



Nachhaltigkeitsbericht 2022

VINCI Energies Schweiz

Konzernbereich VES ICT & Automation

UMWELTZIELE DES KONZERNS

Den Kunden ökologisch wertvolle Lösungen anbieten und gleichzeitig die Auswirkungen der Konzerntätigkeiten auf Klima, Ressourcen und natürliche Lebensräume reduzieren – das ist das Ziel aller Konzerngesellschaften von VINCI.

VERSTÄRKTE SELBSTVERPFLICHTUNGEN

VINCI ist sich seiner Verantwortung als bedeutender Konzessions- und Baukonzern bewusst – und ebenso auch der Notwendigkeit, angesichts des Klimawandels aktiv zu werden.

Daher verpflichtet sich VINCI mit Blick auf die für 2050 angestrebte CO₂-Neutralität, bis 2030 Lösungen zu entwickeln, die zur Verbesserung der Lebensbedingungen und der Mobilität beitragen und gleichzeitig die direkten und indirekten Auswirkungen der Konzerntätigkeiten reduzieren. Diese Ambition veranlasst VINCI zu zielgerichteten Massnahmen in drei Bereichen: Klimaschutz, Ressourcenoptimierung dank Kreislaufwirtschaft und Erhaltung natürlicher Lebensräume.

REDUKTION DER DIREKTEN UND INDIREKTEN EMISSIONEN

VINCI verpflichtet sich, konkrete Massnahmen zur Senkung seiner Treibhausgasemissionen (Scope 1, 2 und 3) im Einklang mit dem 2-Grad-Szenario des Pariser Klimaabkommens zu ergreifen. Eine Neubewertung dieses Ziels bis 2025 soll die konkreten Massnahmen aufzeigen, die zur Erreichung des 1.5-Grad-Szenarios notwendig sind.

Umweltleitlinien VINCI Konzern
vinci.com/publi/manifeste/dir-env-2020-11-de.pdf

ZIEL 2030

-40%

d.h. -1,410 Mio. t CO₂ Equivalent

ZIEL 2050

NULL

Netto - Emissionen



DREI HANDLUNGSFELDER

Wir wollen Lösungen entwickeln, um unsere Lebensqualität zu verbessern, während wir die Auswirkungen unserer Aktivitäten in drei Handlungsfeldern managen und reduzieren.

1



KLIMASCHUTZ

- 40% Verringerung unserer **direkten THG-Emissionen (Scope 1 und 2)** bis 2030 im Vergleich zu 2018
- Senkung unserer **indirekten THG-Emissionen (Scope 3)** um 20% bis 2030 im Vergleich zu 2019 durch entsprechende Einflussnahme auf die gesamte Wertschöpfungskette unserer Tätigkeitsbereiche.

2



RESSOURCENOPTIMIERUNG MIT HILFE DES KREISLAUFKONZEPTE

- Förderung **ressourcensparender Verfahren und Baustoffe**
- Verbesserte **Abfalltrennung** im Sinne einer konsequenten Abfallverwertung
- Entwicklung des **Angebots an Recyclingmaterialien**, um den Abbau von Primärrohstoffen zu begrenzen.

3



ERHALTUNG NATÜRLICHER LEBENSRAÜME

- Prävention von **belastenden Effekten und Störungen** durch Einführung eines Umweltmanagementplans
- Optimierung des **Wasserverbrauchs**
- Anstreben des Ziels **Null-Netto-Biodiversitätsverlust**.

→ Bestätigung durch Science-Based-Targets-Initiative

Die "Science Based Targets Initiative" hat bestätigt, dass die von VINCI eingereichten Ziele zur Verringerung der Treibhausgasemissionen mit den SBTi-Kriterien und Empfehlungen übereinstimmen (Version 4.2). Das SBTi-Target Validation Team hat die Zielvorgaben des Unternehmens eingestuft und festgestellt, dass damit das 2°C-Szenario deutlich unterschritten wird. Das Zertifikat mit der Nummer VINC-FRA-001-OFF wurde im Februar 2022 ausgestellt.



 **ACTEMIUM**

VINCI 
ENERGIES

axians



axia

Umgesetzte Massnahmen

- 2021: Erneuerbarer Strom an allen Standorten
- 2021: Bei der Evaluierung eines neuen Standorts ist der Punkt „Heizsystem mit erneuerbaren Energien“ ein wichtiges Entscheidungskriterium
- 2021: Unternehmenseigene Pensionskasse weist 22% ESG-Aktien in ihrem Portfolio auf
- 2022: 11% Anteil Biogas am Gesamt-Erdgas-Verbrauch
- 2022: E-Ladeinfrastruktur an einzelnen Standorten bereits vorhanden
- 2022: Verbesserung Kreislaufwirtschaft, indem demontierte Anlage-Komponenten aufbereitet, inventarisiert und erneut als offerierte Occasions-Komponenten verbaut werden können.

Geplante Massnahmen

- Aufzeigen von konkreten und individuellen Massnahmen pro Business Unit
- Fertigstellung der Ladeinfrastruktur an allen Standorten
- Erhöhung Anteil Biogas
- Beschaffung der ersten E-Firmenfahrzeuge (5% der Gesamtflotte)
- Einbindung der Lieferanten in die Reduktionsziele



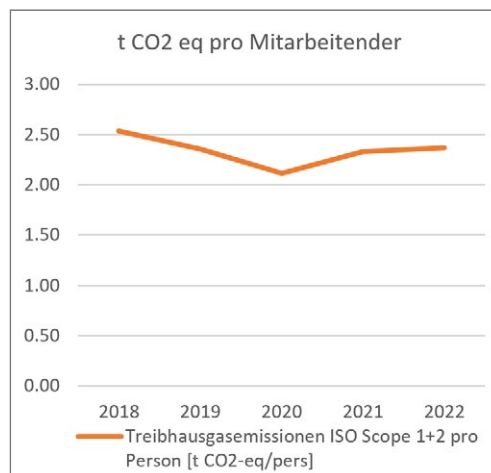
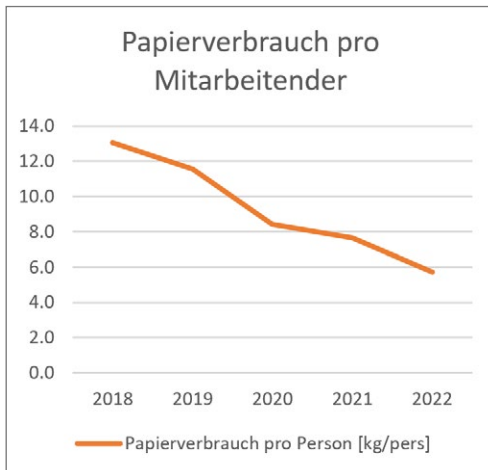
Umweltleistung VINCI Energies Schweiz ICT & Automation

alle Gesellschaften von Axians und Actemium in der Schweiz

→ Unser Beitrag zur Nachhaltigkeitsstrategie von VINCI

- Angebot eines Fleet Managements basierend auf E-Mobilität
- Förderung der Ladeinfrastrukturen an den Standorten
- Förderung von Videokonferenzen und Sharing Apps
- Förderung einer digitalen Infrastruktur zur Senkung des Papierverbrauchs

→ Unsere Bilanz in den letzten vier Jahren



-56%
Papierverbrauch
pro Mitarbeitender

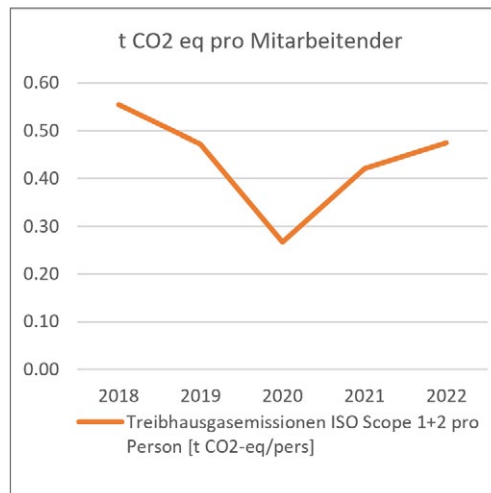
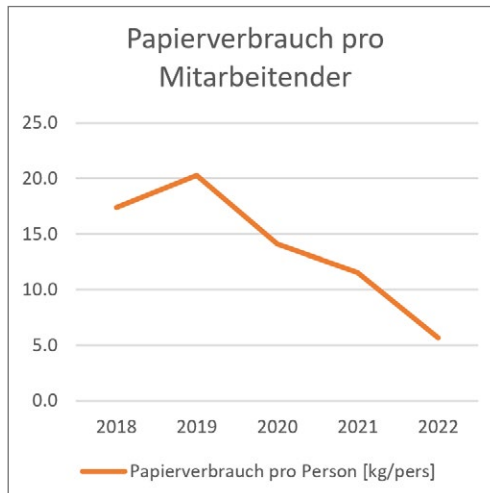
-7%
Treibhausgas-Emissionen
pro Mitarbeitender

99,7%*
Anteil Ökostrom

* = in Abhängigkeit des Stromprodukts des an externen Ladestationen getankten Stroms für die E-Mobilität

Umweltleistung Actemium in der Schweiz

Actemium Schweiz AG



→ Unser Beitrag zur Nachhaltigkeitsstrategie von VINCI

- Angebot von intelligenten und ökologischen Industrielösungen (Green IoT)
- Prädiktive Produktionsüberwachung
- Lösungen zur Wärmerückgewinnung und Smart Building
- Entwicklung von Apps für Abfallbewirtschaftung und Smart Home

→ Unsere Bilanz in den letzten vier Jahren

-67%

Papierverbrauch
pro Mitarbeitender

-14%

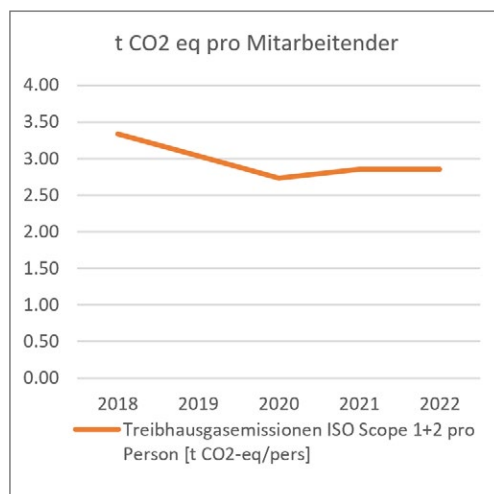
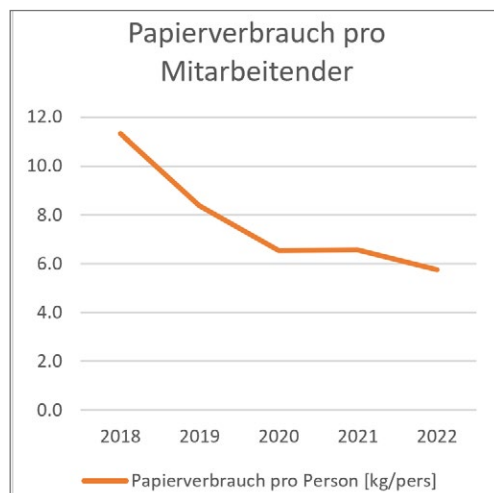
Treibhausgas-Emissionen
pro Mitarbeitender

100%

Anteil Ökostrom

Umweltleistung Axians in der Schweiz

Axians Schweiz AG und Axians IT Services AG



→ Unser Beitrag zur Nachhaltigkeitsstrategie von VINCI

Business Area Information Technology & Managed Services

- Angebot von CO₂-neutralen ICT-Lösungen und Services, wie Green-Data-Centers, Green Cloud, Carbon Footprint App
- Wahlmöglichkeit zwischen Standard und Green-Alternative (Sustainability as a Service)
- Förderung von Smart City (Sustainability Consulting)

Business Areas Telecom Infrastructure Mobile und Fixnet

- Angebot von ökologischen Telecom-Infrastrukturen wie Photovoltaik an Mobilfunkanlagen, Smart Grids

→ Unsere Bilanz in den letzten vier Jahren

-49%

Papierverbrauch
pro Mitarbeitender

-14%

Treibhausgas-Emissionen
pro Mitarbeitender

99,5%*

Anteil Ökostrom

* = in Abhängigkeit des Stromprodukts des an externen Ladestationen getankten Stroms für die E-Mobilität

GreenTower1

Axians führt hochstandardisierte Antennenmasten für Mobil- und Richtfunk im Schweizer Markt ein. Ihr modularer Aufbau eröffnet ein breites Einsatzgebiet in allen Landesteilen. Die neueste Generation ist konsequent auf das aktuell bestmögliche Gleichgewicht zwischen Ökologie und Ökonomie ausgerichtet:

- Bis zu 50% weniger Materialeinsatz beim Stahl bei gleicher Traglast und Stabilität
- Hergestellt unter Verwendung von bis zu 50% wiederverwertetem Stahl
- Produziert mit 100% erneuerbarer Energie (ISO 50001 Energy Management)
- Einfachere Montage und ressourcenschonendere Logistik durch geringeres Gewicht
- Weniger wartungsintensiv und längere Intervalle zwischen den Wartungen verbessern die Ökobilanz weiter und senken die Kosten des laufenden Betriebs
- Höhere Arbeitssicherheit durch einfachere Vormontage am Boden





Pensionskasse erhöht Nachhaltigkeit im Portefeuille

Die Pensionskasse von VINCI Energies Schweiz fokussiert sich weiterhin auf sozial verantwortliche Investitionen. In 2022 hat sie ihren Anteil an ESG-freundlichen Renditeanlagen auf 22% erhöht.



Netzwerke, Performance, Energieeffizienz, Daten: In einer sich ständig verändernden Welt legt VINCI Energies den Fokus auf die Implementierung neuer Technologien. Zwei Entwicklungen werden besonders unterstützt: Digitale Transformation und Energiewende. Die 1'800 regional verankerten, agilen und innovativen Business Units von VINCI Energies erhöhen jeden Tag die Zuverlässigkeit, Sicherheit, Nachhaltigkeit und Effizienz von Energie-, Verkehrs- und Kommunikationsinfrastrukturen, Fabriken, Gebäuden und Informationssystemen.

VINCI Energies weltweit: 90'000 Mitarbeitende in 57 Ländern



Axians ist die internationale Marke für ICT-Dienstleistungen von VINCI Energies und erzielt mit 14'000 Mitarbeitenden in 35 Ländern einen Jahresumsatz von 3,3 Mrd. Euro. In der Schweiz begleitet Axians ihre Kunden mit einem umfassenden, auf die Herausforderungen der digitalen Transformation abgestimmten ICT-Lösungsportfolio aus einer Hand. Im Bereich Telecom-Infrastrukturen plant, errichtet, integriert und betreibt Axians Funk- und Festnetze einschliesslich der systemtechnischen Einrichtungen.

Axians in der Schweiz: 881 Mitarbeitende an 22 Standorten



Die Marke Actemium steht für Beratung und praxisorientierte Begleitung auf dem Weg unserer Kunden zu Smart Factory oder Smart Building. Dazu planen, installieren und warten wir intelligente Automationslösungen zur Steigerung der Energieeffizienz, Produktivität und Rentabilität. Wir betreuen unsere Kunden ganzheitlich, kompetent und herstellerneutral. Wir engagieren uns für eine intelligente Planung, effiziente Realisierung und maximale Verfügbarkeit. Mit unseren Automationslösungen und Dienstleistungen leisten wir einen nachhaltigen Beitrag zum Schutz der Umwelt und erhöhen die Lebensqualität.

Actemium in der Schweiz: 254 Mitarbeitende an 7 Standorten



Actemium Schweiz AG

Schorenweg 44B
4144 Arlesheim

www.actemium.ch

Axians Schweiz AG

Rütistrasse 28
8952 Schlieren

www.axians.ch

Stefan Weber
Leiter QHSE