

Pablo Castillo

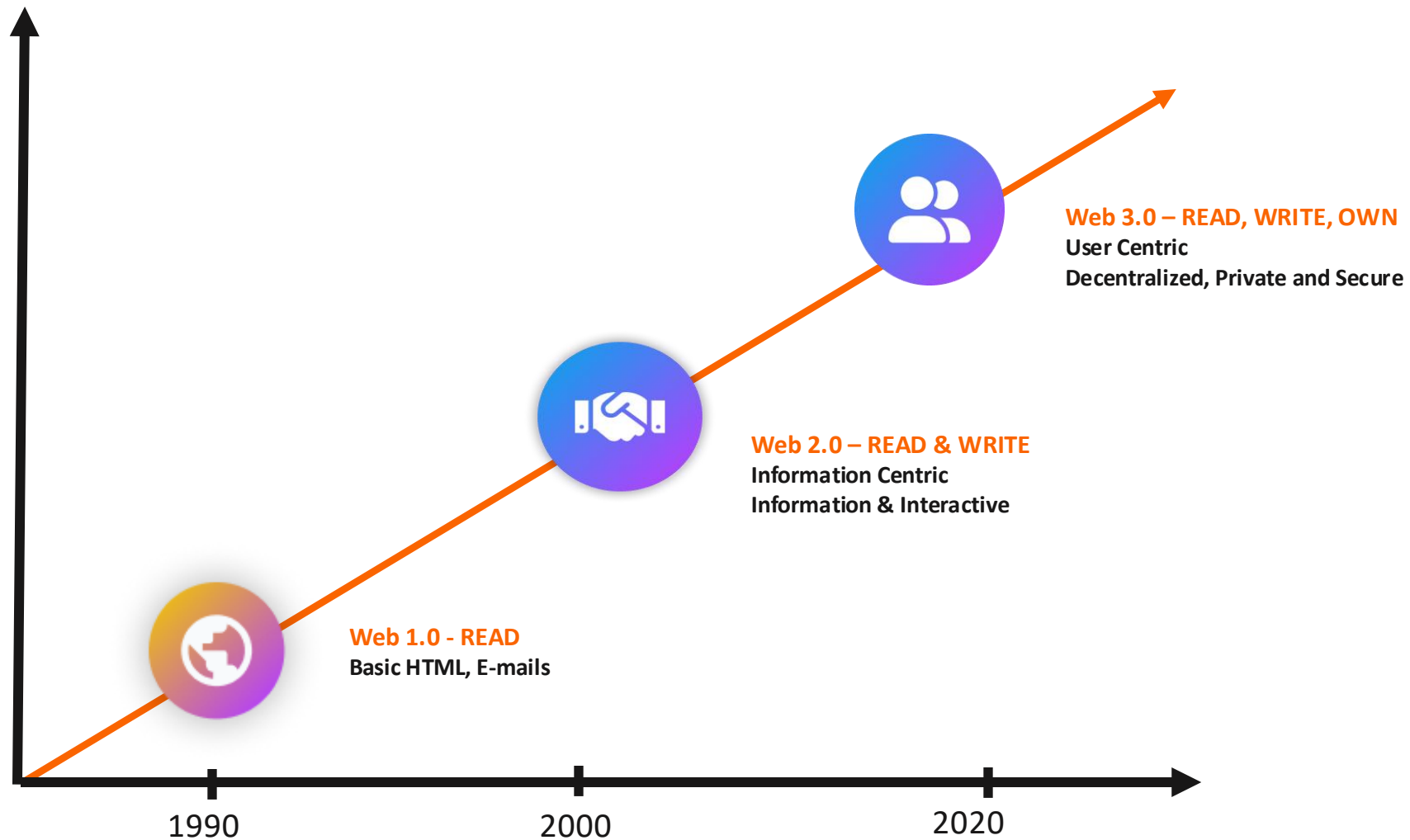
Wie Web3 die Reiseindustrie verändert



Was genau ist Web3?



Web 1 vs Web 2 vs Web 3

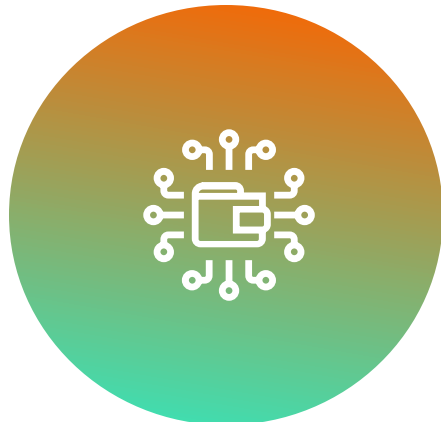


Elemente von Web3



Basis Infrastruktur basiert auf Blockchain Technologie

**Wallets:
Users**



**Assets:
Tokenisiert**



**Data:
Privacy**



**Validators:
Governance**





Wie Industrien Blockchain verwenden

Blockchain hat verschiedene erfolgreiche Anwendungsfälle in großen Industrien gezeigt



Finanzen



Reise & Mobilität



Infrastruktur & Energie



Gesundheitswesen



Staatliche Dienste



Handel & Verbrauchsgüter



Landwirtschaft & nat. Ressourcen



Information & Kommunikation



Unterhaltung



Enterprise Technologie

Web3 wird Mainstream



Ca. 1 Milliarde Menschen haben täglich Kontakt mit Web3 (ohne es zu merken)

Retail



Fashion & Sports



Media



Manufacturing



Wie funktioniert eine Blockchain?



Eine Blockchain ist eine dezentralisierte Datenbank, die alle Einträge in "Excel Form" darstellt

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

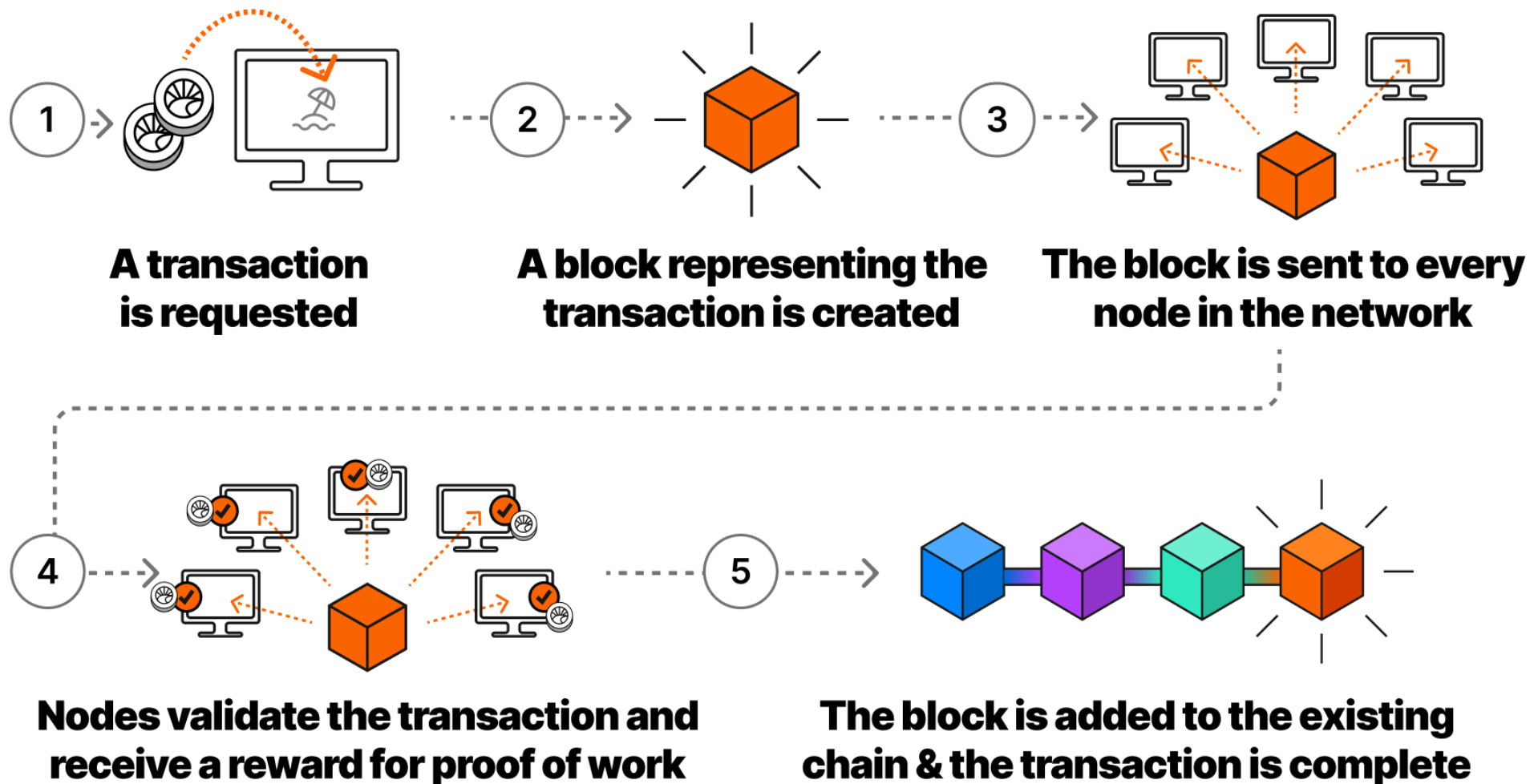


	A	B	C	D
1	Transaction	From	To	Amount
2	1	(Creation)	Helena	50
3	2	(Creation)	Philipp	50
4	3	Helena	Alex	20
5	4	Philipp	Thomas	25
6	5	Thomas	Daniel	15
7	6	Daniel	Helena	5
8	7	Helena	Ralf	15
9	8	Alex	Philipp	10

Wie funktioniert eine Blockchain?



Einträge werden über das ganze Netz validiert und in einer "Kette" gespeichert





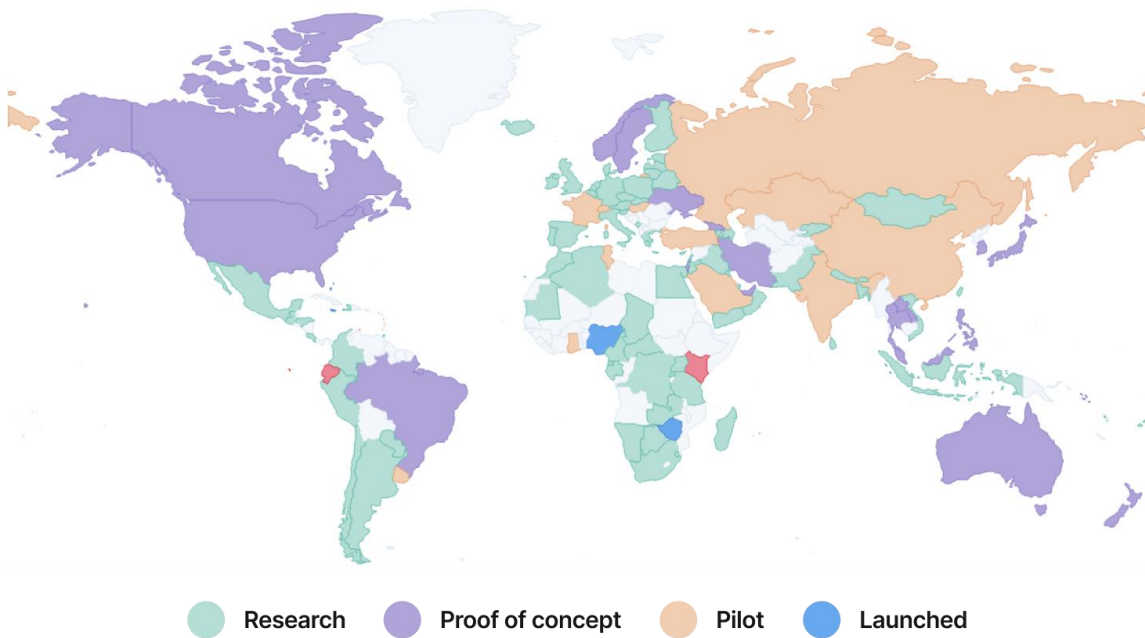
Warum braucht die Reisebranche Web3?

- ⊗ **Hohe Bezahl- und Transaktionskosten**
- ⊗ **Unverifizierte Daten**
- ⊗ **Fragmentierte Systemlandschaft**
- ⊗ **Tausende APIs ohne Standard**
- ⊗ **Systeme heute nicht KI - kompatibel**
- ⊗ **Keine “connected trips” oder nahtlose Kundenerlebnisse**
- ⊗ **Nicht “ready” für die Zukunft**



Digitales Geld

Fast alle Länder weltweit arbeiten an CBDC



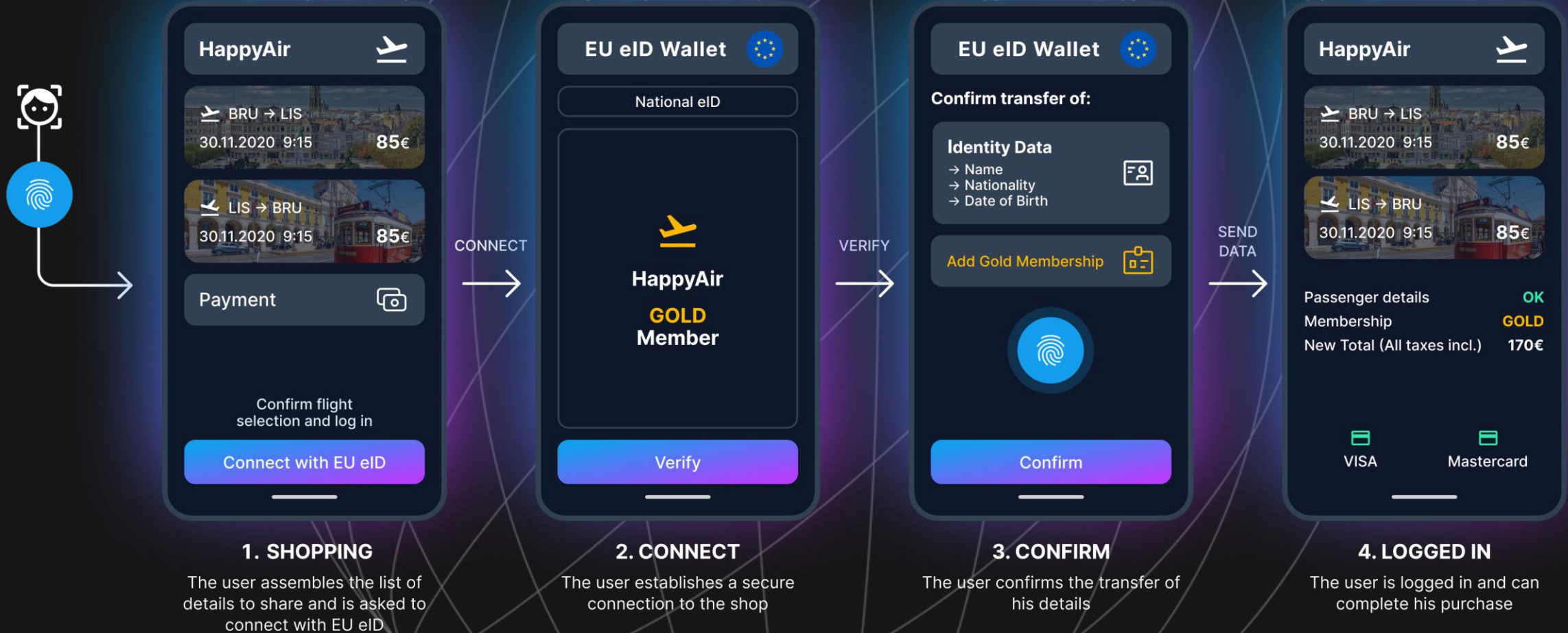
Digitale Identitäten

Bis 2030 haben 80% der EU & CH Bürger eIDs



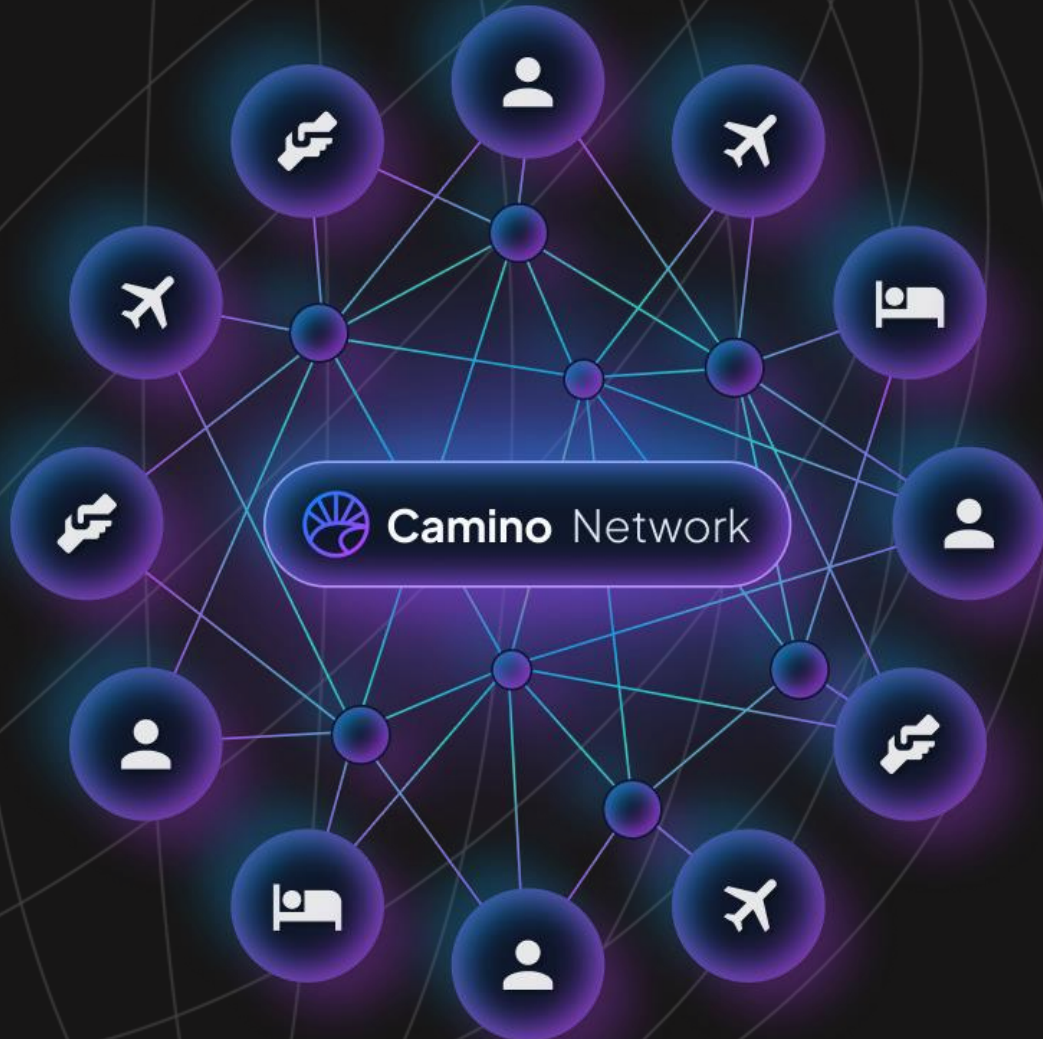
Beispiel einer Buchung mit EU ID Wallet

Reisende werden ihre Wallet mit der Website / App verbinden und Daten DSGVO Konform übertragen



Die Camino Consortium Blockchain

Live seit April 2023 – 1 Mio Transaktionen bereits abgewickelt



- ✓ Open-source
- ✓ Geringe Transaktionskosten
- ✓ Energieeffizient
- ✓ Validatoren aus der Reisebranche
- ✓ Dezentralisierte Governance
- ✓ KYC & KYB Verifikation
- ✓ Stable Coins
- ✓ EVM Kompatibel

Camino – Projekte

Mehr als 90 Partner arbeiten jetzt aktiv an Projekten auf Camino



Trading of Travel Products



Payment & Settlement



Loyalty



Wallet Rates



Digital Collectibles



Pooling



**Contracting/
Purchasing**



Demand Generation



Quality / Verification Seal



Insurance Policy



Information Services



Hotel Mapping



Reviews



Token Gated Access



Baggage Tracking



Single Source of Truth



Climate Compensation



Gamification



Automated Complaint Management



**Locking Systems /
Building Automation**



API Substitution



Voucher Handling



Tracking



Interlining



**Connect to one -
connect to all**



User Generated Content

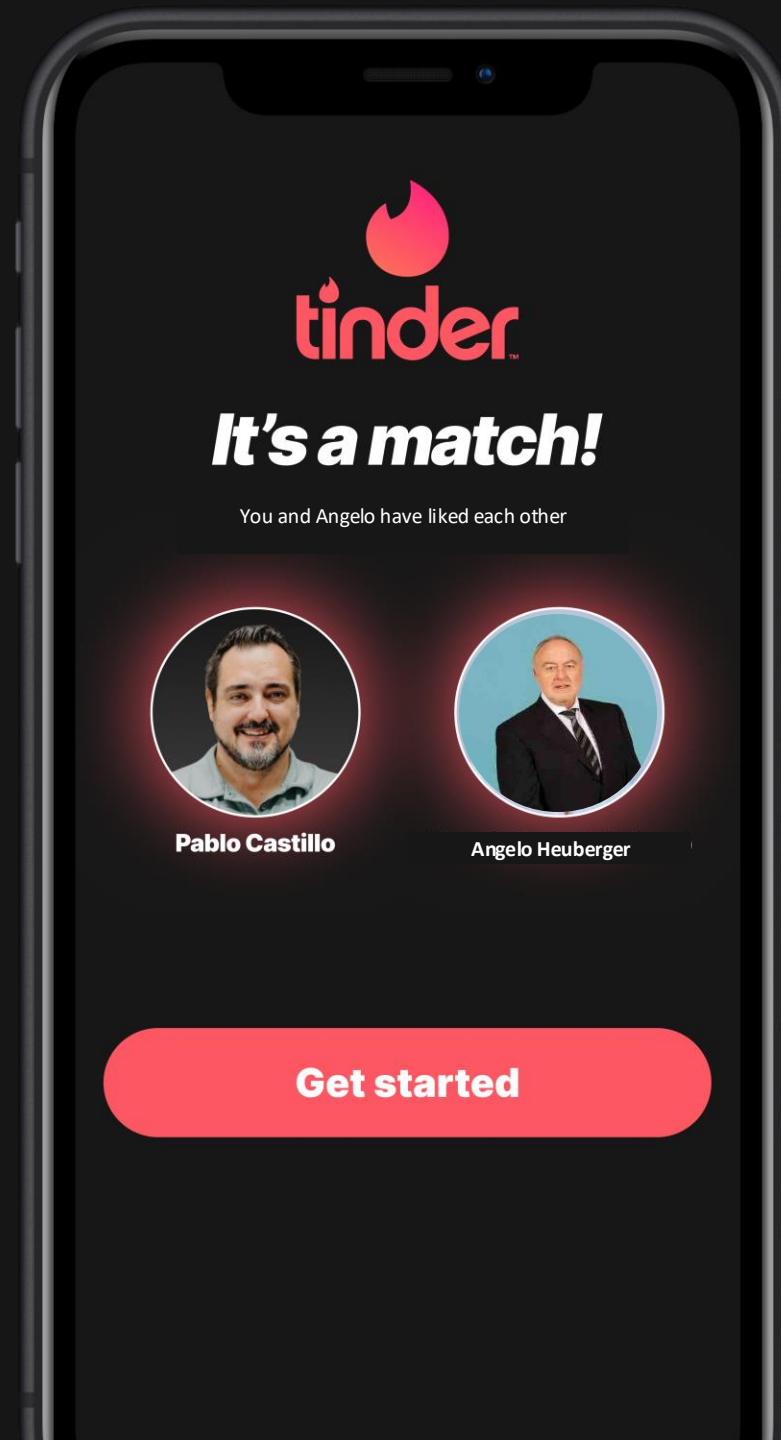


SSID



... and many more

Warum ist
Konnektivität im
Tourismus nicht so
einfach wie auf
Tinder zu matchen?



Der Camino Messenger ready für AI Agents



Das erste globales Beschaffungs- und Vertriebssystem auf der Grundlage moderner web3-Technologie



- **-99%**
- Lower distribution cost due to shared infrastructure



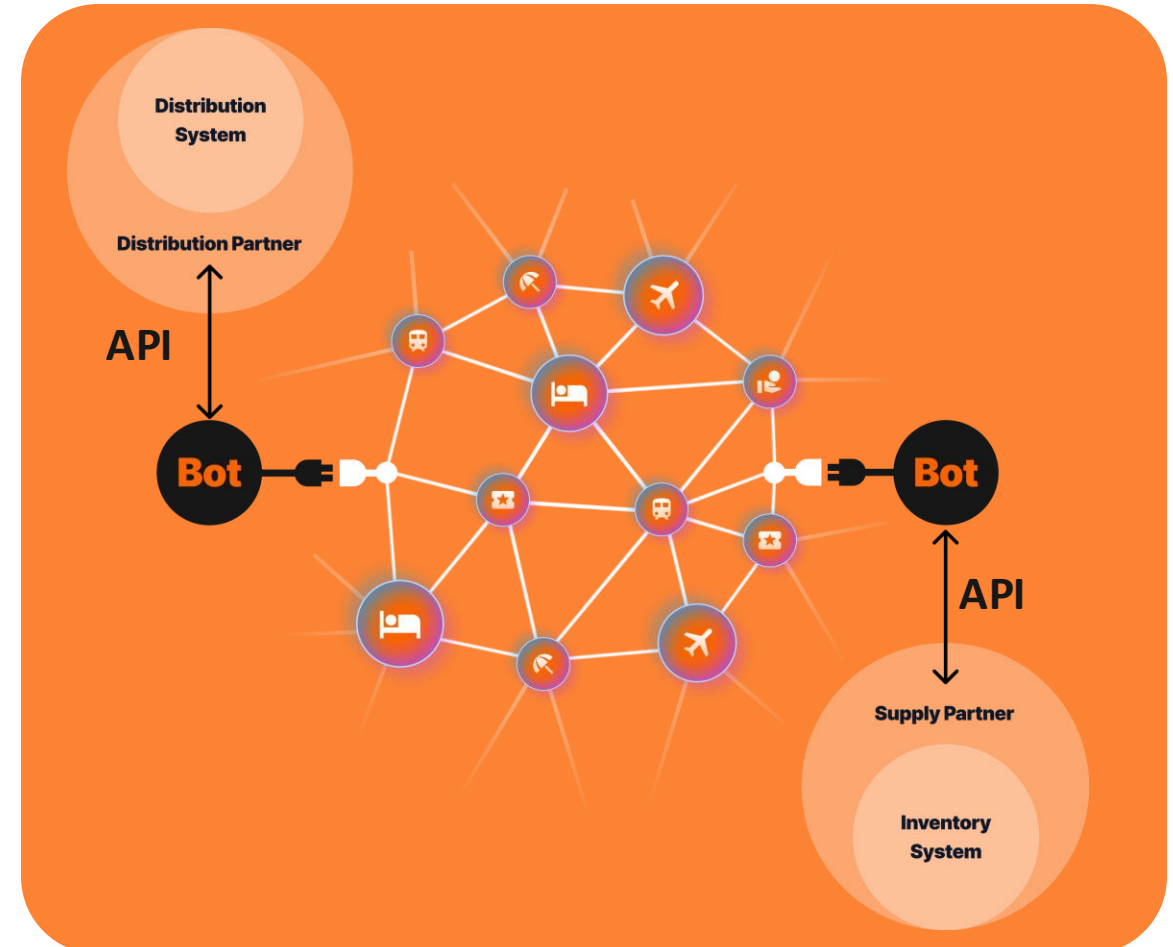
- **-90%**
- Reduced time-to-market from months to approx. 5-10 days.



- **-70%**
- API cost, infrastructure and licence fee reduction.



- **+ Monetize on traffic & set your own Service Fee**



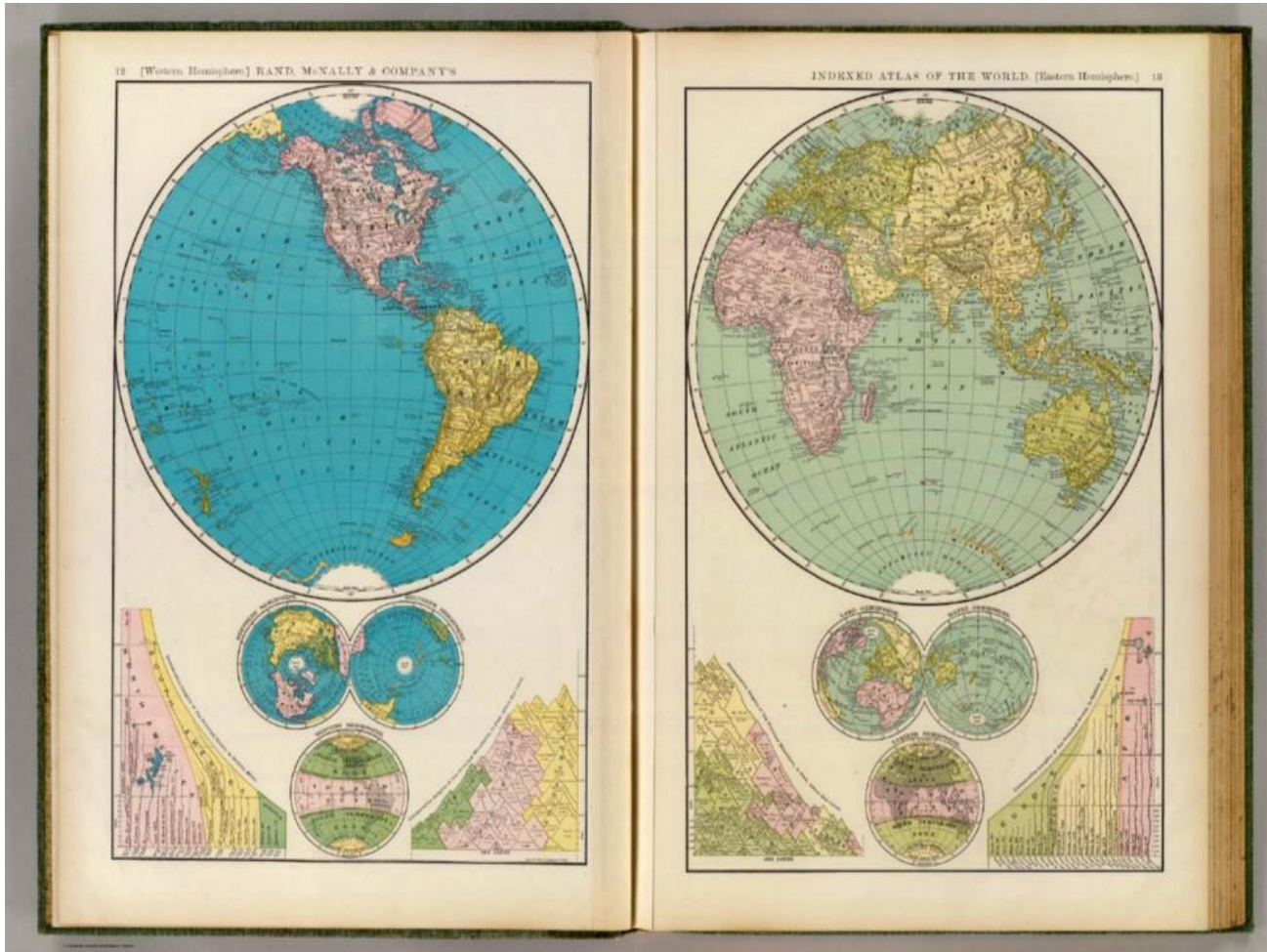
Messenger Status

Diverse Partner haben sich bereits mit dem Camino Messenger verbunden weitere befinden sich in der Umsetzung.



Unsere Welt verändert sich

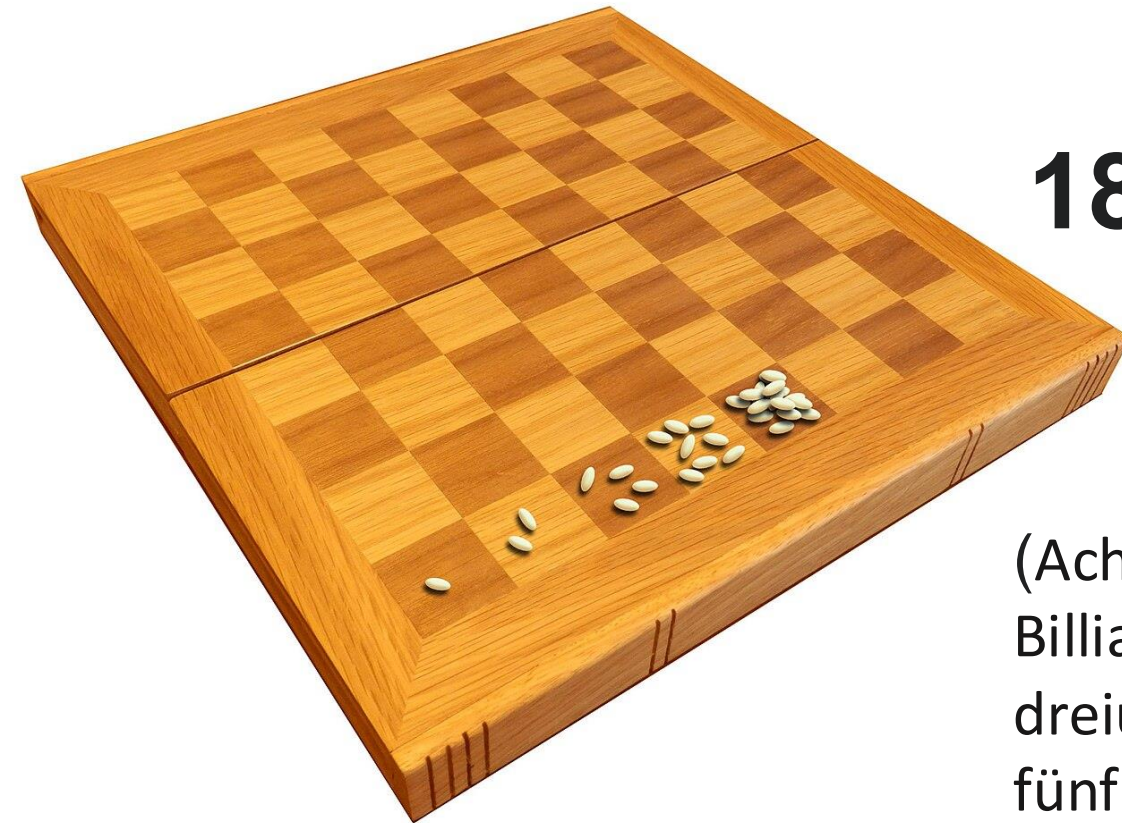
Europa führt schon länger nicht mehr im Bereich Innovation



Technologie entwickelt sich exponentiell



Exponentielles Wachstum einfach erklärt - Die Legende vom Schachbrett und dem Reiskorn



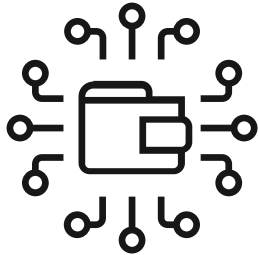
18'446'744'073'709'551'615

(Achtzehn Trillionen, vierhundertsechsvierzig Billionen, siebenhundertvierundvierzig Billionen, dreiundsiebzig Milliarden, siebenhundertneun Millionen, fünfhunderteinundfünzigtausendsechshundertfünfzehn.)



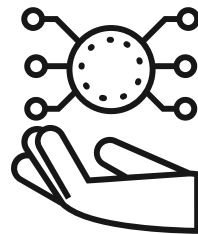
Key Take Aways

Web3 bietet neue Möglichkeiten in Bezug auf Kundenerfahrung, Umsatzströme und Lieferanteninteraktion



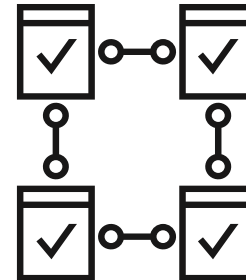
Wallets

Personalisierung, Einblicke,
Zugang, Kommunikation



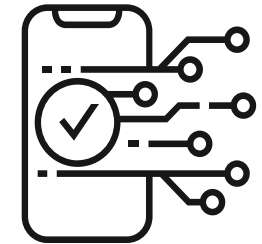
Messaging

“Connect to one
Connect to all”



Moderne Technologie

Blockchain + KI + IoT /
Sensoren



Nahtloses Reiseerlebnis

Anbindung an ein
breiteres Ökosystem

Join the decentralized network for travel



Contact me

Pablo Castillo

CEO & CTO Chain4Travel

pablo.castillo@chain4travel.com

 @chain4travel

 @chain4travel

 @chain4travel

 Chain4Travel AG • Dammstrasse 16
CH-6300 Zug • Switzerland

 Chain4Travel GmbH • Möckernstraße 120
10963 Berlin • Germany



Camino Network
Foundation



Camino



Chain4Travel