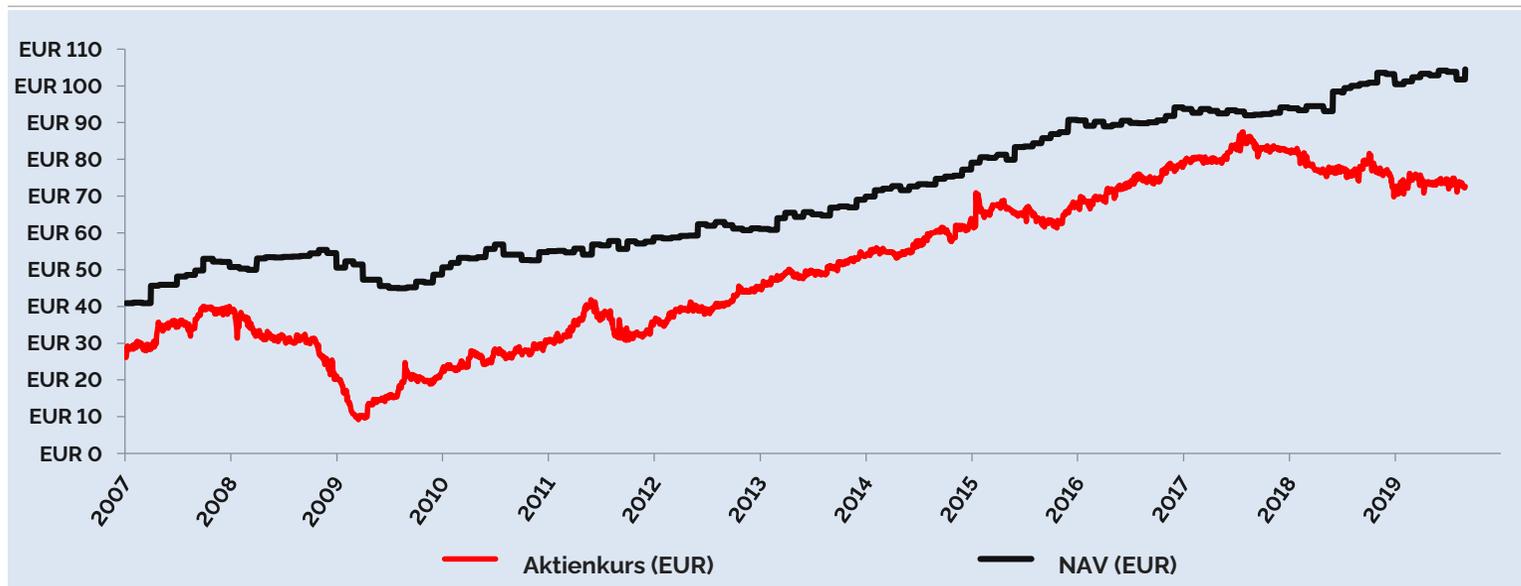
DuPont Sustainable Solutions ist ein führender globaler Consultant für Umwelt, Gesundheit und Sicherheit, mit weltweit über 700 Beratern in 40 Ländern.

Agenda

- Executive Summary
- Strategie der Private Equity Holding AG
- Investitionsbeispiele
- **Leistungsausweis**
- Zusammenfassung

Monatlicher NAV und Aktienkurs

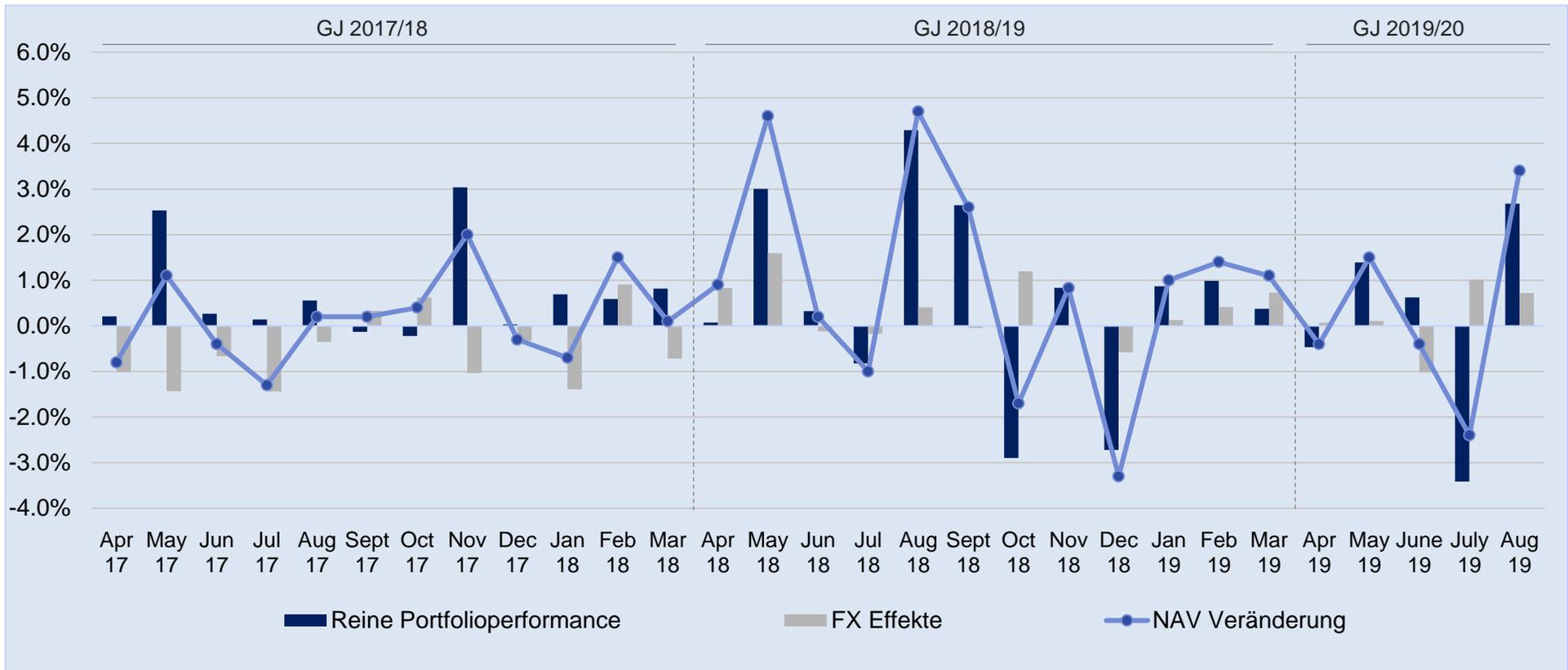
01.01.2007 – 31.08.2019



Monthly NAV Net Returns (incl. Distr.)	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	PEH ytd	PEH since 1.1.07
2019	1.0%	1.4%	1.1%	-0.4%	1.5%	-0.4%	-2.4%	3.4%					5.0%	155.9%
2018	-0.7%	1.5%	0.1%	0.9%	4.6%	0.2%	-1.0%	4.7%	2.6%	-1.7%	0.8%	-3.3%	8.5%	145.9%
2017	-1.3%	1.4%	-0.7%	-0.8%	1.1%	-0.4%	-1.3%	0.2%	0.2%	0.4%	2.0%	-0.3%	0.2%	129.8%
2016	-1.2%	1.5%	-1.6%	0.5%	1.4%	-0.8%	-0.1%	0.4%	0.7%	1.6%	3.0%	-0.6%	4.6%	129.4%
2015	2.2%	-0.4%	1.1%	-1.9%	4.9%	0.1%	1.2%	1.9%	1.5%	0.7%	4.4%	-0.9%	15.6%	120.5%
2014	2.8%	0.6%	1.0%	-1.7%	1.6%	0.9%	-0.1%	2.4%	1.0%	0.3%	2.5%	2.8%	14.7%	93.8%
2013	-0.4%	5.7%	2.5%	-2.0%	2.3%	-1.1%	-0.5%	3.6%	0.5%	-0.3%	3.4%	1.3%	15.7%	71.1%
2012	-0.3%	0.3%	0.8%	0.3%	5.4%	-0.7%	1.7%	-1.4%	-1.7%	-0.7%	0.9%	-0.4%	4.2%	49.5%
2011	0.1%	-0.8%	2.0%	-3.0%	5.3%	-0.4%	2.2%	-3.9%	3.9%	-1.2%	1.1%	1.9%	6.8%	43.7%
2010	2.4%	2.7%	-0.3%	0.6%	4.1%	2.2%	-5.0%	0.1%	-2.7%	-0.3%	4.5%	0.5%	8.8%	34.8%
2009	3.4%	-1.7%	-8.0%	-0.1%	-3.6%	-1.2%	-0.1%	0.5%	3.5%	-0.6%	4.7%	4.0%	0.1%	23.9%
2008	-0.8%	-0.7%	6.3%	0.6%	-0.1%	0.2%	0.2%	0.4%	1.2%	1.7%	-1.5%	-7.3%	-0.3%	23.8%
2007	0.6%	-0.5%	11.7%	0.4%	0.1%	4.7%	0.9%	2.6%	6.5%	-1.5%	-0.2%	-2.7%	24.1%	24.1%
average return per month				0.7%						positive months			93	
last 12 months				3.2%						negative months			59	

Monatliche Entwicklung des NAV

April 2017 – August 2019 (Basis EUR)



Breite Diversifikation bietet Absicherung gegen adverse FX Effekte in Einzelmonaten.

Performance der Aktie

01.01.07 – 31.08.19 (Basis EUR)



Outperformance PEHN vs. MSCI World Index:

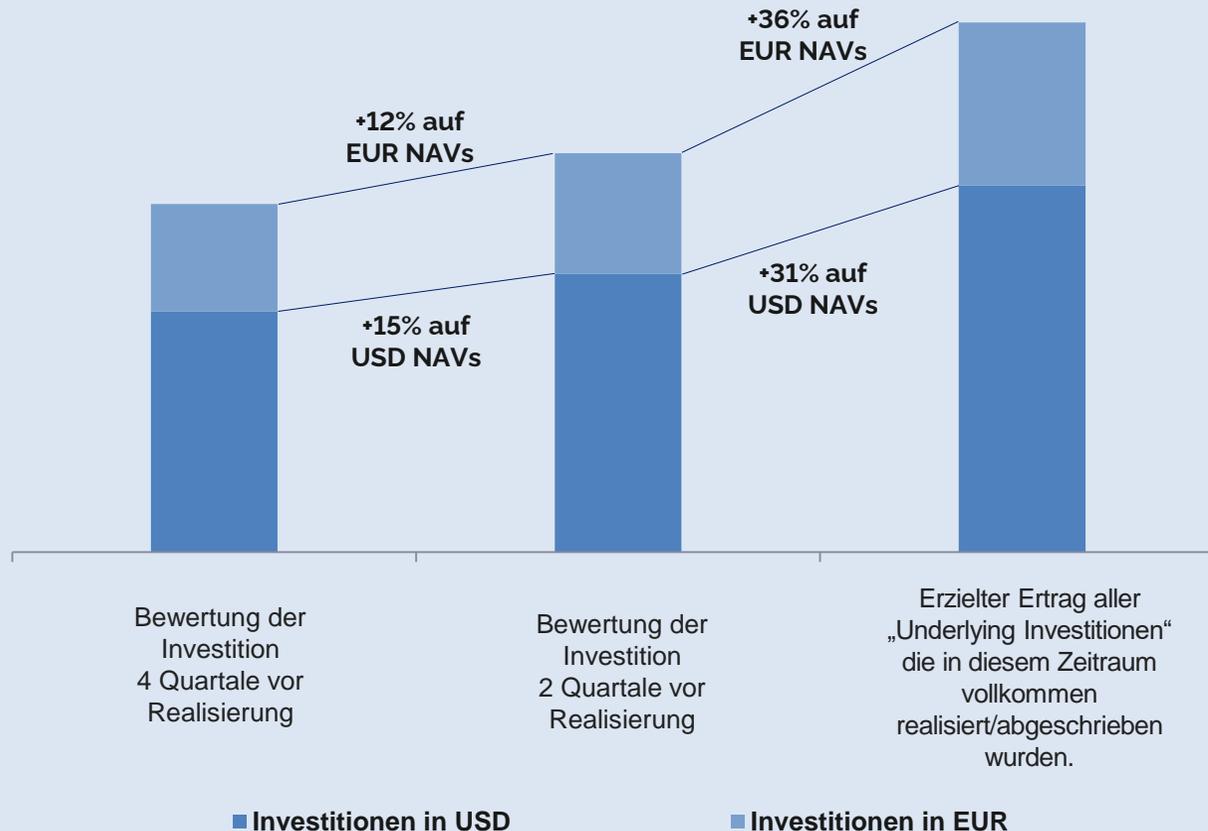
57.5%

Outperformance PEHN vs. LPX-50 PE-Index:

129.6%

Konservative Bewertung

Realisierte Werte 1. April 2010 – 31. August 2019

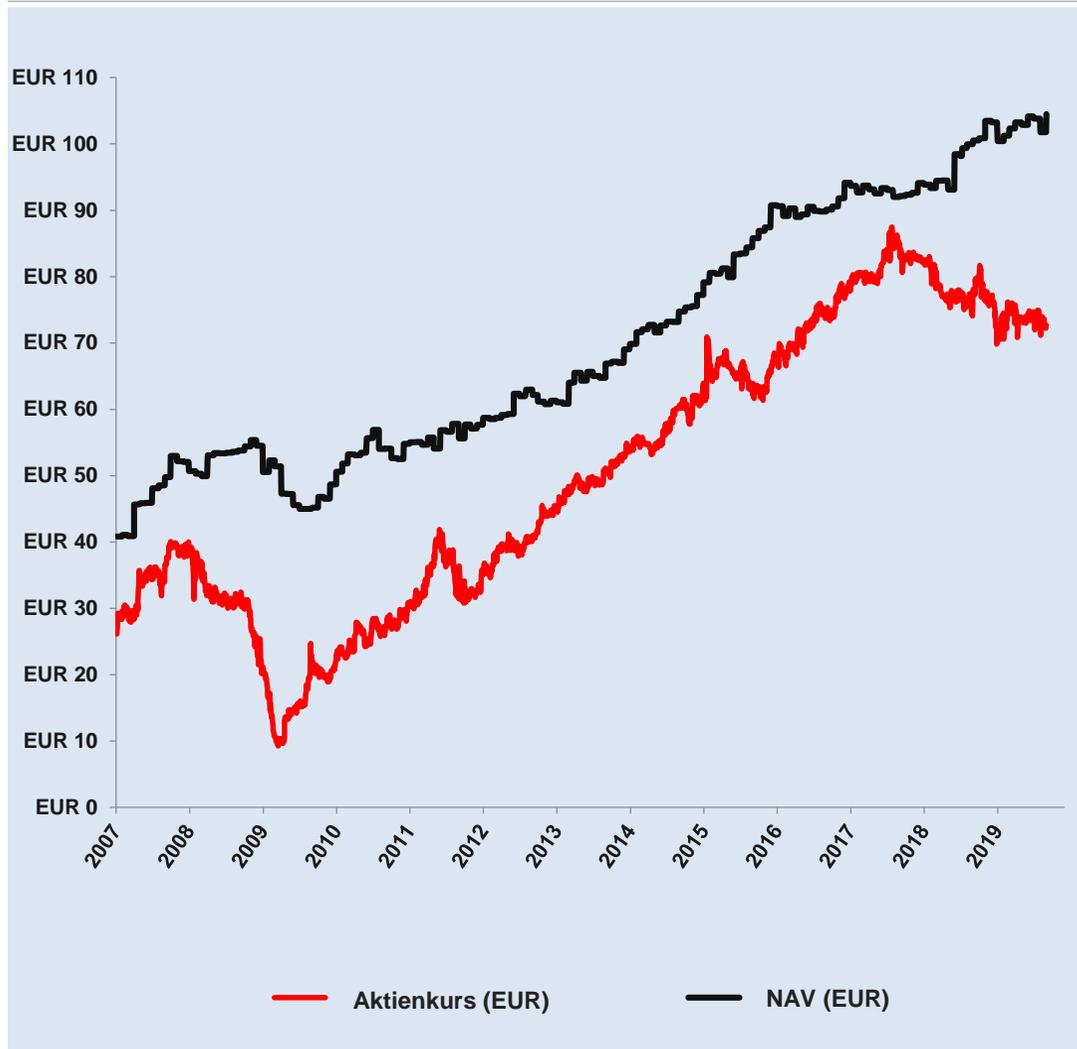


Basierend auf 498 realisierten Investitionen im Zeitraum 2010-2019, inklusive Abschreibungen.

- Die realisierten Werte waren in den letzten Geschäftsjahren in der Summe erheblich höher als die Bewertungen der betreffenden Investitionen 6 bzw. 12 Monate vor dem jeweiligen Exit.
- Das gilt sowohl für USD- als auch für EUR-Fonds, wobei die Bewertungen der europäischen Manager konservativer waren als diejenigen der US-Manager.

Leistungsausweis

Discount ist attraktiv für Zukäufe



Zukünftige NAV Entwicklung (des existierenden Portfolios, neuen Investitionen & aufgrund NAV Verdichtung)

„Hidden Discount“

**Aktueller NAV
übertrifft Aktienkurs**

Discount

-37.8%

Kurs/NAV-1

**„Uplift
Potenzial“**

60.8%

NAV/Kurs-1

Agenda

- Executive Summary
- Strategie der Private Equity Holding AG
- Investitionsbeispiele
- Leistungsausweis
- **Zusammenfassung**

Zusammenfassung

Steuereffizientes und breit diversifiziertes Private Equity Portfolio für Investoren



PEH AG

Institutionelle und private Investoren haben die Möglichkeit, **steuereffizient** und **ohne administrativen Aufwand** in ein **breit diversifiziertes Private Equity Portfolio** zu investieren.

Starkes NAV Wachstum pro Aktie

Hohes **NAV-Wachstum pro Aktie** in den letzten Jahren aufgrund selektiver **Investitionen** in «Top-Tier» Fonds und direkter Co-Investments sowie **NAV Verdichtung** infolge Kaufs eigener Aktien.

Dividendenpolitik

Konsistente **Ausschüttungspolitik** bietet attraktive Rendite in Niedrigzinsumfeld und reduziert Kursrisiko.

Konservative Geschäftspolitik

Solide Bilanzstruktur (keine langfristigen Schulden) und breite Diversifikation des Portfolios.

Discount bietet Potenzial

Der gegenwärtige Aktienkurs spiegelt die Qualität des Portfolios nur eingeschränkt wieder. Eine **verstärkte Kommunikation** soll dazu beitragen, diese Lücke zu schliessen und die **langfristige Attraktivität** der Aktie zu betonen.

Annex

- Kennzahlen
- Organisation



Kennzahlen

per 31.08.2019

Struktur	Schweizer Investmentgesellschaft (AG/Ltd)
Investment Fokus	Global diversifizierte Portfolios von Private Equity Fonds, inkl. Sekundärmarktanlagen und ausgewählten direkten Co-Investitionen
Börse	SIX Swiss Stock Exchange (SIX: PEHN)
Eigenkapital	EUR 219.4 Mio.
NAV pro Aktie	EUR 84.25/CHF 91.68
Aktienpreis	EUR 52.38/CHF 57.00
Discount zum NAV	37.8%
Ausgegebene Aktien	2'750'000 Namenaktien zu je CHF 6.00 Nominalwert
Ausstehende Aktien	2'604'018
Dividendenpolitik	Jährliche Ausschüttung an Aktionäre
Aktionäre > 3%	Gründungspartner der Alpha Associates AG (>33.3%); Dr. Hans Baumgartner, Präsident des Verwaltungsrates (>5%)
Revisionsgesellschaft	KPMG AG, Zürich
Portfolio Manager / Advisor	Alpha Associates (Cayman) L.P./Alpha Associates AG
Gebühren	1,5% * 75% * NAV plus 2% * 25% * Marktkapitalisierung plus 1% direkter Investitionen; 10% Performance Fee mit 6% Hurdle und HWM; CHF 500 Tsd. Administrationsgebühr



Verwaltungsrat

Private Equity Holding AG



Dr. Hans Baumgartner, Schweizer, Präsident des Verwaltungsrates
Gewählt im Dezember 2006, Dr. iur, LL.M., Rechtsanwalt, Senior Partner
Baumgartner Mächler.



Martin Eberhard, Schweizer, Präsident des Vergütungsausschusses
Gewählt im Juni 2010, Swiss Banking School, Alumnus der Kellogg Graduate
School of Management (AEP), Mitgründer und ehemaliger CEO NZB Neue
Zürcher Bank AG.



Dr. Petra Salesny, Österreicherin
Gewählt im Juli 2018, Dr. iur, LL.M., Gründungspartnerin von Alpha Associates AG
und Verantwortliche für die Strukturierung und den Vertrieb von Alphas Produkten.



Fidelis Götz, Fürstentum Liechtenstein
Gewählt im Juli 2018, lic. rer. publ. HSG, Partner bei Daniel Gresch & Partner,
zuvor Co-Head Private Banking der Bank Sarasin & Cie und Head Private
Banking North Asia bei Credit Suisse.



Alpha Associates AG

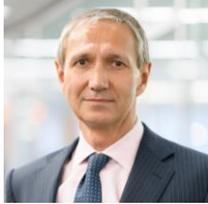
Management Team



Peter Derendinger, Schweizer, Partner, CEO; Dr. iur., LL.M. (Northwestern University, Chicago), Laufbahn bei Credit Suisse als General Counsel, Head Corporate Center and CFO Private Banking. Führte die Restrukturierung der Private Equity Holding AG und den Spin-out des Alpha Teams aus der Swiss Life Gruppe an. Verwaltungsratspräsident der Credit Suisse (Schweiz) AG.



Petra Salesny, Österreicherin, Partner, COO; Dr. iur, LL.M., Laufbahn in Recht und M&A. Zugelassene Anwältin im Staat New York. In Privatmarktanlagen tätig seit 2001. Verantwortlich für die Strukturierung von Alphas Fonds und massgeschneiderter Investorenprogramme. Leiterin Marketing & Investor Services von Alpha Associates seit Gründung 2004.



Petr Rojicek, Tscheche, Partner, CIO, Dipl. Ing., MBA; Laufbahn als Bauingenieur und im Corporate Finance bei UBS in London und der Bank Vontobel in Zürich. In Privatmarktanlagen tätig seit 1998. CIO von Alpha Associates seit Gründung 2004. Hat eine grosse Zahl von Privatmarkttransaktionen in Europa, den USA und den Emerging Markets angeführt. Vorsitzender des Alpha Investment Committee.



Jürg Kägi, Schweizer, Principal, CFO, lic. oec, CPA. Seit Februar 2018 CFO bei Alpha Associates. Zuvor Finanzchef der Itaú Private Bank Schweiz, Senior Manager bei Ernst & Young AG und Audit Manager bei PwC.



Peter Wolfers, Deutscher, Principal, CRO & Head Compliance, lic. oec., LL.M. Seit 2005 bei Alpha Associates. Verantwortlich für Compliance und Regulation seit 2010 und seit 2018 CRO von Alpha Associates. Gastdozent über Private Equity und Mitglied des Vorstandes des Schweizerischen Verbands für Investmentgesellschaften.



Private Equity Holding AG

Gotthardstrasse 28

CH – 6302 Zug

Phone: +41 41 726 79 80

Fax: +41 41 726 79 81

www.peh.ch, info@peh.ch

Diese Präsentation dient zu Informationszwecken und enthält weder ein konkretes Angebot noch eine Verpflichtung von Seiten von Private Equity Holding ("PEH") oder Alpha Associates ("ALPHA"), potentiellen Investoren/Kunden ein Angebot zu unterbreiten.

Die Informationen in dieser Präsentation gelten nicht als Grundlage für eine bestimmte Transaktion, ausser es wird ausdrücklich in einem rechtsgültigen Vertrag darauf verwiesen.

Weder PEH noch ALPHA sichern zu, dass die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen vollständig sind. Jede Haftung wird abgelehnt.