

Wachstumsstory Energienetze

Wie E.ON durch seine intelligente Energieinfrastruktur eine nachhaltige, sichere und bezahlbare Energiewende möglich macht

e.on

Dr. Lukas Spitalny
Manager Growth & Projects

Energy Networks Germany

*„Thinking
energy
transition
ahead“*



*„Leveraging
smart
metering and
digitalisation“*

Oberhausener
Netzgesellschaft mbH
Ein Unternehmen der **evo**

*„From
strategy to
execution“*



*„Making new
energy work“*



1,6m km

Netzlänge
(Strom & Gas)

**~42
Mrd. €**

Total Regulated
Asset Base

**9.4
Mrd. €**

Total EBITDA

>15%

aller EE-Anlagen in
EU angeschlossen

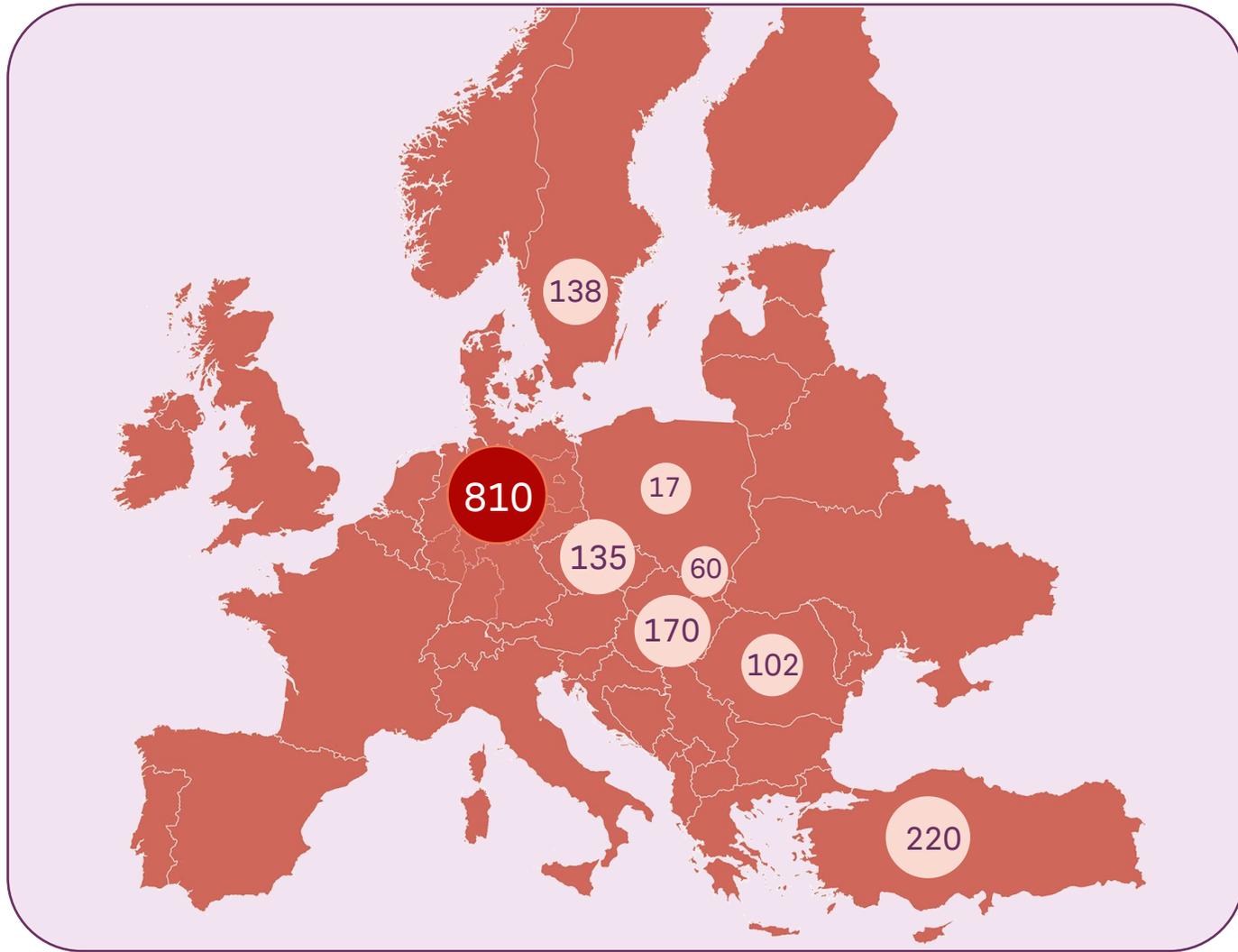
48m

Kunden
angeschlossen

~39.000

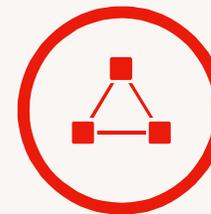
Mitarbeitende
Energy Networks

Energy Networks at a glance



Netzlänge (x1000 km)	GER	CZ	PL	SW	HU	TUR	RO	SWK	Total
Strom	694	67	19	142	85	326	80	63	1.476
Gas	99	5	0	0	18	0	26	0	148

Wir betreiben europaweit eine leistungsstarke Gruppe intelligenter Verteilnetzbetreiber



**1.624.000 km
Strom- und
Gasnetze**



**Deutschland
ist wichtigster
Markt**

E.ON Energienetze Deutschland

Dezentrale Organisation vor Ort für unsere Partnerinnen und Kundinnen:



24 Mio.
Menschen werden über unsere Verteilnetze versorgt



17
mal um die Erde reicht unser Stromnetz



14,8 Mio.
Anschlusspunkte im Stromnetz



≈ 100 %
grüner Strom im E.ON Netz



> 400 TWh
Netzabsatz Strom und Gas

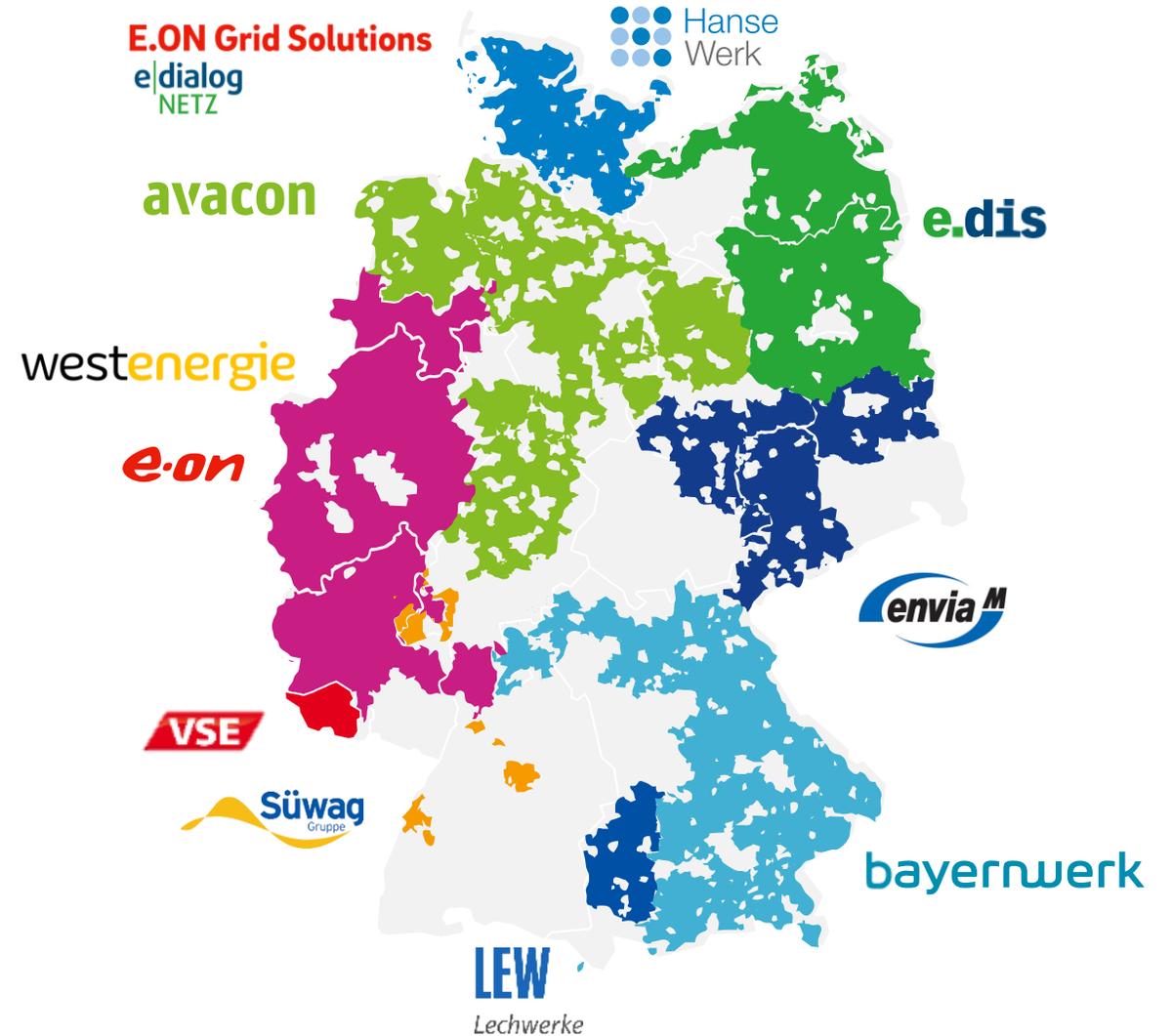


> 1.000.000
angeschlossene EE-Anlagen



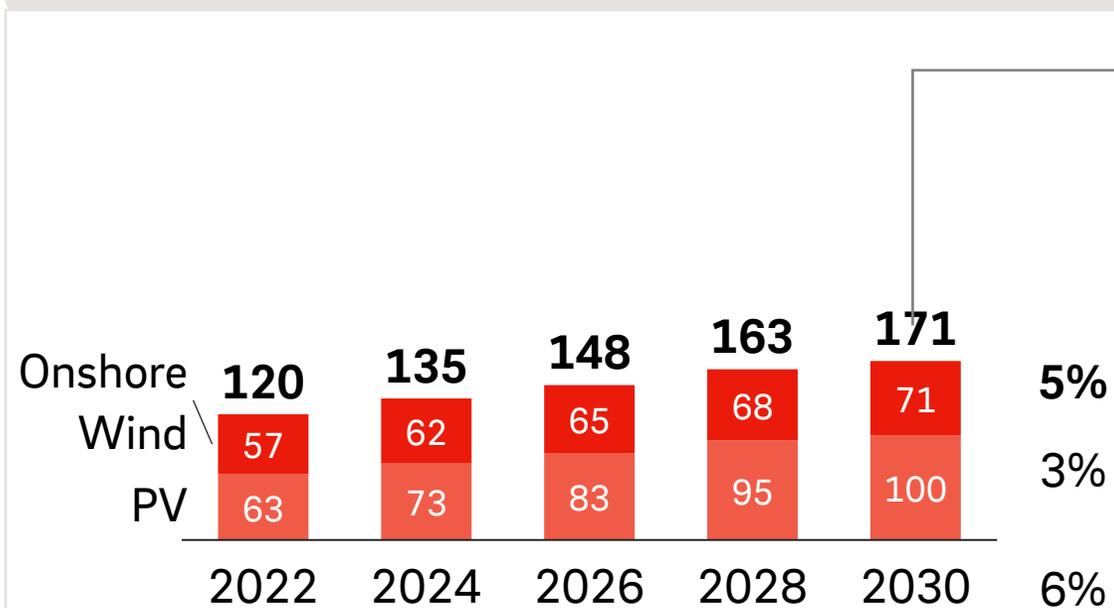
27.000
Mitarbeitende

Stand 2023



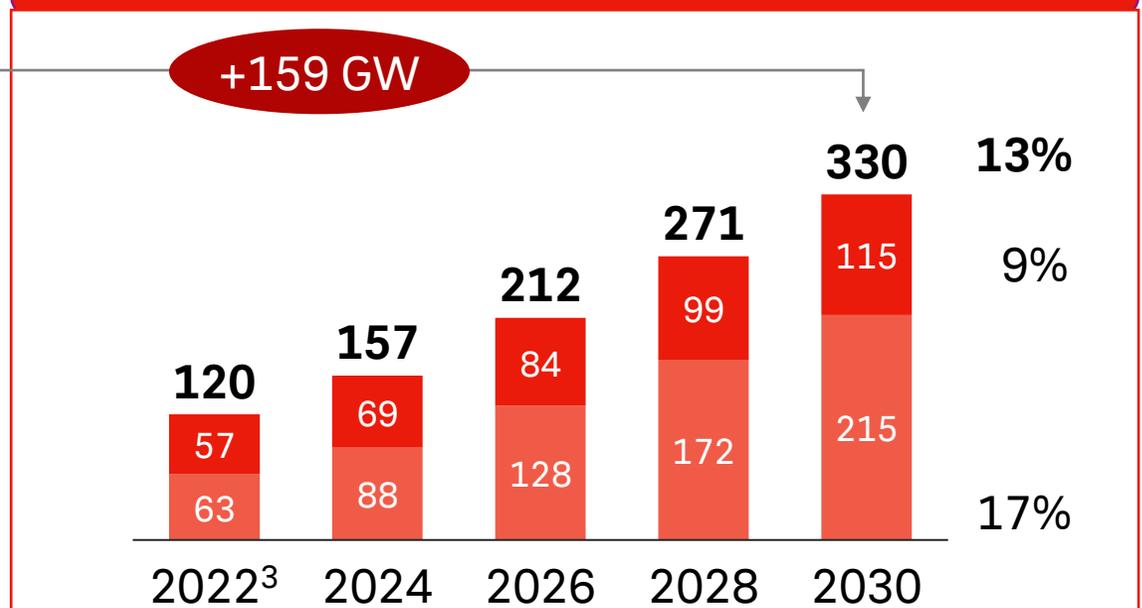
Die Anforderungen an die Verteilnetze steigen mit Ausbau der Erneuerbaren – erhebliche Beschleunigung durch Osterpaket

Ziel-Ausbaupfade EEG 2021¹ (vor Osterpaket)
in GW CAGR
22-30



„65% Erneuerbare in 2030“

Ziel-Ausbaupfade EEG 2023² (mit Osterpaket) CAGR
22-30

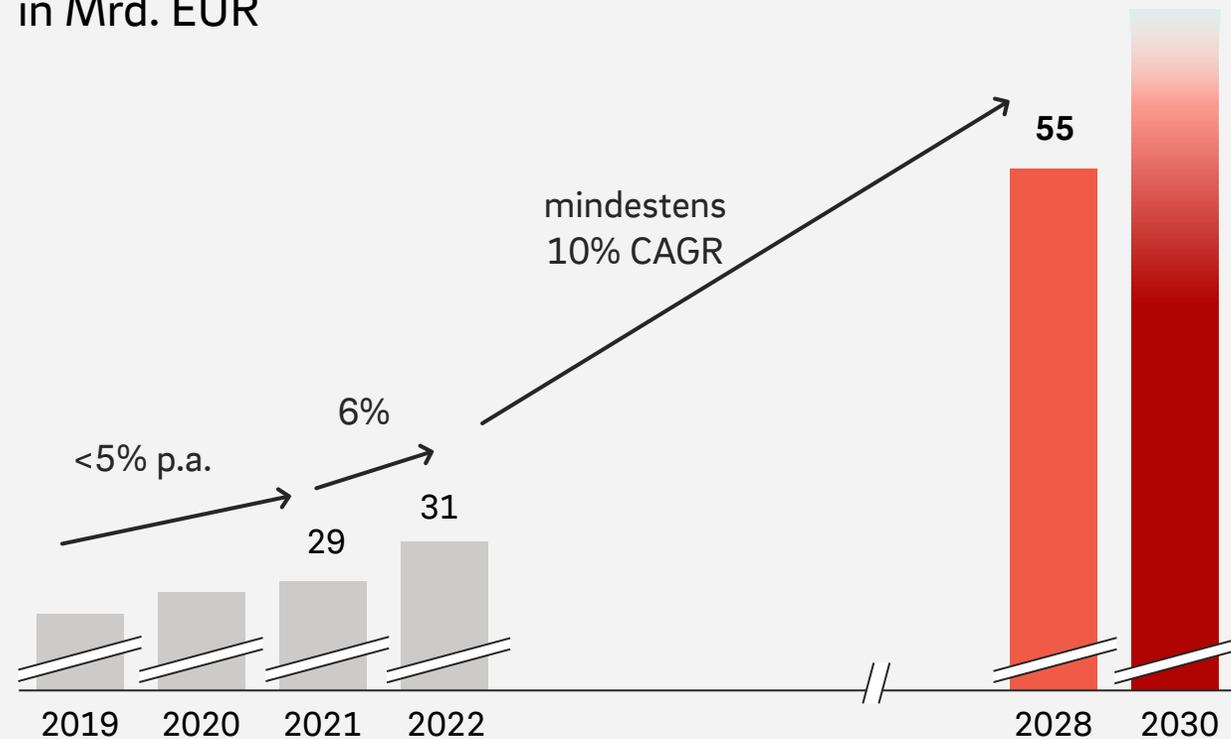


„80% Erneuerbare in 2030“

1 § 4 EEG 2021; 2 § 4 EEG 2023; 3 EEG 2023 nennt kein Ziel für 2022, hier aus EEG 2021 übernommen
Essener Energiegespräche | 24.04.2024

10% jährliches Wachstum der regulierten Asset Base – weitere Beschleunigung erwartet

Planung E.ON RAB Strom¹ in Mrd. EUR



Treiber für weitere Beschleunigung

Erneuerbare



E-Mobilität



Last Großkunden



Wärme



Wir ebnen den Weg
für unsere
Wachstums-
beschleunigung unter
Nutzung unserer
Skalenvorteile

Umdenken zur industriellen
Exzellenz etablieren



Variantenvielfalt
reduzieren



Planungshorizont
ausweiten



Mitarbeiterkapazitäten
intern und bei Lieferanten &
Dienstleistern sichern



Genehmigungsverfahren
beschleunigen



Energienetze Deutschland – Regionale Märkte

Der Bereich Regionale Märkte steuert das Energienetzgeschäft unserer regionalen Einheiten, definiert Strategien, verfolgt Wachstumschancen und unterstützt die Regionen bei bereichsübergreifenden Projekten mit ganzheitlicher Wirkung

☆ **Market Steering**

Das Market Steering Team ist der interdisziplinäre Netzwerker und Dienstleister für unsere Regionalgesellschaften sowie für das E.ON-Management und unterstützt die Umsetzung der E.ON Strategie

⚙️ **Unternehmensentwicklung & Konzessionen**

Das Team Unternehmensentwicklung & Konzessionen treibt strategisch und häuserübergreifend wichtige Projekte voran, unterstützt den Erfolg bei Konzessionen und organisiert Vorstands- und Stakeholderformate



Gestalte die grüne Zukunft der Stromnetze



Wir suchen dich als Werkstudent oder
Praktikant (w/m/d) im Team
Energienetze Deutschland – Growth &
Projects

Mehr Infos auf jobs.eon.com
Stellen-ID:221727



E.ON International Graduate Programme

Entfalte dein volles Potenzial!

Wen wir suchen:

- Du hast einen Masterabschluss oder einen Bachelorabschluss mit zwei Jahren relevanter Berufserfahrung
- Du schätzt vielfältige und internationale Teams mit einer offenen Denkweise
- Du hast vielfältige Interessen und den starken Wunsch, deine eigene Entwicklung voranzutreiben
- Du sprichst fließend Englisch und Deutsch

Weitere Informationen & Kontaktpersonen findest du auf unserer Website:



E.ON International Graduate Programme – Richtungen

General Business

Wähle deine Placements aus allen Bereichen des Unternehmens

IT

Mögliche Themen: Cyber Security, Data, Cloud

3 Placements im Bereich IT+ Min. 1 cross-funktionales Placement

Sustainable Energy Solutions

Mögliche Themen: E-Mobility, Energy Infrastructure Solutions, Future Energy Home, Hydrogen, Commercial Programming, Energy Trading

3 Placements in funktionalem Bereich + Min. 1 cross-funktionales Placement

Energy Grid

Mögliche Themen: Regulation, Market steering, Asset Management

3 Placements im Bereich Energy Grid + Min. 1 cross-funktionales Placement

Procurement

Mögliche Themen: Strategic Procurement, Innovation, Supplier Relationship Management

3 Placements im Bereich Procurement + Min. 1 cross-funktionales Placement

Finance

Mögliche Themen: Controlling, Accounting, M&A, Investor Relations

3 Placements im Bereich Finance+ Min. 1 cross-funktionales Placement

Freie Wahl aus allen nationalen + internationalen Einheiten



Dr. Lukas Spitalny
E.ON SE

Manager Growth & Projects
Energy Networks Germany



Anhang

e.on

E.ON International Graduate Programme



Das E.ON International Graduate Programme auf einen Blick

Business Placements als Eckpfeiler des Programms



Durch verschiedene Placements erlangen die Trainees umfassende Kenntnisse über das Kerngeschäft des E.ON-Konzerns, Einblicke in verschiedene Einheiten, ein Verständnis für relevante Abläufe sowie die Möglichkeit, ein konzernweites Netzwerk aufzubauen.

Weiterbildung & Coaching



Den Trainees wird ein breit gefächertes Entwicklungsprogramm geboten. Dazu gehören ein ausführliches Onboarding, mehrere gemeinsame Capability & Development Camps mit Trainings zur persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung sowie Coaching.

Individuelle Unterstützung und Betreuung

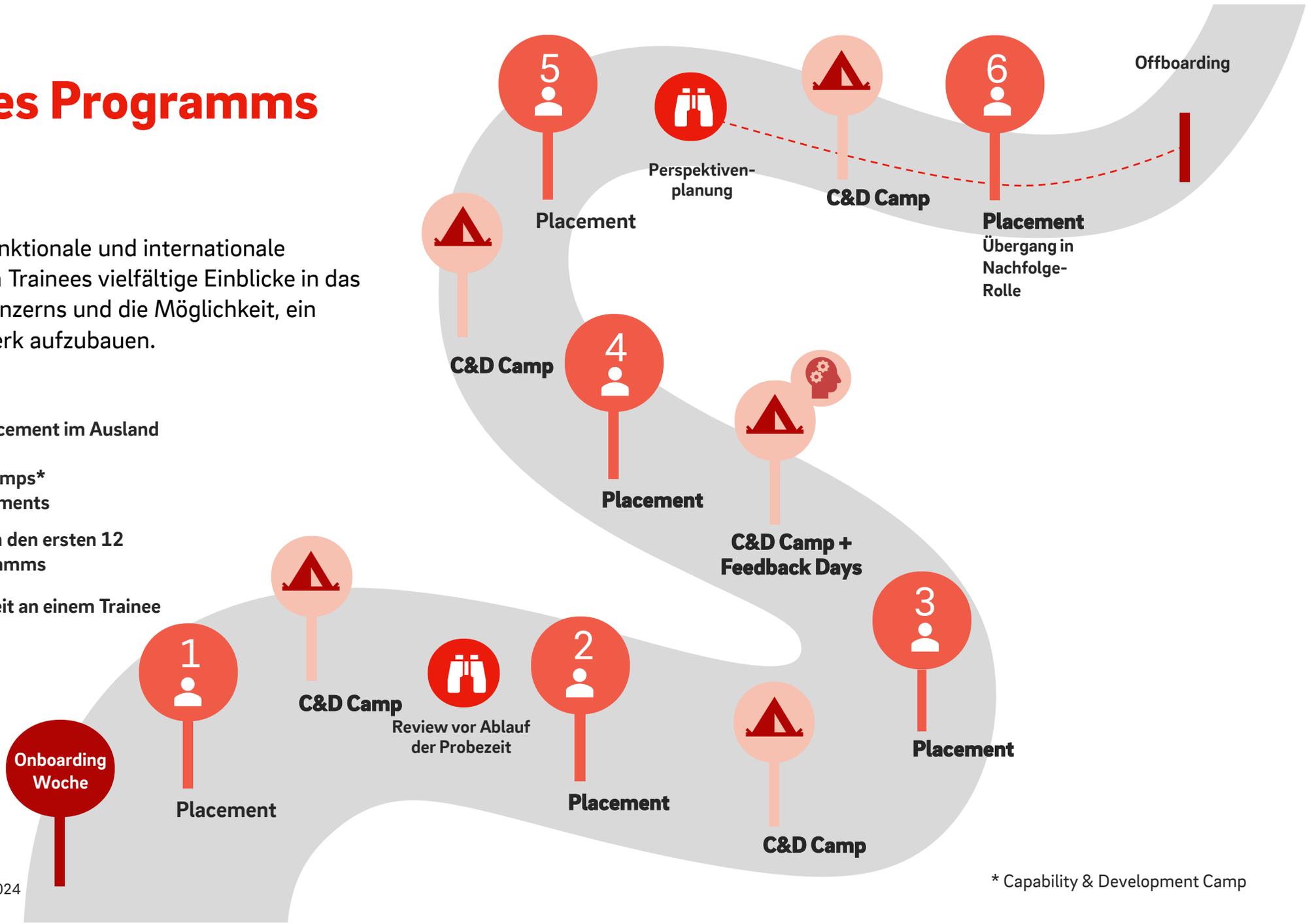


Alle Trainees erhalten individuelle Unterstützung durch HR, einen persönlichen Mentor oder Mentorin und Buddy sowie durch die Linienmanager während der Placements. Diese verlässlichen Partner stehen den Trainees während des gesamten Programms mit Rat und Tat zur Seite und fördern so die Entwicklung der Trainees.

Verlauf des Programms

Verschiedene cross-funktionale und internationale Placements geben den Trainees vielfältige Einblicke in das Geschäft des E.ON-Konzerns und die Möglichkeit, ein konzernweites Netzwerk aufzubauen.

-  Mindestens ein Placement im Ausland
-  Einwöchige C&D Camps* zwischen den Placements
-  Feedback Days nach den ersten 12 Monaten des Programms
-  Kontinuierliche Arbeit an einem Trainee Projekt



Unsere Programme

General Business

Wähle deine Placements aus allen Bereichen des Unternehmens

IT

Mögliche Themen: Cyber Security, Data, Cloud

3 Placements im Bereich IT+ Min. 1 cross-funktionales Placement

Sustainable Energy Solutions

Mögliche Themen: E-Mobility, Energy Infrastructure Solutions, Future Energy Home, Hydrogen, Commercial Programming, Energy Trading

3 Placements in funktionalem Bereich + Min. 1 cross-funktionales Placement

Energy Grid

Mögliche Themen: Regulation, Market steering, Asset Management

3 Placements im Bereich Energy Grid + Min. 1 cross-funktionales Placement

Procurement

Mögliche Themen: Strategic Procurement, Innovation, Supplier Relationship Management

3 Placements im Bereich Procurement + Min. 1 cross-funktionales Placement

Finance

Mögliche Themen: Controlling, Accounting, M&A, Investor Relations

3 Placements im Bereich Finance+ Min. 1 cross-funktionales Placement

Freie Wahl aus allen nationalen + internationalen Einheiten

E.ON International Graduate Programme

Entfalte dein volles Potenzial!

Wen wir suchen:

- Du hast einen Masterabschluss oder einen Bachelorabschluss mit zwei Jahren relevanter Berufserfahrung
- Du schätzt vielfältige und internationale Teams mit einer offenen Denkweise
- Du hast vielfältige Interessen und den starken Wunsch, deine eigene Entwicklung voranzutreiben
- Du sprichst fließend Englisch und Deutsch

Weitere Informationen & Kontaktpersonen findest du auf unserer Website:

