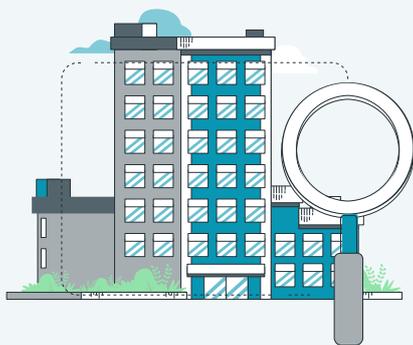


Fallstudie

Den Nachhaltigkeitswandel durch das berufliche Pendeln vorantreiben

Die Vorteile des nachhaltigen Pendelns erschließen

Die Vorteile eines nachhaltigen Pendlerverkehrs sind allgemein anerkannt. Umweltfreundliche Verkehrsmittel wie Fahrgemeinschaften, zu Fuß gehen oder Radfahren reduzieren nicht nur Verkehrsstaus und CO₂-Emissionen, sondern wirken sich auch positiv auf die Kosten, Produktivität und Gesundheit der Mitarbeiter aus.



Einsparungen quantifizieren: Eine Notwendigkeit für nachhaltiges Pendeln am Arbeitsplatz

Für viele Unternehmen ist es von entscheidender Bedeutung, die konkreten Einsparungen durch die Einführung eines nachhaltigen Pendlerprogramms zu verstehen. Es ist wichtig zu erkennen, dass diese Ergebnisse von verschiedenen Faktoren beeinflusst werden, darunter der Standort des Unternehmens, die Verteilung der Mitarbeiter, das aktuelle Pendelverhalten und die Zugänglichkeit von öffentlichen Verkehrsmitteln und Fahrradinfrastruktur. Es gibt zwar keine Einheitslösung, aber unsere Fallstudie gibt Aufschluss über mögliche Einsparungen.

Der Weg zur Transformation

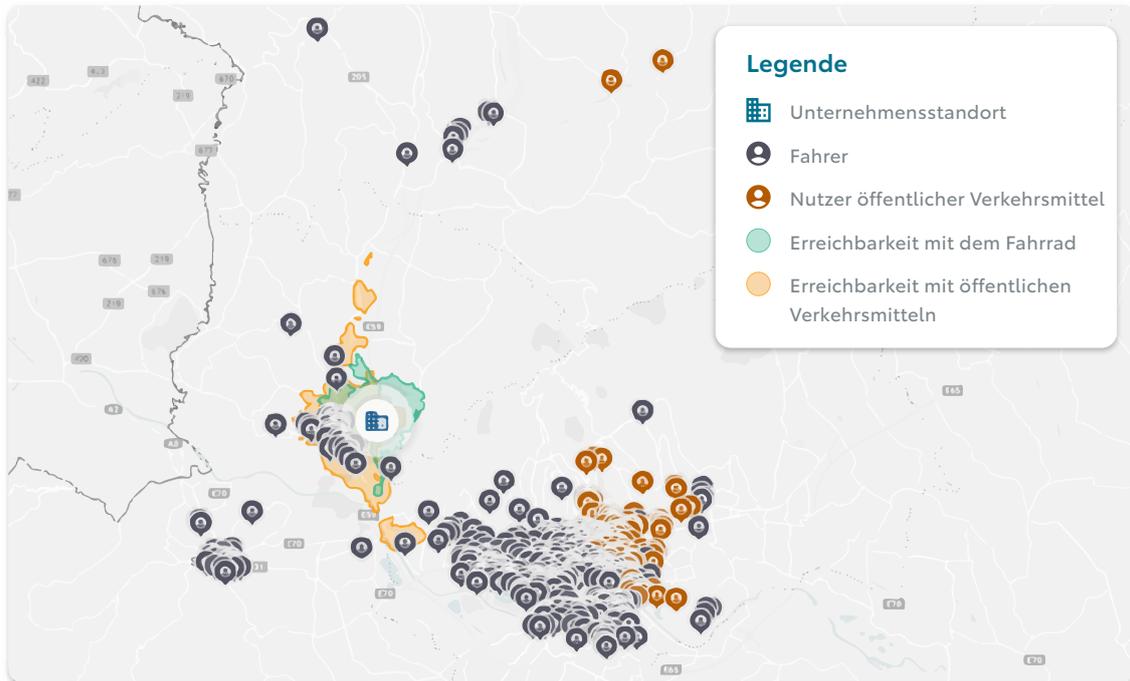
Fallstudie eines Kunden



Wir haben uns mit einem Kunden, einem Unternehmen am Rande einer europäischen Hauptstadt mit 950 Mitarbeitern, zusammengetan, um die potenziellen Einsparungen zu ermitteln, die durch das nachhaltige Pendlerprogramm KINTO Join erzielt werden können.



Um Einblicke in das ursprüngliche Pendelverhalten unseres Kunden und in verbesserungswürdige Bereiche zu erhalten, führten wir ein Mobilitätsaudit durch, indem wir genaue Unternehmens- und Mitarbeiterdaten nutzten.



Mobilitätsaudit: Status quo der Mobilität

Durch die Erfassung des Standorts und der Pendelgewohnheiten der Mitarbeiter wurden wichtige Informationen aufgedeckt:

- Durchschnittlich zurückgelegte Strecke pro Mitarbeiter und Tag: 47,81 km.
- Pendelverkehr: 71 % fahren mit dem Auto, 25 % mit öffentlichen Verkehrsmitteln und nur 4 % bilden Fahrgemeinschaften.



Die Auswirkungen verstehen

Die starke Abhängigkeit vom Auto hat erhebliche ökologische und finanzielle Auswirkungen, da 87,46 % der Kosten und 81,82 % der CO₂-Emissionen darauf entfallen.

CO₂ Emissionen

1.14k t

jährlich

4.37 t

pro Tag

Kosten für Mitarbeiter

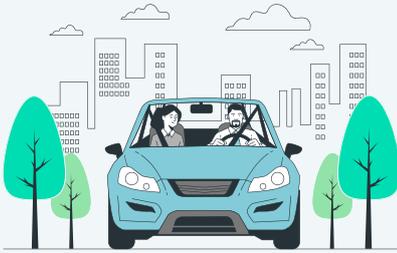
3.35m €

jährlich

12.88k €

pro Tag

Optimierung der Pendlerlandschaft



Wir untersuchten die Zugänglichkeit verschiedener Verkehrsmittel, darunter öffentliche Verkehrsmittel, Fahrrad, zu Fuß gehen und Fahrgemeinschaften. Aufgrund des Standorts des Kunden war es nicht möglich, zu Fuß zu gehen, und Radfahren und öffentliche Verkehrsmittel waren nur begrenzt möglich. Für die meisten Mitarbeiter war das Auto nach wie vor die erste Wahl, was Fahrgemeinschaften zu einer attraktiven Lösung machte, um Alleinfahrten und die damit verbundenen Kosten und Emissionen zu reduzieren.

Fahrgemeinschaften

Durch die Einführung von KINTO Join konnte der Kunde die Zahl der Mitfahrer von 36 auf 110 erhöhen, was zu erheblichen Einsparungen bei Zeit, Entfernung, Kosten und Emissionen führte.

Ein Anstieg der Fahrgemeinschaften um 9 % führte zu einem bemerkenswerten Rückgang der Kosten und Emissionen um 242 %.

CO₂ Einsparungen: 729 kg täglich und 163 t jährlich.

Personalkosten: 2,3k € tägliche und 514k € jährliche Einsparungen.

Allein durch Fahrgemeinschaften lässt sich CO₂ um 242% reduzieren

Fahrgemeinschaften

KPI	Jährlich	Täglich
Anzahl der Fahrgemeinschaften +537.14%	58k 9k	259 41
Eingesparte CO₂ -Emissionen +537.14%	163.03 t 47.61 t	729.12 kg 212.92 kg
Gesparte Zeit +229.14 %	913 d 11 h 44 min 277 d 12 h 59 min	4 d 2 h 3 min 1 d 5 h 47 min
Gesparte Distanz +242.44 %	1.22m km 357.38k km	5.47k km 1.6k km
Gesparte Kosten +242.44 %	514.01k € 150.1k €	2.3k € 671.29 €



Radfahren – Eine nachhaltige Alternative

Obwohl das Radfahren für die meisten Mitarbeiter nicht möglich war, waren die Vorteile eines Rad-zur-Arbeit-Programms offensichtlich. Unsere Analyse ergab, dass 9 % der Beschäftigten (86 Personen) problemlos auf das Fahrrad umsteigen könnten. Der Umstieg vom Auto auf das Fahrrad birgt das Potenzial für erhebliche Einsparungen, wenn man die Kosten und Emissionen pro Mitarbeiter für beide Verkehrsmittel vergleicht.

Kosten pro Mitarbeiter

KPI	Jährlich	Täglich
Fahrrad	240.59 € 0 €	92.53 cent 0 €
Autofahrer	4.81k € 4.32k €	18.51 € 16.61 €

CO₂ pro Mitarbeiter

KPI	Jährlich	Täglich
Fahrrad	0 t 0 €	0 t 0 t
Autofahrer	1.53 t 1.37 t	5.87 kg 5.27 kg

Abschluss der Transformation

Die Auswirkungen der Einführung eines nachhaltigen Pendlerprogramms hängen von den spezifischen Umständen eines Unternehmens ab. Für Unternehmen, die überwiegend mit dem Auto pendeln, kann der Wechsel zu Fahrgemeinschaften, zu Fuß oder mit dem Fahrrad jedoch zu erheblichen Kosteneinsparungen, einer geringeren Umweltbelastung und einem besseren Pendelerlebnis für die Mitarbeiter führen.



—•Entdecken Sie KINTO Join•—

Eine nachhaltige Pendlerplattform

KINTO Join ist eine bahnbrechende Plattform für nachhaltiges Pendeln, die entwickelt wurde, um die Herausforderungen des Pendelns von Mitarbeitern auf innovative Weise anzugehen. Durch Anreize für Pendler, umweltfreundliche Alternativen zum Autofahren zu nutzen, können Unternehmen erhebliche Umwelt- und Kosteneinsparungen erzielen.

Wesentliche Merkmale



Fahrgemeinschaften für Unternehmen: KINTO Join bietet eine einzigartige Verifizierungstechnologie, die es Organisationen ermöglicht, nahtlos Anreize für Fahrgemeinschaften zu schaffen, die Authentizität zu gewährleisten und die Teilnehmer bei ihrer Ankunft umgehend zu belohnen.



Gehen und Radfahren: KINTO Join erweitert seine Unterstützung auf die Validierung von Fuß- und Radwegen und ermöglicht Unternehmen die Möglichkeit, Personen zu belohnen, die sich für nachhaltige Reisemethoden entscheiden und damit Kosten und Emissionen weiter reduzieren.



ESG-Berichterstattung: KINTO Join bietet den Vorteil der Quantifizierung von THG-Emissionseinsparungen, mit einem Admin Panel zur Echtzeitüberwachung nachhaltiger Fahrten. Dies verbessert die ESG-Berichterstattung und erleichtert die Dokumentation von Umweltbeiträgen.

Möchten Sie mehr über die transformative Kraft des nachhaltigen
Pendelns mit KINTO Joinerfahren?

BUCHEN SIE EINE DEMO