



# Rapporto sulla sostenibilità 2023

VINCI Energies Svizzera  
Pôle VES ICT & Automation

# OBIETTIVI AMBIENTALI DEL GRUPPO

Offrire ai clienti soluzioni ecologicamente valide riducendo al contempo l'impatto che le attività del gruppo hanno sul clima, sulle risorse e sugli habitat naturali: questo è l'obiettivo di tutte le società del gruppo VINCI.

Objectivo 2030

**-40%**

ossia -1,410 milioni di tonnellate di CO2 equivalente

Obiettivo 2050

**ZERO**

emissioni nette

## IMPEGNI VOLONTARI RAFFORZATI

Di fronte all'emergenza climatica e conformemente ai 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (SDG) definiti nel 2015 dalle Nazioni Unite, VINCI sta accelerando ancora di più la riduzione della propria impronta ambientale, la trasformazione delle divisioni aziendali e lo sviluppo di soluzioni innovative. L'ambizione del Gruppo è svolgere il proprio ruolo in modo responsabile per quanto riguarda la transizione ecologica nei settori dell'edilizia, delle infrastrutture e della mobilità

Questi obiettivi costituiscono una parte essenziale della nostra strategia volta a ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente, riorganizzare le pratiche aziendali e sviluppare soluzioni innovative orientate alla transizione ecologica di habitat, infrastrutture e sistemi di mobilità.

Questo impegno a favore della sostenibilità ecologica permea tutti i livelli dell'azienda, compresa la Divisione VES ICT & Automation. Inoltre, esso riguarda non solo i collaboratori, ma anche i clienti, gli utenti e i fornitori. L'approccio integrato di VINCI - pianificazione, costruzione e gestione - svolge un ruolo decisivo nella riduzione dell'impatto ambientale in ogni fase del ciclo di vita di un progetto.



## Environmental Guidelines VINCI

[vinci.com/publi/manifeste/dir-env-2023-12-en.pdf](https://vinci.com/publi/manifeste/dir-env-2023-12-en.pdf)

## VINCI Environmental ambition

[vinci.com/vinci.nsf/en/item/environmental-ambition.htm](https://vinci.com/vinci.nsf/en/item/environmental-ambition.htm)



# TRE CAMPI DI AZIONE

VINCI si è prefissato un obiettivo ambientale globale per il 2030 concentrandosi su tre aree chiave.



**VINCI sta mobilitando tutte le forze per limitare le conseguenze del cambiamento climatico, assumendo impegni volontari ambiziosi.**

- Riduzione delle emissioni dirette di gas serra (Scope 1 e 2) del 40% rispetto al 2018 entro il 2030.
- Riduzione delle emissioni indirette (Scope 3 upstream e downstream) del 20% rispetto al 2019 entro il 2030, influenzando l'intera catena del valore delle aziende del Gruppo.
- Edifici e prestazioni più resilienti al cambiamento climatico grazie a un adattamento adeguato.



**VINCI punta sull'economia circolare per ridurre la propria impronta ambientale. Questo approccio si basa sull'ottimizzazione della pianificazione e della produzione, sulla riduzione dell'estrazione di materie prime primarie, nonché sul riutilizzo e riciclaggio.**

- Promozione di processi di costruzione e materiali edili che consentono di risparmiare materie prime primarie.
- Miglioramento della raccolta differenziata per un riciclaggio dei rifiuti più sistematico.
- Maggiore offerta di materiali riciclati per limitare l'estrazione di materie prime primarie.



**Le aziende del Gruppo sono attente a limitare al minimo l'impatto sulle aree naturali e a garantire la tutela e la rinaturalizzazione delle acque.**

- Precauzioni per evitare l'inquinamento ambientale e le catastrofi naturali attraverso la creazione sistematica di piani di gestione ambientale per tutte le attività del Gruppo.
- Ottimizzazione del consumo di acqua, in particolare in regioni caratterizzate da scarsità idrica.
- Orientamento della politica ambientale alla "perdita netta zero" in termini di biodiversità.





9 INDUSTRY, INNOVATION  
AND INFRASTRUCTURE



12 RESPONSIBLE  
CONSUMPTION  
AND PRODUCTION



13 CLIMATE  
ACTION



17 PARTNERSHIPS  
FOR THE GOALS



## Misure adottate: Scope 1+2

- ✓ Energia elettrica da fonti rinnovabili in tutte le sedi
- ✓ Quando si valuta una nuova sede, il punto "sistema di riscaldamento con energie rinnovabili" è un importante criterio di decisione
- ✓ Quota del 25% di biometano nel consumo totale di gas naturale
- ✓ Riduzione del 38% dell'intensità delle emissioni in kg di CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> entro 2 anni
- ✓ Infrastrutture per la ricarica elettrica disponibile nel 50% delle sedi
- ✓ Esposizione di provvedimenti concreti e individuali per business unit
- ✓ Aumento a 21 veicoli aziendali elettrici (3,5% della flotta totale)

## Misure pianificate: Scope 1+2

- Completamento delle infrastrutture di ricarica in tutte le sedi
- Quota del 33% di biometano nel consumo totale di gas naturale
- Aumento a 50 veicoli aziendali elettrici (8% della flotta totale) in base alla road map 2024-2030

## Misure adottate: Scope 3

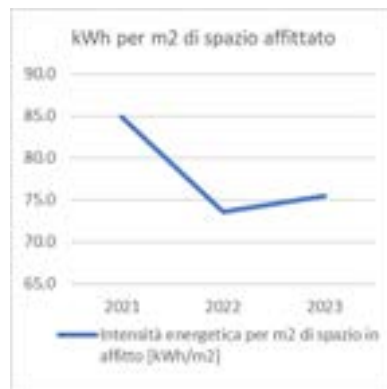
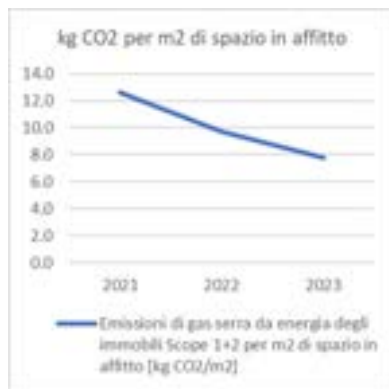
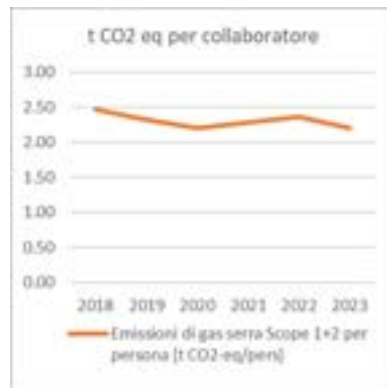
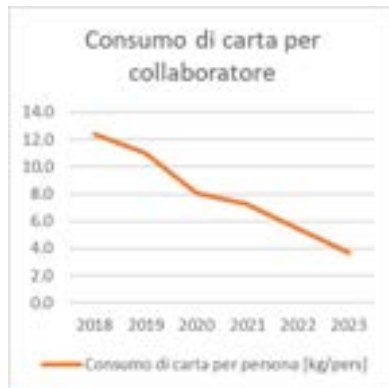
- ✓ 39 GreenTower1 installate (pali d'antenna con circa il 50% in meno di CO<sub>2</sub> nell'intero ciclo di vita)
- ✓ La cassa pensioni aziendale presenta il 22% delle azioni ESG nel suo portfolio
- ✓ Riduzione dell'11% dell'intensità energetica dell'edificio in kWh/m<sup>2</sup> entro 2 anni
- ✓ Miglioramento dell'economia circolare per le componenti relative all'investimento nel settore della telefonia mobile (si veda pagina 8)
- ✓ Riduzione del 55% del consumo di carta in kg (Scope 3 upstream)

## Misure pianificate: Scope 3

- Coinvolgimento dei fornitori nel perseguimento degli obiettivi di riduzione
- Aumento della quota di offerte green tramite l'introduzione dell'applicazione eco2VE

# Prestazione ambientale di VINCI Energies Schweiz ICT & Automation

Tutte le società di Axians e Actemium in Svizzera



## Il nostro contributo alla strategia di sostenibilità di VINCI

- ✓ Nuova policy sulla mobilità con sistemi di incentivazione per il passaggio alla mobilità elettrica e al trasporto pubblico
- ✓ Promozione di infrastrutture di ricarica presso le sedi
- ✓ Promozione di videoconferenze e sharing app
- ✓ Promozione di un'infrastruttura digitale per la riduzione del consumo di carta

## Il nostro bilancio negli ultimi anni

**-70%**  
consumo di carta  
per ciascun collaboratore dal 2018

**-11%**  
emissioni di gas serra  
per ciascun collaboratore dal 2018

**99,5%\***  
quota di elettricità verde

**25%**  
quota di biometano

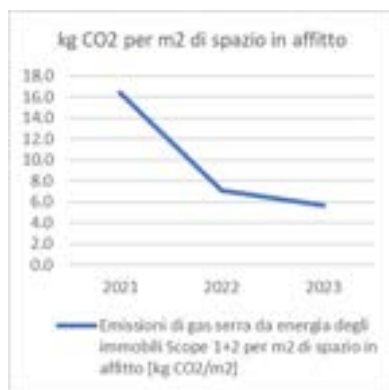
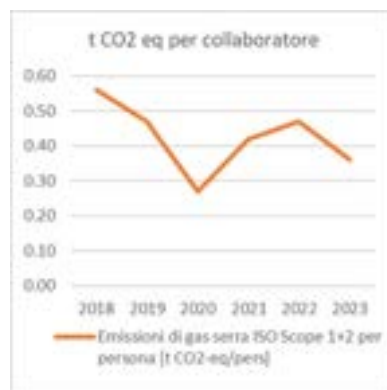
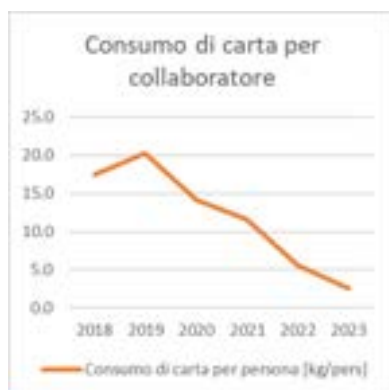
**-38%**  
intensità delle emissioni di CO2 degli edifici  
dal 2021

**-11%**  
intensità energetica dell'edificio  
dal 2021

\* in base al prodotto elettrico dell'elettricità ricevuta da stazioni di ricarica esterne per la mobilità elettrica

# Prestazione ambientale di Actemium in Svizzera

Actemium Schweiz AG e SI-TEC GmbH



## Il nostro contributo alla strategia di sostenibilità di VINCI

- ✓ Offerta di soluzioni industriali intelligenti ed ecologiche (Green IoT)
- ✓ Controllo predittivo della produzione
- ✓ Soluzioni per il recupero del calore e smart building
- ✓ Sviluppo di app per la gestione dei rifiuti e smart home

## Il nostro bilancio negli ultimi anni

**-85%**

Consumo di carta  
per ciascun collaboratore dal 2018

**-36%**

Emissioni di gas serra  
per ciascun collaboratore dal 2018

**99,9%\***

Quota di elettricità verde

**57%**

Quota di biometano

**-65%**

Intensità delle emissioni di  
CO2 degli edifici  
dal 2021

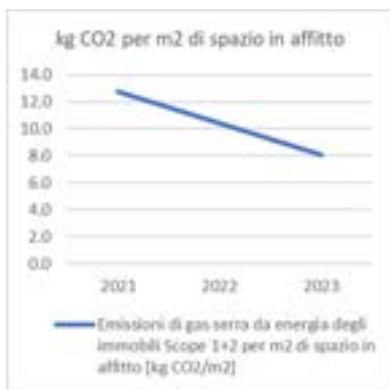
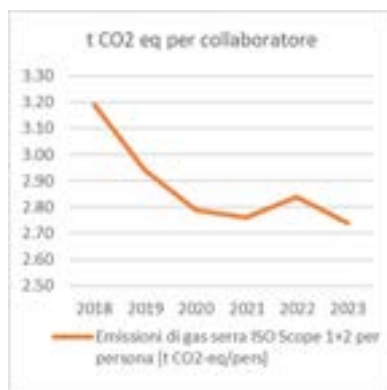
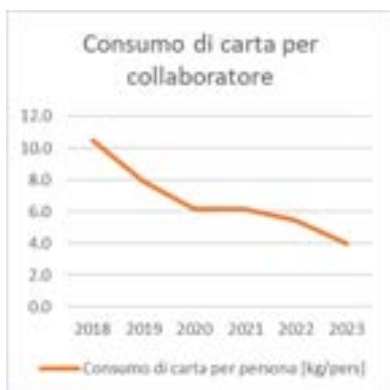
**-46%**

Intensità energetica  
dell'edificio  
dal 2021

\* in base al prodotto elettrico dell'elettricità ricevuta da stazioni di ricarica esterne per la mobilità elettrica

# Prestazione ambientale di Axians in Svizzera

Axians Svizzera SA, Axians IT Services AG e Axians Amanox AG



## Il nostro contributo alla strategia di sostenibilità di VINCI

### Business Area Information Technology & Managed Services

- ✓ Offerta di soluzioni e servizi ICT a impatto zero come Green Data Centers, Green Cloud, Carbon Footprint App
- ✓ Possibilità di scelta tra standard e alternativa green (Sustainability as a Service)
- ✓ Promozione di Smart City (Sustainability Consulting)

### Business Areas Telecom Infrastructure Mobile und Fixnet

- ✓ Offerta di infrastrutture Telecom ecologiche come il fotovoltaico negli impianti di telefonia mobile, smart grid

## Il nostro bilancio negli ultimi anni

**-62%**

Consumo di carta  
per ciascun collaboratore dal 2018

**-14%**

Emissioni di gas serra  
per ciascun collaboratore dal 2018

**99,6%\***

Quota di elettricità verde

**22%**

Quota di biometano

**-37%**

Intensità delle emissioni di CO2  
degli edifici  
dal 2021

**-6%**

Intensità energetica  
dell'edificio  
dal 2021

\* = in base al prodotto elettrico dell'elettricità ricevuta da stazioni di ricarica esterne per la mobilità elettrica

## Una seconda vita per i componenti di telefonia mobile usati

L'ottimizzazione dei siti d'installazione delle antenne di telefonia mobile avviene costantemente. I componenti esistenti vengono sostituiti di tanto in tanto con altri più efficienti oppure viene rielaborato il progetto del sito di un'intera regione. Quest'ultima opzione può portare all'eliminazione totale dei siti d'installazione delle antenne. In passato, era necessario smaltire la parte eccedente del materiale risultante, anche se era ancora funzionante. Questo perché mancava un progetto armonizzato di logistica e riutilizzo. Insieme ad uno dei principali operatori di rete mobile della Svizzera, Axians ha sviluppato un progetto globale che coinvolge anche i nostri concorrenti, i quali smontano e costruiscono anch'essi siti di antenne.

Grazie al nostro centro logistico, alla nostra app «AxiTrack» dotata di web shop e a una rete logistica capillare, nel 2023 complessivamente 1'500 componenti della rete Sunrise e 3'000 presso altri operatori di telefonia mobile in Svizzera e all'estero hanno trovato una «seconda vita».





## Nuova procedura di verniciatura per vetture aziendali di gestione della flotta

Purtroppo, date le dimensioni della nostra flotta, danni come graffi e ammaccature non sono rari. Grazie alla presenza di carrozzerie che utilizzano la procedura BASF, puntiamo alla stipula di accordi quadro di lungo termine.

Il sistema di verniciatura a base d'acqua più avanzato offre:

- Fino al 35% di risparmio durante la procedura grazie a un'applicazione più rapida e a tempi di ventilazione più brevi
- Meno di 250 g di COV/L. È il primo sistema di verniciatura base sul mercato con un valore COV < 250 g/l
- Fino al 20% di risparmio di materiale grazie a una resa migliore

Questa soluzione rappresenta un passo significativo verso la riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>, con una visione a tutto tondo dell'intera catena di fornitura. Grazie alla stretta collaborazione con BASF e alle officine di verniciatura lungo la catena di fornitura, consentiamo l'impiego di tecnologie e procedure tra le più moderne. Ne fa parte non solo lo sviluppo di vernici più rispettose dell'ambiente, ma anche l'ottimizzazione del processo di spruzzatura e asciugatura. Queste misure riducono non solo le emissioni di CO<sub>2</sub> dei reparti di verniciatura, ma anche l'intera impronta ecologica lungo la catena di fornitura.



## STRATEGIA PER LA MOBILITÀ VERDE

Obiettivi principali:

- Conversione da auto aziendali a combustibile fossile a sistemi di trazione alternativi / mobilità elettrica.
- Eliminazione della deduzione salariale per l'utilizzo privato di un veicolo aziendale in caso di passaggio a un'auto elettrica, più carta carburante Shell con limite di costo per la ricarica lontano da casa, più partecipazione ai costi alla Wallbox per la ricarica a casa più partecipazione al costo della corrente elettrica in caso di ricarica a casa.
- I collaboratori che optano per il budget di mobilità anziché per un'auto aziendale beneficiano di un AG FFS, di un indennizzo salariale e un credito taxi mensile.



Reti, performance, efficienza energetica, dati: in un mondo in continuo cambiamento, la VINCI Energies si focalizza sull'implementazione delle nuove tecnologie. Supporta in particolar modo due sviluppi: la trasformazione digitale e la transizione energetica. Le 2'000 business unit radicate a livello locale, agili e innovative della VINCI Energies aumentano ogni giorno l'affidabilità, la sicurezza e l'efficienza delle infrastrutture energetiche, stradali e comunicative, delle fabbriche, degli edifici e dei sistemi d'informazione.

**VINCI Energies in tutto il mondo:** 97'000 collaboratori in 61 paesi



Axians è il marchio internazionale per i servizi ICT di VINCI Energies e, con oltre 16'000 collaboratori in 37 paesi realizza un fatturato annuo di 3,6 Mrd. di euro. In Svizzera, Axians accompagna i suoi clienti con un portfolio di soluzioni completo, in sintonia con le sfide delle trasformazioni digitali, e che proviene da un'unica fonte. Nel settore delle infrastrutture Telecom, Axians progetta, realizza, integra e gestisce le reti radio e le reti telefoniche fisse, inclusi i dispositivi tecnici di sistema.

**Axians in Svizzera:** 940 collaboratori in 23 sedi



La marca Actemium è sinonimo di consulenza e di accompagnamento, orientato sulla pratica, nel percorso dei nostri clienti verso la Smart Factory oppure lo Smart Building. Inoltre progettiamo, installiamo e manteniamo soluzioni di automatizzazione intelligenti

per aumentare l'efficienza energetica, la produttività e la redditività. Assistiamo i nostri clienti in maniera complessiva, competente e indipendente. Ci impegniamo per una pianificazione intelligente, una realizzazione efficiente e la massima disponibilità. Con le nostre soluzioni di automatizzazione e i nostri servizi forniamo un contributo sostenibile per la tutela ambientale e incrementiamo la qualità di vita.

**Actemium in Svizzera:** 266 collaboratori in 6 sedi



**Actemium Schweiz AG**  
Schorenweg 44B 4144  
Arlesheim

[www.actemium.ch](http://www.actemium.ch)

**Axians Schweiz AG**  
Rütistrasse 28  
8952 Schlieren

[www.axians.ch](http://www.axians.ch)

Stefan Weber  
Direttore QHSE