



TRATOK

VERSIE 2.0 · OKTOBER 2026

WHITEPAPER

Het reistoken van de wereld

Reizen is een bedrijfstak van US\$ 11,6 biljoen die nog altijd draait op infrastructuur die voor tussenpersonen is gebouwd. Tratok bouwde die infrastructuur van de grond af opnieuw op, met een eigen token, bridge, oracles, AI en vertaling. Het resultaat is één ecosysteem waarin reizigers de hele reis boeken en in contact komen met de mensen eromheen, aanbieders 98,5% van elke boeking houden en binnen 24 uur worden uitbetaald, en iedereen de boekingen, de beoordelingen en de reserves kan controleren. Het is vandaag al live.

1,5%

Vaste providerfee per boeking

24 u

Uitbetaling aan de aanbieder

< 1 min

De meeste terugbetalingen, van verzoek tot wallet

1 tot 3 s

Afwikkeling van een boeking op BNB Smart Chain

Inhoud

Dit is de gedrukte editie van de Tratok-whitepaper. De interactieve editie, in jouw taal, vind je op tratok.com/whitepaper.

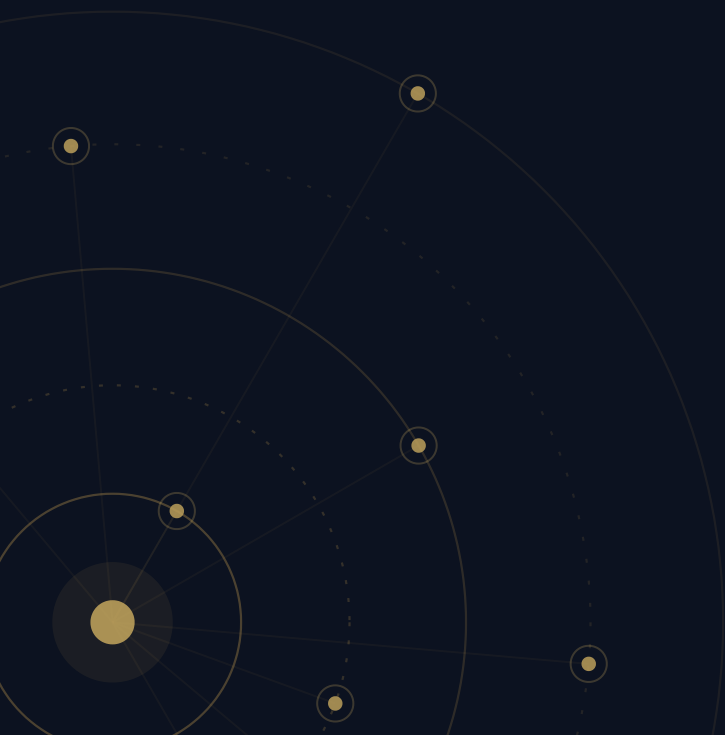
DEEL 1	De zaak voor Tratok	3
01	Tratok in één minuut	4
02	Reizen draait op geleende infrastructuur	5
03	Het verschil van Tratok	7
DEEL 2	Het ecosysteem	9
04	Het Tratok-ecosysteem	10
05	Hoe een boeking werkt	13
06	Voor reizigers	15
07	Voor aanbieders	17
DEEL 3	Technologie en vertrouwen	18
08	Technologie: intern gebouwd, van begin tot eind	19
09	Beveiligingsarchitectuur	22
10	Het TRAT-token	24
DEEL 4	Impact en vooruitblik	26
11	Impact: wanneer reizen zijn waarde behoudt	27
12	Community	28
13	Routekaart	29
14	Team	30
15	Risico's	31
16	Links, begrippen en bronnen	33

DEEL 1

De zaak voor Tratok

Waarom reizen nieuwe infrastructuur nodig heeft en wat Tratok anders maakt.

01	Tratok in één minuut	4
02	Reizen draait op geleende infrastructuur	5
03	Het verschil van Tratok	7



01

Tratok in één minuut

Reizen en toerisme is een van de grootste bedrijfstakken ter wereld, en een van de minst gemoderniseerde op het punt waar het het meest telt: hoe een reis wordt verkocht, betaald en vertrouwd. Tussenpersonen rekenen commissie op elke nacht, aanbieders wachten weken op hun geld, prijzen lopen op bij het afrekenen en niemand kan er zeker van zijn dat een beoordeling echt is.

Tratok pakt dit aan vanuit de basis. Het is een compleet reisecosysteem met een eigen token, een eigen blockchainbridge, eigen oracles, eigen AI en een eigen vertaalmotor. Omdat Tradok elke cruciale laag zelf in handen heeft, kan het wat een platform dat op commissie leeft niet kan: een vaste 1,5% rekenen, boekingen in seconden afwikkelen, de meeste terugbetalingen in minder dan een minuut uitvoeren en iedereen op elk moment de reserves laten controleren.

Dit document legt uit wat Tradok is, hoe het werkt, wat er al live is en waarom wij geloven dat het de infrastructuur kan worden waarop het reisverkeer van de wereld draait.

WAT TRATOK ANDERS MAAKT



Het bezit zijn eigen infrastructuur

Token, bridge, oracles, afwikkeling, wallet, AI en vertaling zijn allemaal intern gebouwd. Geen externe leverancier staat op het kritieke pad van een boeking.



Een model dat anderen niet kunnen kopiëren

Een vaste 1,5% per boeking. Een platform dat van commissie leeft, kan dat niet volgen zonder het model op te geven dat het financiert.



Vertrouwen dat je kunt controleren

Boekingen worden on-chain afgewikkeld, voor een beoordeling is een afgeronde boeking nodig, reserves worden live bewezen en bedrijfswallets dragen openbare namen.



De hele reis, en de mensen erin

Verblijven, vluchten, auto's, activiteiten en restaurants, met Tara, de wallet, een sociale feed, chat en spraak- en videogesprekken, in één account.



Elke kant van reizen

Reizigers, aanbieders, medewerkers van locaties, bedrijven, ontwikkelaars en bijdragers hebben elk een eigen platform, allemaal op hetzelfde token.



Live, niet beloofd

De vijfde generatie ging open op 1 augustus 2026 en werd in oktober 2026 getest met echte gasten, locaties en betalingen.

DE REGEL ACHTER ELKE BESLISSING

Relevant

Het lost gedocumenteerde problemen op in een van de grootste bedrijfstakken ter wereld.

Toepasbaar

Het werkt zoals elke goede reisapp. Niemand hoeft blockchain te begrijpen om het te gebruiken.

Voordelig voor iedereen

De reiziger, de aanbieder en Tradok winnen alle drie bij dezelfde boeking.

02

Reizen draait op geleende infrastructuur

Reizen en toerisme voegden in 2025 een recordbedrag van US\$ 11,6 biljoen toe aan de wereldeconomie, 9,8% van het wereldwijde bbp, en droegen bij aan 366 miljoen banen, ongeveer één op de negen wereldwijd ¹. Het aantal internationale aankomsten kwam uit op ongeveer 1,52 miljard ² en de sector zal naar verwachting in 2026 US\$ 12 biljoen bereiken ¹. Toch is de infrastructuur die al deze waarde draagt gebouwd voor tussenpersonen, en betalen de mensen aan beide kanten van elke reis ervoor.

WAAR EEN BOEKING VAN US\$ 600 NAARTOE GAAT

Gebruikelijke boeking via een reisbureau



Tratok



Voorbeeld: commissie reisbureau 15%, kaart- en omrekenkosten 3%. Reisbureaus bepalen de commissie per contract.

Commissie op elke nacht

Online reisbureaus bepalen hun commissie per contract en maken die niet openbaar. Volgens de jaarcijfers van Booking Holdings over 2025 komt de omzet neer op ongeveer 14% van de boekingen die het afhandelt ³, en in 2025 gelastte de Zwitserse prijstoezichthouder Booking.com de Zwitserse hotelcommissies met bijna een kwart te verlagen ⁴. In Europa namen online reisbureaus in 2025 29,9% van de hotelboekingen voor hun rekening, en twee groepen houden ongeveer 85% van die markt in handen ⁵.

De prijs die oploopt bij het afrekenen

Verborgene kosten werden zo gewoon dat toezichthouders ingrepen. Sinds mei 2025 eist de Amerikaanse Federal Trade Commission dat hotels en boekingssites vooraf de totaalprijs tonen ⁸, en sinds april 2025 heeft het Verenigd Koninkrijk prijzen die stapsgewijs oplopen helemaal verboden ⁹.

HOE LANG EEN HOTEL OP BETALING WACHT



Volgens de gepubliceerde uitbetalingsvoorwaarden van elk platform.

Wachten op je geld

Volgens de eigen voorwaarden van de grote platforms krijgt een hotel met een maandelijks schema uiterlijk op de 15e van de maand nadat de gast is vertrokken betaald ⁶, en een ander groot reisbureau betaalt binnen 30 dagen na het betalingsverzoek van het hotel ⁷. Voor een klein bedrijf is dat gat werkkapitaal dat het niet heeft.

Kaartkosten op elke boeking

Tegen de standaardtarieven van één grote betaalprovider kost een buitenlandse kaart met valutaomrekening een handelaar meer dan 5% van de betaling ¹⁰. De reiziger betaalt daar vaak nog een omrekeningsopslag bovenop.

Beoordelingen die moeilijk te vertrouwen zijn

Tripadvisor hield in 2024 2,7 miljoen frauduleuze beoordelingen tegen, waaronder 214.000 geschreven door AI ¹¹. Google blokkeerde of verwijderde in 2025 meer dan 292 miljoen beoordelingen op Maps die het beleid schonden ¹².

Punten die waarde verliezen

De zeven grootste hotelgroepen waren eind 2025 hun leden ongeveer US\$ 11,6 miljard aan niet verzilverde punten verschuldigd ¹³. Beloningstabellen veranderen, punten verlopen en de waarde wordt bepaald door het programma, niet door het lid.

Niets hiervan is een natuurwet. Het is wat er gebeurt als de infrastructuur van de tussenpersoon is. Tratok is gebouwd zodat die toebehoort aan de mensen die reizen en de bedrijven die hen ontvangen.

03

Het verschil van Tratok

Veel bedrijven hebben geprobeerd reizen te verbeteren met een betere website. Tratok deed het door de infrastructuur eronder opnieuw op te bouwen en door te onthouden waar reizen voor bedoeld is. Zes beslissingen, vanaf het begin genomen, maken het verschil.

01 Elke cruciale laag zelf bezitten

De meeste platforms huren de onderdelen die het meest tellen: betalingsverwerking, oraclenetwerken, vertaaldiensten, AI-modellen. Elke gehuurde laag voegt kosten, vertraging en een afhankelijkheid toe die iemand anders beheert. Tratok bouwde alles zelf: het TRAT-token op twee blockchains, de bridge ertussen, de GHOST-oracles, de afwikkelingscontracten, de wallet en het grootboek, de AI van Tara en de vertaalmotor.

Het resultaat: bijna geen kosten per transactie, boekingsgegevens in milliseconden en geen externe partij die een boeking kan uitschakelen.

02 Een verdienmodel aan de kant van de gebruiker

Tratok verdient een vaste 1,5% per boeking, hetzelfde voor een host met één kamer en een wereldmerk. Het verdient nooit meer door een prijs te verhogen of een betere plek in de resultaten te verkopen, dus de prikkel is eenvoudig: meer boekingen, betere ervaringen, lagere kosten.

De inkomsten komen uit het gebruik van het platform, niet uit de prijs van het token.

03 Vertrouwen door bewijs, niet door beloften

Boeking worden on-chain afgewikkeld. Een beoordeling kan alleen komen van een afgeronde boeking, bevestigd door de oracle en ondertekend door de wallet van de gast. Reserves worden live getoond op een openbare solvabiliteitspagina en bedrijfswallets dragen leesbare namen die iedereen kan opzoeken.

Iedereen kan Tratok controleren zonder het aan Tratok te hoeven vragen.

04 Eén ecosysteem voor de hele reis

Zoeken, boeken, betalen, chatten, de weg vinden, kosten delen met vrienden, ter plekke betalen, beoordelen en verdienen: één account, één wallet, in je eigen taal. Elk onderdeel versterkt de rest. Meer reizigers brengen meer aanbieders, meer aanbieders brengen meer keuze en elke afgeronde boeking voegt een geverifieerde beoordeling toe voor de volgende reiziger.

Reizigers, aanbieders, bedrijven, ontwikkelaars en bijdragers bouwen allemaal voort op hetzelfde token.

05 Sociaal in de kern

Boekingsplatforms beëindigen de relatie bij het afrekenen. Op Tratok is elk account een profiel in een echt netwerk: vrienden, een feed met verhalen, Groepen en TRATernity-clubs, en TRATchat met spraak- en videogesprekken, alles in ieders eigen taal. Zoek een stad en Tratok laat bovenaan de resultaten weten of een vriend daar woont.

Anonieme sterrenscores maken plaats voor mensen die je kent en voor gastheren met wie je echt kunt praten.

06 Wereldwijd vanaf dag één

Tratok spreekt vele talen tot in de kleinste details: de interface, het boekingsproces, de wallet en de kleine lettertjes, met beoordelingen, advertenties en chats die worden vertaald op het moment dat ze worden geschreven. Arabisch is een volledig herbouwde versie van rechts naar links en het hele platform is ontworpen voor hotelwifi en mobiele data in het buitenland.

Een pension dat in het Thai schrijft, wordt in het Portugees gelezen, en niemand hoeft op een knop te drukken.

TRATOK NAAST DE MANIER WAAROP REIZEN NU WERKT

	GEBRUIKELIJK ONLINE REISPLATFORM	TRATOK
Kosten voor de aanbieder	Een commissie per contract, gemiddeld ongeveer 14% van de boekingen bij de grootste groep ³	● Een vaste 1,5% per boeking
Uitbetaling aan de aanbieder	Vaak maandelijks, of binnen 30 dagen na een verzoek ^{6 7}	● Binnen 24 uur
Terugbetalingen	Dagen of weken, via verwerkers en banken	● Meer dan 99% automatisch, meestal in minder dan een minuut
De prijs die je ziet	Kan veranderen voordat het afrekenen is voltooid	● Vijf minuten vastgezet bij het afrekenen
Wie mag beoordelen	Vaak iedereen met een account	● Alleen een gast met een afgeronde boeking
Praten met je host	Een berichtenbox van het platform, soms met vertraging	● Chat die in beide richtingen wordt vertaald, plus spraak- en videogesprekken
Beloningen	Punten die het programma kan wijzigen of laten verlopen	● TRAT die van jou zijn: uitgeven, versturen of opnemen
Je reiskring	Vreemden met gebruikersnamen en een beoordelingsvak	● Vrienden, een feed, verhalen en groepen, en een seintje als een vriend woont waar je naartoe gaat
Talen	Interface vertaald, kleine lettertjes vaak niet	● Interface, wallet, kleine lettertjes en live inhoud
Reserves	Een balans, op goed vertrouwen aangenomen	● Een live solvabiliteitspagina on-chain
Hulp om 3 uur 's nachts	Een chatbot die het helpcentrum voorleest	● Tara, verbonden met je eigen reizen en wallet

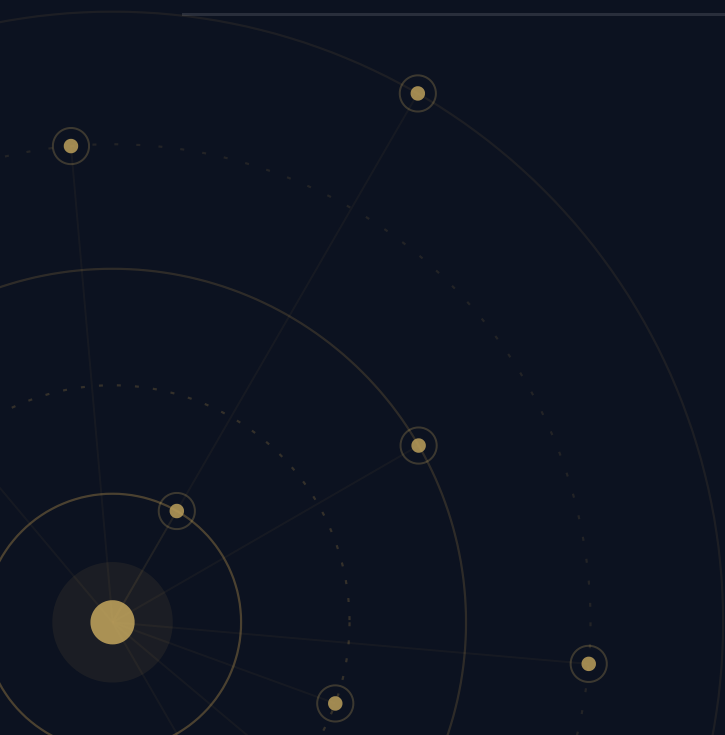
Waarom gevestigde spelers dit niet zomaar kunnen kopiëren

De grootste platforms verdienen het grootste deel van hun omzet aan commissie op elke boeking. Overstappen op een vaste fee, aanbieders binnen een dag betalen of hun reserves openbaar maken zou betekenen dat ze het model afbreken dat hen financiert. Tratok heeft zulke erfenis niet. Het is vanaf de eerste regel code ontworpen rond de economie die het vandaag biedt.

Het ecosysteem

Elk platform, elke stap van een boeking en wat elke kant van de reiswereld ervan wint.

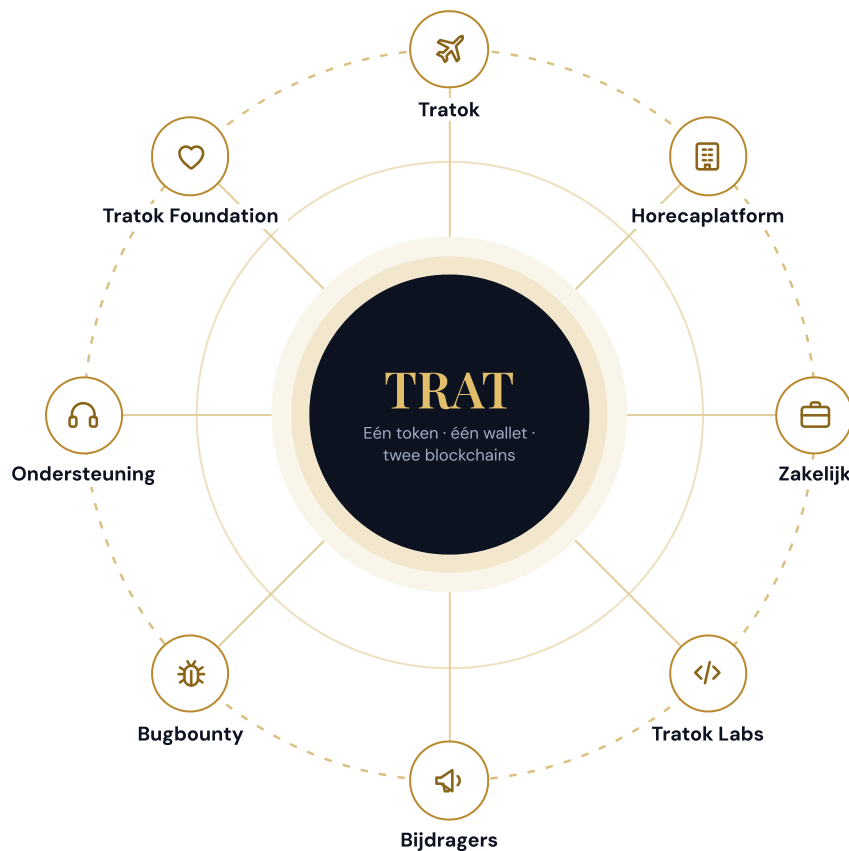
04	Het Tratok-ecosysteem	10
05	Hoe een boeking werkt	13
06	Voor reizigers	15
07	Voor aanbieders	17



04

Het Tratok-ecosysteem

Tratok is niet één app. Het is een samenhangende reeks platforms, elk gebouwd voor één groep mensen, allemaal op hetzelfde token, dezelfde wallet en dezelfde regels. Op tratok.net heet het de Tratokverse.



REIZIGERS

Tratok

Verblijven, vluchten, auto's, activiteiten en restaurants, met de wallet, Tara, de feed, chat, gesprekken en groepen.

tratok.net

BEDRIJVEN VAN ELKE OMVANG

Zakelijk

Gratis reisbeheer: beleid en goedkeuringen, conciërgeboeking, on-chain onkosten en CO₂ voor elke reis.

corporate.tratok.net

HOTELS, HOSTS, RESTAURANTS, TOURS

Horecaplatform

Plaats advertenties, bepaal prijzen en beheer boekingen, ontvang contactloze betalingen en zie de omzet per kanaal.

hospitality.tratok.net

ONTWIKKELAARS EN PARTNERS

Tratok Labs

Integratiemodules die je inpluggen als een betaalwidget, de Tara-API en de vertaalmotor van Tratok.

developer.tratok.net

DE COMMUNITY

Bijdragers

Verdien TRAT door Tratok te helpen groeien, in realtime op te nemen op beide blockchains.

contributors.tratok.com

IEDEREEN

Ondersteuning

Eén loket voor elk ticket, met duidelijke statussen en in jouw taal.

support.tratok.com

OPEN VOOR IEDEREEN, ZONDER INLOGGEN

● LIVE

Bewijs van solvabiliteit

De reserveverhouding tegenover de tokens van gebruikers, live van de blockchain.

tratok.net/solvency.php

BEVEILIGINGSONDERZOEKERS

Bugbounty

Beloningen voor het vinden van zwakke plekken, met transparante opvolging en snelle uitbetaling.

bounty.tratok.com

GASTGEMEENSCHAPPEN

Tratok Foundation

De non-profit tak: subsidies voor gemeenschappen, verantwoord toerisme, vaardigheden, erfgoed en klimaat.

tratok.org

● LIVE

Tratok op dit moment

Een live wereldbol met boekingen, betalingen op locaties, beoordelingen en nieuwe plekken. Plekken, nooit mensen.

tratok.net/now.php

LIVE IN DE VIJFDE GENERATIE

BOEKEN EN BETALEN

● **Reismarktplaats**

Verblijven, vluchten, auto's, activiteiten en restaurants in één account.

● **Vaste offertes en duidelijke annulering**

Vijf minuten prijsgarantie bij het afrekenen en terugbetalingsniveaus die je vóór het boeken ziet.

● **Wallet**

Eén saldo over twee blockchains, een leesbaar grootboek, reisspotjes en directe, gratis verzendingen.

● **Contactloze betalingen**

Elke telefoon van het personeel wordt een kassa, met foaien en een koers die tien minuten vaststaat.

● **Zakelijk reizen**

Gratis bedrijfsaccounts met beleid, goedkeuringen, on-chain onkosten en CO₂ per reis.

ONDERWEG

● **Tara, AI-conciërge**

Zoekt en boekt in gesprek, per tekst of spraak, met kaarten, routebeschrijvingen en cameravertaling.

● **Aankomstpas en Getting There**

Eén QR-code bij de deur, en de route ernaartoe vanaf waar je ook bent.

● **Reishulpmiddelen**

Een offline taalgids en noodkaart, een paklijst en een bericht "Ik ben aangekomen".

● **Pushmeldingen**

Boekingsupdates en inkomende gesprekken, ook als Tratok gesloten is, met een limiet op de frequentie.

VERBINDEN

• Sociale feed en verhalen

Berichten, foto's, likes en reacties, en verhalen die na 24 uur verdwijnen, voor elke lezer vertaald.

• Profielen en vrienden

Een profiel en galerij die uitgroeien tot een reisverleden; Ontmoet Tratokians; een seintje als een vriend woont waar je naartoe gaat.

• TRATchat

Berichten met hosts en vrienden, in beide richtingen vertaald terwijl ze worden geschreven.

• Spraak- en videogesprekken

Eén tik vanuit elke chat. Geen telefoonnummers uitwisselen, niets wordt opgenomen.

• Groepen en verstuurbare reizen

Plan samen op een gedeelde kaart, deel kosten en verstuur een hele reis als één link.

• TRATernity

Clubs alleen voor leden, waar de groep nieuwe leden binnenstemt.

VERTROUWEN EN ONDERSTEUNING

• Bewijs van solvabiliteit

Live on-chain bewijs dat de reserves groter zijn dan de tokens van gebruikers.

• Eén supportloket

Elk ticket op één plek, met duidelijke statussen, in jouw taal.

• Ontwikkelaarsplatform

Integratiemodules en de Tara-API, betalen naar gebruik met een gratis niveau.

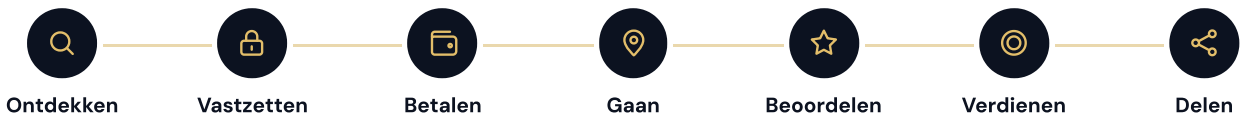
RECENTE MIJLPALLEN

mei 2026	Passkeys en een vernieuwd versleutelingsfundament in het hele ecosysteem; kant-en-klare integratiemodules voor ontwikkelaars; het Foundation-portaal gaat open.
juni 2026	Tests op twee blockchains: BSC wikkelt af in 1 tot 3 seconden, tegen ongeveer 1/240 van de geraamde kosten, dus elke boeking verhuist naar BSC.
juli 2026	Meer dan 360 verbeteringen in één weekend, gevolgd door een volledige professionele red-teamtest.
1 augustus 2026	De vijfde generatie gaat open voor het publiek, met Tara, de wallet, zakelijke onboarding en TRAT op twee blockchains.
14 augustus 2026	De live solvabiliteitspagina wordt openbaar.
augustus en september 2026	Contactloze betalingen, Groepen, spraak- en videogesprekken, de kaarten, spraak en camera van Tara en het ene supportloket gaan live.
2 oktober 2026	Een livetest met echte gasten, locaties en betalingen in Dubai en Abu Dhabi: 38 verbeterpunten genoteerd, 37 ter plekke opgelost.

05

Hoe een boeking werkt

Voor de reiziger voelt Tratok als elke goede reisapp. Eronder draait elke stap op infrastructuur die Tratok zelf bouwde. Bij elke stap hieronder zie je beide kanten.



1

Ontdekken

Verblijven, vluchten, auto's, activiteiten en restaurants in één zoekopdracht, of vraag het aan Tara. Prijzen staan in jouw valuta met het TRAT-bedrag ernaast, en als een vriend woont waar je naartoe gaat, zie je dat bovenaan de resultaten.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

GHOST, Tratok's oracle, supplies live availability, rates and exchange rates. Because it is native to the platform, these answers return in milliseconds.

2

Vastzetten

Bij het afrekenen wordt je totaal in TRAT vijf minuten vastgehouden. Markten bewegen; jouw bedrag niet.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

The quote is fixed in TRAT for the hold window, so neither the price nor the token amount can drift while you decide.

3

Betalen

Schuif om te betalen vanuit je Tratok-wallet, of laad op vanuit een externe wallet door een QR-code te scannen, op beide blockchains. Je passkey of authenticatorcode bevestigt het.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

The booking settles on BNB Smart Chain in 1 to 3 seconds, and a smart contract that knows the cancellation policy holds the booking value. If anything interrupts the process, nothing half-happens.

4

Gaan

Bevestiging in seconden, een aankomstpas voor de deur, route-aanwijzingen van Getting There en een taalgids. Wil je iets checken? Stuur je host een bericht of bel, met spraak of video, zonder telefoonnummers uit te wisselen.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

Passes and tools are generated from the booking record, and the phrasebook works offline. A call rings wherever your host is on Tratok, or on their phone, and each of you sees the call screen in your own language. Nothing is recorded.

5

Beoordelen

Alleen een gast met een afgeronde boeking kan die beoordelen, met scores per categorie en foto's. Niemand kan een beoordeling achteraf aanpassen: niet het verblijf, niet Tratok, niet de gast.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

GHOST confirms check-in and check-out. Only then does the smart contract accept a review signed by the guest's wallet, and the review is recorded permanently.

6

Verdienen

TRAT-beloningen komen binnen zodra de boeking is afgerond, en advertenties tonen wat je verdient voordat je boekt. De TRAT is van jou: geef ze uit, verstuur ze of neem ze op.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

The reward is credited to your wallet the moment the oracle confirms the booking is complete. No programme can devalue it or make it expire.

7

Delen

Plaats de reis op je tijdlijn, voeg verhalen toe die na 24 uur verdwijnen of stuur het hele plan naar vrienden als één link voor een verstuurbare reis die voor iedereen opent.

WAT ER ERONDER GEBEURT:

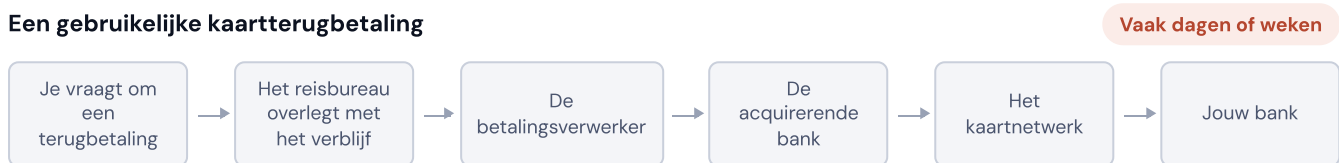
Posts, captions and comments are translated by Tratok's own engine, once per language, and remembered. A traveller in Osaka and one in São Paulo read each other, with the original always one tap away.

En als plannen veranderen

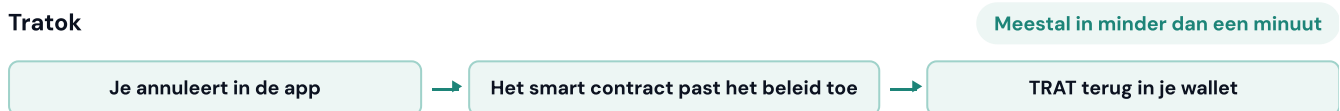
Bij elke advertentie zie je de annuleringsniveaus voordat je boekt. Het smart contract past het beleid zelf toe, dus meer dan 99% van de terugbetalingen wordt automatisch verwerkt en de TRAT staat meestal in minder dan een minuut weer in je wallet. De zeldzame uitzonderingen gaan naar een medewerker en zijn normaal gesproken binnen 24 uur opgelost.

EEN TERUGBETALING, OP TWEE MANIEREN

Een gebruikelijke kaartterugbetaling



Tratok



06

Voor reizigers

Tratok bedient twee soorten reizigers: mensen die hun eigen reis boeken en bedrijven die hun teams op pad sturen. Beide krijgen dezelfde infrastructuur: eerlijke prijzen, beloningen die van hen zijn en hulp op elk uur.

01

Particuliere reizigers

tratok.net

Eén account voor de hele reis, met de prijs, de regels en de beloningen duidelijk in beeld, een conciërge in je zak en je mensen op één tik afstand.

- ✓ **Eerst de echte prijs**
Prijzen staan in jouw valuta met het TRAT-bedrag ernaast, en je totaal staat bij het afrekenen vijf minuten vast.
- ✓ **Eén account voor de hele reis**
Verblijven, vluchten, auto's, activiteiten en restaurants in My Trips, met de aankomstpas, route-aanwijzingen van Getting There, agenda-items, een alleen-lezen reispagina voor familie en een pdf van elke boeking.
- ✓ **Tara, een conciërge die kan handelen**
Vraag het in je eigen woorden, per tekst of spraak. Tara zoekt en boekt verblijven en vluchten binnen het gesprek, leest menu's en borden via je camera, tekent routes op een kaart en vindt wat bij je in de buurt is. Ze kan een overboeking voorbereiden, en alleen jouw passkey of authenticatorcode kan die afronden.
- ✓ **Beloningen die van jou zijn**
Verdiend met afgeronde boekingen en met een degelijke beoordeling van een afgerond verblijf, en ze verlopen nooit. Geef ze uit aan je volgende reis, stuur ze naar een vriend of neem ze op naar je eigen wallet.
- ✓ **Annulering die je kunt lezen, terugbetalingen die zichzelf regelen**
Duidelijke niveaus voordat je boekt, en automatische terugbetalingen, meestal in minder dan een minuut, als je annuleert.
- ✓ **Jouw taal, overal**
De interface, de wallet en de kleine lettertjes in jouw taal, inclusief Arabisch van rechts naar links, met beoordelingen, advertenties en chats die worden vertaald zodra ze binnenkomen.
- ✓ **Je mensen, waar je ook gaat**
Een profiel en galerij die uitgroeien tot een reisverleden, vrienden van wie je de smaak vertrouwt, Ontmoet Tratokians en een feed waar reizigers uit elk land elkaar in hun eigen taal lezen. Zoek een stad en Tratok laat weten wanneer een vriend daar woont.
- ✓ **Praten, niet alleen typen**
TRATchat met hosts en vrienden, in beide richtingen vertaald, en spraak- en videogesprekken op één tik afstand. Een gesprek bereikt de ander waar die ook is op Tratok, of op de telefoon, en niemand hoeft een nummer te geven.
- ✓ **Samen reizen**
Groepen met een gedeelde kaart, een galerij en kosten die tot op de honderdste TRAT worden verdeeld; verstuurbare reizen die een plan in één link veranderen; TRATernity-clubs waar de leden je binnenstemmen.
- ✓ **Gebouwd voor onderweg**
Licht genoeg voor wifi op het vliegveld en mobiele data in het buitenland, met een taalgids en een noodkaart die offline werken en één tik om een vriend te laten weten dat je bent aangekomen.

“ De AI-conciërge scheelde me uren aan reisplanning. Ik had niet eens door dat ik blockchain gebruikte. Het werkte gewoon.

PILOTTESTER, EUROPESE TOERISTENGROEP

02

Zakelijk reizen

corporate.tratok.net

Tratok Corporates is een gratis platform voor reisbeheer voor bedrijven van elke omvang: één reisbeleid, goedkeuringen met één klik, en elke boeking, onkostenpost en kilo CO₂ op één dashboard.

IN EEN MIDDAG AAN DE SLAG

01

Maak een bedrijfsaccount

Twee minuten: bevestig je e-mailadres en de werkruimte is klaar.

02

Stel je reisbeleid in

Reisklasse, hotelsterren, dagmaxima, hoe ver vooruit te boeken en het bedrag waarboven een manager goedkeurt.

03

Nodig je reizigers uit

Voeg mensen per e-mail toe als eigenaar, beheerder, manager of reiziger.

04

Boek en volg

Reizen binnen het beleid gaan direct door; alles boven de limiet wacht op een goedkeuring met één klik. Elke reis komt op het dashboard.

✓ **Gratis voor bedrijven**

Geen abonnement, geen kosten per gebruiker en geen opstartkosten. Een bedrijfsaccount is in minuten gemaakt, zonder inkooptraject en zonder contract.

✓ **Onkosten vastgelegd**

Reizigers registreren onkosten in elke valuta en goedkeurders tekenen af. Elke registratie wordt op de blockchain vastgelegd, wat finance een auditklaar spoor geeft.

✓ **CO₂ voor elke reis**

De uitstoot wordt per boeking bijgehouden en per maand en soort reis opgeteld, klaar voor ESG-rapportage.

✓ **Conciërgeboeking tegen tarieven alleen voor leden**

De conciërge van Tratok boekt vluchten, hotels, auto's, restaurants en locaties tegen tarieven alleen voor leden. Zelf boeken uit het eigen aanbod van Tratok is onderweg.

✓ **Eén bedrijfsportemonnee**

Financier reizen uit een gedeeld TRAT-saldo, met limieten per reis en per reiziger per maand.

✓ **Voordelen die je team opvallen**

Tarieven alleen voor leden, upgrades van partners wanneer beschikbaar en TRAT-beloningen op elke zakelijke boeking, dezelfde beloningen als op tratok.net. Rapporten exporteer je in jouw taal.

07

Voor aanbieders

Hotels, pensions, hosts, restaurants, touroperators en aanbieders van activiteiten houden meer over van wat ze verdienen, krijgen het eerder en bereiken gasten in elke taal.

- ✓ **Open voor elke omvang**
Van één kamer tot tienduizend: dezelfde fee, dezelfde uitbetalingstermijnen en dezelfde hulpmiddelen. Particulieren en bedrijven kunnen zich aanmelden, elke advertentie wordt beoordeeld voordat die live gaat en de installatie duurt ongeveer twintig minuten.
- ✓ **Een vaste 1,5% per boeking**
Dezelfde fee in elke categorie. Geen commissieniveaus, geen betaalde zichtbaarheidsprogramma's.
- ✓ **Binnen 24 uur uitbetaald**
Afwikkeling via een smart contract stuurt je inkomsten binnen 24 uur naar je wallet, niet weken later.
- ✓ **Jouw prijzen, jouw regels**
Stel je eigen tarieven en annuleringsniveaus in. Tratok vraagt je niet om je prijzen af te stemmen op die elders.
- ✓ **Beoordelingen waar je achter kunt staan**
Alleen gasten met een afgeronde boeking kunnen je beoordelen, met scores per categorie en foto's, zodat je weet wat je kunt verbeteren. Je kunt openbaar op elke beoordeling reageren en je antwoord blijft erbij staan.
- ✓ **Bereik gasten overal en praat met ze**
Je advertentie wordt automatisch vertaald en chats worden in beide richtingen vertaald. Beantwoord een vraag met spraak of geef een geïnteresseerde gast een live videorondleiding door het pand voordat die boekt.
- ✓ **Elke telefoon is een kassa**
Ontvang betalingen en fooien via QR-code op elke telefoon van het personeel, zonder terminal te huren. Medewerkers zien alleen het betaalscherm en fooien gaan naar een teamwallet, gescheiden van de omzet.
- ✓ **Eén dashboard**
Online en fysieke omzet naast elkaar, een live paneel met de opbrengst van de dag en een belastingexport. Kassasystemen van locaties koppelen via de eigen webhooks van Tratok.

WAT JE OVERHOUDT

Boekingswaarde US\$ 600, commissie van het reisbureau 15%, kaart- en omrekenkosten 3%.

Je houdt over bij een gebruikelijke boeking via een reisbureau	US\$492
--	---------

Je houdt over bij Tratok	US\$591
--------------------------	---------

Verschil op deze boeking	+US\$99
--------------------------	---------

Bij 100 van dergelijke boekingen	+US\$9,900
----------------------------------	------------

Tratok: vaste fee van 1,5%. Netwerkkosten op BSC bedragen doorgaans een fractie van een cent.

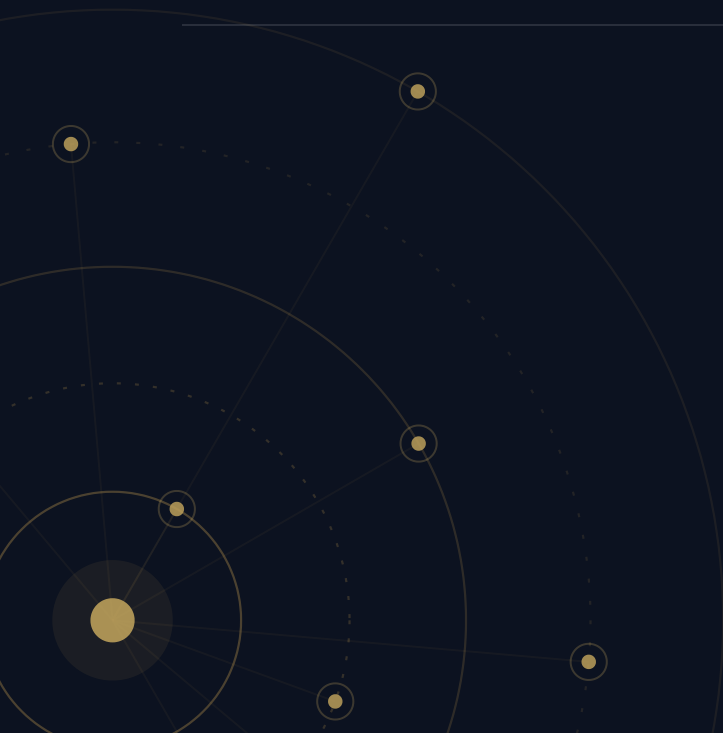
“ We zagen in de eerste testcyclus onze marges met 27% verbeteren. Alleen al de directe afwikkeling veranderde onze kasstroom enorm.

EXPLOITANT VAN EEN BOETIEKHOTEL, PILOT IN DE VAE

Technologie en vertrouwen

De infrastructuur die Tratok zelf bouwde, hoe die beveiligd is en het token waarop alles draait.

08	Technologie: intern gebouwd, van begin tot eind	19
09	Beveiligingsarchitectuur	22
10	Het TRAT-token	24



08

Technologie: intern gebouwd, van begin tot eind

De cruciale infrastructuur van Tratok is van zichzelf. Dat is een bewuste keuze. In de reiswereld valt een boekingsbeslissing in seconden en zijn de marges klein, dus elke gehuurde laag is een kostenpost, een vertraging en een risico. Door de hele stack te bezitten zijn een fee van 1,5%, afwikkeling in seconden en terugbetalingen in minder dan een minuut op schaal vol te houden.

DE TRATOK-STACK



Elke laag is gebouwd en wordt beheerd door Tratok.

TWEE BLOCKCHAINS, ÉÉN SALDO



Twee blockchains, één saldo

TRAT is een ERC-20-token op Ethereum en een BEP-20-token op BNB Smart Chain. Elk account heeft één stortingsadres dat op beide blockchains werkt, dus je kunt op beide storten, ziet één saldo en kiest pas een blockchain wanneer je naar je eigen wallet opneemt.

GHOST, de oracles van Tratok

Smart contracts kunnen de buitenwereld niet zien, dus ze hebben een oracle nodig. GHOST is het eigen oracleprotocol van Tratok, gebouwd voor reizen: live beschikbaarheid en tarieven, boekingsgebeurtenissen zoals inchecken, niet komen opdagen en het moment van annuleren, prijzen en wisselkoersen uit meerdere bronnen, en de bevestiging dat een beoordeling van een afgeronde boeking komt. Het is native in het platform, antwoordt in milliseconden en de kosten per query naderen bij grote volumes nul. GHOST staat onder multisig-bestuur en is onafhankelijk geauditeerd.

Afwikkeling in seconden

In de tests van Tratok in juni 2026 met duizenden transacties wikkelde BNB Smart Chain af in 1 tot 3 seconden tegen mediaan US\$ 0,004, tegenover 13 tot 41 seconden en US\$ 0,012 op Ethereum. Daarom wordt elke boeking op BSC afgewikkeld, op welke blockchain je ook hebt gestort.

Een direct, exact grootboek

Verzendingen tussen Tratok-gebruikers, betalingen op locaties en fooien zijn directe grootboekoverdrachten, zonder wachttijd op de blockchain en zonder netwerkkosten. Stortingen worden pas bijgeschreven nadat het netwerk ze heeft bevestigd, en elke grootboekregel is idempotent, zodat dezelfde gebeurtenis nooit twee keer kan worden verwerkt.

De Tratok Bridge

TRAT gaat tussen de twee blockchains via de eigen bridgecontracten van Tratok, bewaakt door de eigen oracle van Tratok en beheerd met multisig-wallets. De totale voorraad over beide blockchains blijft 100 miljard. Bridges behoren tot de meest aangevallen onderdelen van crypto, dus deze krijgt voortdurend aandacht van de beveiliging.

Waarom geen oracle voor algemeen gebruik

Algemene oraclenetwerken leveren prijsfeeds voor elk actief op elke blockchain, en doen dat goed. Reizen vraagt iets anders: antwoorden in milliseconden terwijl een gast wacht, bijna geen kosten bij miljoenen boekingen en bouwstenen zoals "gast is ingecheckt" die geen generieke feed biedt. Door GHOST te bouwen verdween bij elke boeking een afhankelijkheid van een derde partij, en een vergoeding per query.

Escrow via een smart contract

De waarde van elke boeking wordt vastgehouden door een smart contract dat het annuleringsbeleid kent. Annuleert een gast binnen de regels, dan betaalt het contract rechtstreeks terug: geen bankbatches, geen wachtrij met geschillen. Zo worden meer dan 99% van de terugbetalingen automatisch afgerond en kan Tratok draaien op een fee van 1,5% zonder een groot geschillenteam.

Tara, op het eigen model van Tratok

Tara leest live accountgegevens, geen script, en werkt in jouw taal via tekst of spraak, met kaarten, routebeschrijvingen, zoeken in de buurt en cameravertaling. Elke actie volgt een regel met drie niveaus: lezen gaat direct, acties worden voorbereid en volledig aan je getoond, en er wordt niets verstuurd totdat je het bevestigt met je passkey of authenticatorcode.

Vertaling, intern gebouwd

Tratok vertaalt vier lagen die de meeste platforms half af laten: de interface, het boekingsproces, de wallet en de kleine lettertjes. Beoordelingen, advertenties, feedberichten, reacties en chats worden vertaald terwijl ze worden geschreven, elk stuk één keer per taal en daarna onthouden. Omdat er geen rekening per teken is, wordt niets gerantsoeneerd en verlaten gesprekken het platform nooit.

Ontworpen voor onderweg

Moderne gecompriemde afbeeldingen, pagina's die alleen laden wat je bekijkt en overal gecompriemde levering. Tradok wordt getest op de verbindingen die reizigers echt hebben: wifi op het vliegveld, mobiele data in het buitenland en een drukke hotellobby.

Realtimecommunicatie, ingebouwd

TRATchat, spraak- en videogesprekken en pushmeldingen draaien binnen het platform. Een gesprek gaat over op de Tradok-pagina waar de ander is, of op de telefoon met Opnemen en Weigeren, en opent als overlay zonder de pagina te verlaten. Er worden geen telefoonnummers uitgewisseld, er is geen app van een derde nodig, niets wordt opgenomen en zelfs de beltonen zijn intern geschreven.

Open om op voort te bouwen

Tradok Labs biedt integratiemodules die je in een website of backend plaatst zoals een betaalwidget, de Tara-API met betalen naar gebruik en een gratis niveau, en de eigen vertaalmotor van Tradok. Kassasystemen van locaties koppelen via de eigen webhooks van Tradok.

HOE EEN BEOORDELING WORDT GEVERIFIEERD



HOE TARA VOOR JE HANDELT



GEMETEN, NIET GEMODELLEERD

AFWIKKELINGSTIJD PER TRANSACTIE

BNB Smart Chain

1 tot 3 s · mediaan US\$ 0,004

Ethereum

13 tot 41 s · mediaan US\$ 0,012

0 15 30 45 seconden

1 tot 3 s

Afwikkeling op BNB Smart Chain

Mediaan US\$ 0,004 per transactie

13 tot 41 s

Afwikkeling op Ethereum

Mediaan US\$ 0,012 per transactie

1/240

Kosten per transactie

Ten opzichte van wat de prognoses van Tradok veronderstelden

+700%

Efficiëntie van transactieverwerking

Na de upgrade van juli 2026

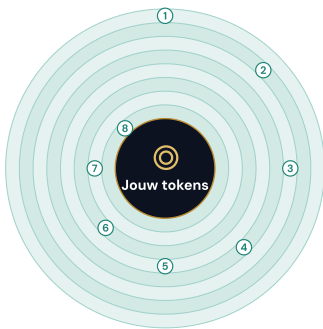
Eigen live on-chain tests van Tradok, juni en juli 2026. Resultaten variëren met de netwerkomstandigheden.

09

Beveiligingsarchitectuur

Tratok beschermt de tokens van gebruikers met de discipline van een financieel systeem: gelaagde verdediging, zodat geen enkele storing een saldo kan bereiken, en onafhankelijke experts die betaald worden om de gaten als eerste te vinden. De grootste verliezen in crypto kwamen zelden door gebroken cryptografie. Ze kwamen door sleutels op de verkeerde plek, reserves die online bleven, ondertekenschermen die misleidden en upgrades die niemand opnieuw testte. De architectuur van Tradok is precies tegen die fouten ontworpen.

GELAAGDE VERDEDIGING: ACHT LAGEN



Elke ring is een aparte laag die een aanvaller zou moeten doorbreken.

1

Phishingbestendig inloggen

Passkeys volgens de standaarden FIDO2 en WebAuthn. De privésleutel verlaat je apparaat nooit en werkt alleen op het eigen domein van Tradok, en er staat geen wachtwoordgeheim op een server. Codes van een authenticator-app zijn het alternatief.

2

Een tweede controle bij elke transactie

Elke verzending, opname en betaling, ook alles wat Tara voorbereidt, vraagt je passkey of een authenticatorcode van 6 cijfers. De regel geldt voor elk account.

3

Toegang met minimale rechten

Rollen worden op de server afgedwongen. Medewerkers van locaties zien alleen het betaalscherm, nooit omzet, gasten of bankgegevens, en een geschorst account verliest direct toegang.

4

Betaalcodes die niet te vervalsen zijn

Een QR-code van een locatie bevat geen bedrag en geen walletadres, alleen een referentie voor eenmalig gebruik die na tien minuten verloopt en nooit twee keer betaald kan worden.

5

Warme buffer, koude reserves

Alleen een kleine werkbuffer staat ooit online. Het grootste deel van de reserves staat in cold storage en bedrijfswallets staan onder multisig-beheer.

6

Een grootboek dat niet dubbel kan tellen

Stortingen worden pas bijgeschreven na finaliteit op het netwerk, wat beschermt tegen reorganisaties van de blockchain. Elke grootboekregel is idempotent, dus een dubbele tik kan niet twee keer versturen, en een boeking wordt volledig of helemaal niet afgerond.

7

Doorlopende solvabiliteitsafstemming

Een geautomatiseerde afstemmer controleert de klok rond dat de saldi van gebruikers nooit hoger zijn dan wat on-chain wordt aangehouden, en slaat alarm lang voordat een tekort een opname zou kunnen raken.

8

Moderne cryptografie overal

In mei 2026 gingen de bouwstenen die inloggen, walletbewerkingen, transactieondertekening en sessies beschermen over op de huidige standaarden van de financiële sector, en de hashing van wachtwoorden werd voor elk account verbeterd.

ONAFHANKELIJKE ZEKERHEID**Red-teamtests**

In juli 2026 viel een professioneel red team het hele ecosysteem aan, van de wallet en het boekingsproces tot Tara, het aanbiedersportaal en de API's, zoals een echte tegenstander zou doen. Elke bevinding werd op volgorde van ernst opgelost en door hetzelfde team opnieuw aangevallen, en er volgde nog een test.

Geauditeerde contracten en oracles

De smart contracts en het GHOST-oracleprotocol hebben onafhankelijke beveiligingsaudits doorlopen.

Een permanente bugbounty

bounty.tratok.com beloont externe onderzoekers het hele jaar door voor het vinden van zwakke plekken.

PRIVACY DOOR ONTWERP**Gesprekken blijven binnen**

Chats worden vertaald door de eigen motor van Tratok en worden nooit naar een externe leverancier gestuurd.

Bellen zonder telefoonnummers

Gasten, hosts en vrienden spreken elkaar via spraak of video zonder persoonlijke nummers uit te wisselen, en gesprekken worden nooit opgenomen.

Jouw netwerk, jouw keuze

Vriendschappen zijn wederzijds, en seintjes als "een vriend woont hier" betreffen alleen mensen met wie je verbonden bent.

Locatie gebruikt, nooit bewaard

Tara gebruikt je locatie alleen om de vraag te beantwoorden die je stelde.

Foto's gewist van gegevens, daarna verwijderd

Foto's die naar Tara worden gestuurd, worden ontdaan van cameragegevens, buiten het openbare web gehouden, alleen aan jou getoond en na zeven dagen verwijderd.

Vertrek op je eigen voorwaarden

Meld je met één klik af en verwijder je account via je instellingen. Tratok zorgt ervoor dat alle TRAT die je bezit eerst wordt opgenomen of uitgegeven, zodat ze nooit verloren kunnen gaan.

TRANSPARANTIE DIE IEDEREEN KAN CONTROLEREN**Live solvabiliteit**

tratok.net/solvency.php toont de reserveverhouding, live van de blockchain, zonder inloggen.

Bedrijfswallets met naam

Bedrijfswallets dragen ENS-namen onder tratok.eth. Het openbaarmakingsbeleid van Tratok geldt voor elke bedrijfswallet en voor de wallets van medewerkers met toegang tot vertrouwelijke bedrijfsinformatie.

Eén officieel kanaal

Tratok.com bevestigt wat officieel is, als verdediging tegen imitators en valse tokens. Tratok vraagt nooit om een seedphrase, een privésleutel of een wachtwoord, en support verloopt binnen de app.

10

Het TRAT-token

TRAT is het token dat het ecosysteem laat werken: de ene eenheid waarin reizigers betalen, aanbieders worden afgewikkeld, beloningen worden verdiend en locaties betalingen ontvangen, op twee blockchains met één saldo. Het is een utility-token, geen belegging, en Tratok belooft niets over de prijs ervan.

TOKENGEGEVENS

Netwerken	Ethereum (ERC-20) en BNB Smart Chain (BEP-20)
Totale voorraad	100.000.000.000 TRAT over beide blockchains
Decimalen	5
Afwikkelingsblockchain	BNB Smart Chain
Ethereum-contract	0x35bC519E9fe5F04053079e8a0BF2a876D95D2B33
BSC-contract	0xdaaab43c2df2588980826e3c8d46828fc0b44bfe

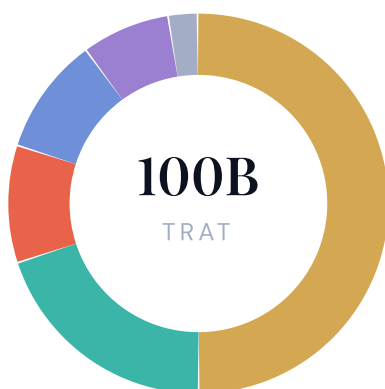
WAT TRAT DOET

- Betaalt boekingen van verblijven, vluchten, auto's, activiteiten en restaurants
- Rekent binnen 24 uur af met aanbieders
- Beloont reizigers voor afgeronde boekingen en geverifieerde beoordelingen
- Gaat direct en gratis tussen Tratok-gebruikers
- Betaalt contactloze betalingen en fooien op locaties
- Verdeelt gedeelde kosten binnen Groepen
- Sticht TRATernity-clubs
- Betaalt bijdragers voor hun hulp bij de groei van Tratok

HOE TRAT DOOR EEN BOEKING BEWEEGT



VERDELING



- **50%** **Bedrijfsreserve**
 Aangehouden in openbare bedrijfswallets onder multisig-beheer en geleidelijk vrijgegeven.
- **20%** **Ontwikkelteam***
 Vergrendeld: zie de regel hieronder.
- **10%** **De eerste miljoen appgebruikers**
 30% met een verkoopverbod van 12 maanden, 70% met een verkoopverbod van 24 maanden.
- **10%** **Adviesraad***
 Vergrendeld: zie de regel hieronder.
- **7.5%** **Exchange-noteringen**
 Voor liquiditeit wanneer nieuwe noteringen plaatsvinden.
- **2.5%** **Scholen en cultureel uitwisselen**
 Voor onderwijs en culturele uitwisseling, toegekend via de Tratok Foundation.

* Tokens van het team en de adviseurs blijven vergrendeld totdat Tratok genoteerd wordt op een top-10-exchange, en nog 24 maanden vanaf die notering. De exacte data worden bekendgemaakt wanneer de notering plaatsvindt, met de escrowcontracten gepubliceerd op de blockchain.

Bridge en oracles

TRAT gaat tussen Ethereum en BNB Smart Chain via de eigen bridge van Tratok, bewaakt door de eigen oracles van Tratok en beheerd met multisig-wallets. De voorraad over beide blockchains blijft 100 miljard, dus van blockchain wisselen verwatert houders nooit.

Financiering

Tratok hield nooit een ICO en haalde nooit geld op bij het publiek. Het wordt privé gefinancierd door de oprichters. Durfkapitalisten hebben investeringen aangeboden; het team sloeg ze af om het eigendom van de community onverwaterd te houden.

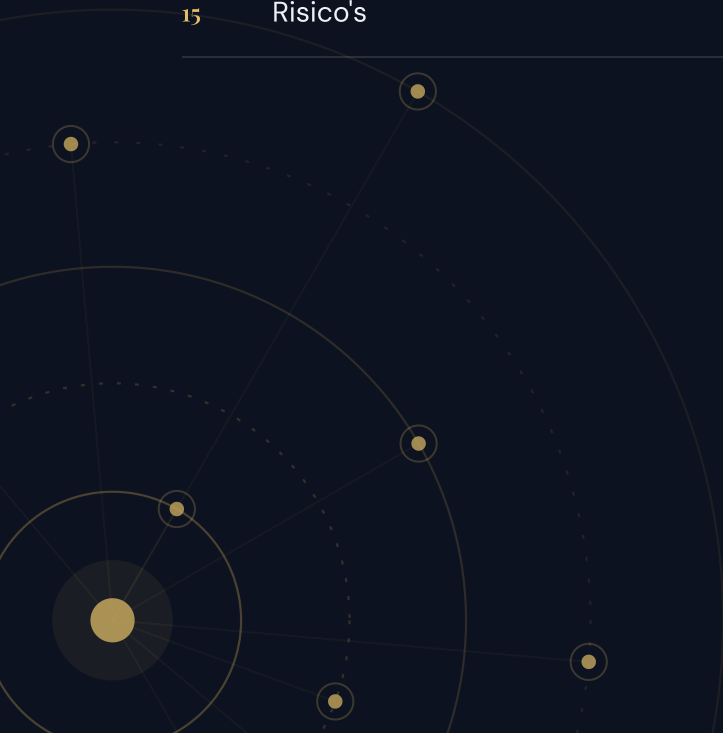
Exchanges

TRAT wordt op dit moment op geen enkele exchange verhandeld. Nieuwe noteringen zijn in voorbereiding en worden aangekondigd.

Impact en vooruitblik

Wat er verandert voor de wereld, wie het bouwt, wat er hierna komt en de risico's.

11	Impact: wanneer reizen zijn waarde behoudt	27
12	Community	28
13	Routekaart	29
14	Team	30
15	Risico's	31



11

Impact: wanneer reizen zijn waarde behoudt

Reizen ondersteunt één op de negen banen ter wereld ¹, en ongeveer 80% van de toerismebedrijven zijn micro-, kleine en middelgrote ondernemingen ¹⁴. Als de kosten van het verkopen van reizen dalen, verdwijnt het verschil niet. Het blijft bij het pension, de gids, het familierestaurant en de gemeenschappen eromheen.

Eén hotel, tien jaar

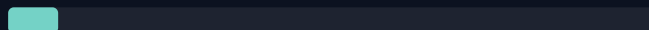
Een onafhankelijk hotel met 50 kamers en US\$ 5 miljoen aan boekingen per jaar dat 20% aan distributiekosten betaalt, geeft elk jaar US\$ 1 miljoen weg. Bij een vaste 1,5% kosten dezelfde boekingen US\$ 75.000.

Distributiekosten over tien jaar bij 20%



US\$ 10 mln

Dezelfde tien jaar bij een vaste 1,5%



US\$ 0,75 mln

US\$ 9,25 mln

Behouden voor renovatie, salarissen en weerbaarheid

Een illustratie, geen voorspelling.

Kleine bedrijven concurreren op kwaliteit

Eén kamer of tienduizend, dezelfde fee, uitbetalingstermijnen en hulpmiddelen. Zichtbaarheid komt van geverifieerde gasten, niet van betaalde commissie.

Inkomsten blijven lokaal en komen eerder binnen

Binnen 24 uur uitbetaald in plaats van weken later: werkkapitaal dat in de bestemming blijft.

Geen taal blijft achter

Een host kan schrijven in de taal waarin hij denkt en wordt door de hele wereld gelezen. Markten die platforms met Engels als uitgangspunt slecht bedienen, krijgen een gelijk schap.

Reizen dat mensen verbindt

Een gast en een host zonder gemeenschappelijke taal kunnen chatten, bellen en elkaars berichten lezen. Ontdekken komt van mensen die je kent, niet van wie betaalt voor een plek. De oudste belofte van reizen, de wereld ontmoeten, zit in het platform ingebouwd.

Eerlijk door ontwerp

Alleen beoordelingen van echte gasten en de volledige prijs voordat je bevestigt: de norm die toezichthouders nu eisen ^{8 9}, vanaf het begin ingebouwd.

De Tratok Foundation

2,5% van alle TRAT is gereserveerd voor onderwijs en culturele uitwisseling, toegekend via de non-profit Tratok Foundation op tratok.org: gastgemeenschappen, verantwoord toerisme, vakvaardigheden, cultureel erfgoed, rampenhulp en klimaatverantwoording, met een onafhankelijke beoordelingscommissie en elke subsidie on-chain vastgelegd.

12

Community

Tratok wordt samen met zijn community gebouwd, niet alleen voor haar. Duizenden Tratokians over de hele wereld gebruiken het platform, helpen het groeien en houden het scherp.

Bijdragersplatform

Verdien TRAT met eenvoudige taken die de bekendheid vergroten, zoals berichten delen, video's maken of pagina's vertalen, en neem in realtime op op beide blockchains.

contributors.tratok.com

Ambassadeursprogramma

Nodig vrienden uit en ontvang bonus-TRAT wanneer ze zich aansluiten, plus een doorverwijsvergoeding telkens als ze een boeking afronden, levenslang. De TRAT is van jou om uit te geven, te versturen of op te nemen.

tratok.net

Het sociale netwerk van Tradok

Elk lid heeft een profiel en galerij, vrienden en een feed met verhalen die na 24 uur verdwijnen. Berichten, reacties en chats worden voor elke lezer vertaald, en leden kunnen berichten sturen, bellen via spraak of video, samen reizen plannen in Groepen en lid worden van TRATernity-clubs.

tratok.net

13

Routekaart

Wat klaar is, wat in uitvoering is en wat er hierna komt. Tratok kondigt data aan wanneer dingen gebeuren, niet eerder.

KLAAR

- Ecosysteem van de vijfde generatie open voor het publiek
- TRAT op Ethereum en BNB Smart Chain, met de eigen bridge van Tratok
- GHOST-oracles en afwikkeling op BSC
- Tara, AI-conciërge op het eigen model van Tratok, met spraak, kaarten en camera
- Horecaplatform en contactloze betalingen
- Sociale laag: feed en verhalen, vrienden, TRATchat, spraak- en videogesprekken
- Passkeys en een tweede controle bij elke transactie
- Live solvabiliteitspagina en bedrijfswallets met naam
- Bijdragersplatform met opnames in realtime
- Zakelijk platform: beleid, goedkeuringen, on-chain onkosten en CO₂ per reis

IN UITVOERING

- Nieuwe exchange-noteringen
- Registratie onder de nieuwe regelgeving van 2026
- Opladen in traditionele valuta
- Directe terugbetalingen voor elke betaling op een locatie, welk kassasysteem de locatie ook gebruikt
- Zelf zakelijk boeken uit het eigen aanbod van Tratok
- De eerste subsidieronde van de Foundation
- Meer aanbieders en bestemmingen

GEPLAND

- Bestuur door houders: TRAT-houders stemmen over beslissingen van het platform
- CO₂-compensatie voor zakenreizen

14

Team

Tratok wordt geleid door mensen die banken en nationale investeringsbureaus hebben geleid, hotelportefeuilles in de regio hebben beheerd en over de economieën ervan hebben geadviseerd: ervaring uit de instellingen waarvan reizen en financiën afhangen, ingezet om ze opnieuw op te bouwen.

**Philippe Paillart****VOORZITTER**

Voormalig CEO en vicevoorzitter van DBS Bank, de grootste bank van Singapore, en voormalig voorzitter en CEO van Ford Credit en Ford Financial Services. Creëerde Citibank Personal Banking en zat in de raden van Citibank Germany, Standard Chartered Bank en Standard Chartered Group. ESCP Parijs en Harvard PMD.

**Dr. Tariq Bin Hendi****SENIOR ADVISOR**

CEO en bestuurslid van Astra Tech, moederbedrijf van Botim, en voorzitter van Edelman Middle East. Voormalig Chief Investment Officer bij G42 en voormalig directeur-generaal van het Abu Dhabi Investment Office. Bekleedde eerder leidinggevende functies bij Emirates NBD, Mubadala, Dubai Holding en Citibank. Doctoraat in de economie, Imperial College London.

**Amit Nayak****SENIOR ADVISOR**

Vicevoorzitter van HAMA MEA, de Hospitality Asset Managers Association voor het Midden-Oosten en Afrika, met meer dan 20 jaar ervaring in vastgoedbeheer in de gastvrijheidssector in de VAE, Saoedi-Arabië en Europa. Leidde eerder de hospitality-afdeling van WASL. Alumnus van Cornell University en winnaar van de FHS Leadership Award.

**Timothy Fox****SENIOR ADVISOR**

Economisch adviseur en analist van financiële markten met meer dan 30 jaar ervaring in Londen, New York en Dubai. Voormalig hoofdeconoom van een toonaangevende bank in de VAE gedurende meer dan tien jaar, eerder bij Standard Chartered en Credit Suisse. Specialist in de economieën van de GCC.

**Mohammed Altajir****SENIOR ADVISOR**

Manager FX Analytics en productontwikkeling bij Emirates NBD, die fundamentele en technische analyse combineert met big data en AI. Houdt toezicht op de integratie van AI en machine learning in het onderzoek en adviseert over strategische partnerschappen in de regio.

**Rhona Byrne****HOOFD JURIDISCHE ZAKEN**

Bedrijfsjurist met diepgaande expertise in fusies en overnames, corporate governance en juridische strategie voor groeibedrijven. Bekleedde eerder senior juridische functies bij Emirates NBD, waar zij adviseerde over grensoverschrijdende transacties en naleving van regelgeving. Alumna van Warwick Business School.

15

Risico's

Elk serieus plan noemt zijn risico's. Dit zijn de belangrijkste, en wat er al is geregeld.

Adoptie	Reizigers en aanbieders zijn gewend aan de grote platforms.	WAT ER AL IS GEREGLD: Meedoen is gratis, aanbieders houden meer over en worden eerder uitbetaald, en de app werkt als elke goede reisapp, zonder dat je blockchain hoeft te begrijpen.
Technologie	Blockchains, bridges en smart contracts kunnen uitvallen of worden aangevallen.	WAT ER AL IS GEREGLD: Gelaagde verdediging, onafhankelijke audits, professionele red-teamtests, een permanente bugbounty, een tweede controle bij elke transactie en reserves in cold storage onder multisig-beheer.
Waarde van het token	De waarde van TRAT kan zowel dalen als stijgen.	WAT ER AL IS GEREGLD: Prijzen worden in jouw valuta getoond en staan bij het afrekenen vijf minuten vast, en Tratok verdient zijn inkomsten aan boekingsfees, niet aan de prijs van het token.
Liquiditeit	TRAT wordt op dit moment op geen enkele exchange verhandeld.	WAT ER AL IS GEREGLD: Nieuwe noteringen zijn in voorbereiding. Binnen het ecosysteem betaalt TRAT boekingen en gaat het vrij tussen gebruikers.
Regelgeving	De regels voor digitale activa veranderen in veel landen.	WAT ER AL IS GEREGLD: Registratie onder de nieuwe regelgeving van 2026 is in uitvoering, met juridische adviezen en bestuur op orde.
Concurrentie en uitvoering	Grote gevestigde spelers hebben schaal en een compleet ecosysteem bouwen is veeleisend.	WAT ER AL IS GEREGLD: Een vaste fee, snelle uitbetalingen en geverifieerde beoordelingen zijn ingebouwd in het model van Tratok, dat gevestigde spelers niet kunnen kopiëren zonder het hunne af te breken. Het ecosysteem is al live, getest en wordt elke maand beter.

De infrastructuur waarop de wereld reist

Reizen blijft groeien, want mensen willen altijd verplaatsen, ontmoeten en ontdekken. De vraag is voor wie het systeem is gebouwd. Het antwoord van Tratok is al gebouwd en draait: een vaste fee in plaats van een commissie, afwikkeling in seconden in plaats van weken, beoordelingen alleen van echte gasten, reserves die iedereen kan controleren en een conciërge in elke zak, in elke taal. Elke boeking op Tratok laat zien dat reizen anders kan werken. Het doel is nu schaal: de infrastructuur worden waarop het reisverkeer van de wereld draait.

TRATOK.NET · HOSPITALITY.TRATOK.NET · CORPORATE.TRATOK.NET



16

Links, begrippen en bronnen

HANDIGE LINKS

Tratok-webapp	Bewijs van solvabiliteit	TRAT op Etherscan
Horecaplatform	Tratok op dit moment	TRAT op BscScan
Zakelijk reizen	Tratok Foundation	Laatste nieuws
Tratok Labs	Ondersteuning	
Bijdragersplatform	Bugbounty	

BEGRIPPEN IN DIT DOCUMENT

TRAT	Het eigen token van Tratok, waarmee je in het hele ecosysteem betaalt, verdient en verstuurt.
BSC	BNB Smart Chain, de blockchain waarop elke Tratok-boeking wordt afgewikkeld.
TRATchat	De ingebouwde berichtendienst van Tratok, vertaald naar de taal van elke lezer, met spraak- en videogesprekken.
Verstuurbare reis	Een heel reisplan als één link die iedereen kan openen, met elk onderdeel gekoppeld aan de live advertentie.
Smart contract	Code op een blockchain die tokens vasthoudt en afgesproken regels, zoals een annuleringsbeleid, zelf uitvoert.
Oracle	Een dienst die externe feiten, zoals beschikbaarheid, inchecken of wisselkoersen, aan smart contracts doorgeeft. Die van Tratok heet GHOST.
Bridge	Contracten die een token tussen twee blockchains verplaatsen terwijl de totale voorraad gelijk blijft.
Passkey	Een inlogsleutel die op je apparaat staat en wordt ontgrendeld met je vingerafdruk, gezicht of pincode. Hij kan niet worden gepisht.
Multisig	Een wallet die meerdere goedkeuringen nodig heeft voordat er iets uit kan.
Cold storage	Sleutels die offline worden bewaard, buiten bereik van online aanvallen.
Red team	Beveiligingsprofessionals die zijn ingehuurd om een systeem aan te vallen zoals een echte tegenstander zou doen.
ENS-naam	Een leesbare naam voor een blockchainadres, zoals tratok.eth.

BRONNEN

- 1 World Travel & Tourism Council, Economic Impact Research, 2025 results and 2026 forecast. wtcc.org/research/economic-impact
- 2 UN Tourism, World Tourism Barometer, January 2026. untourism.int/news/international-tourist-arrivals-up-4-in-2025-reflecting-strong-travel-demand-around-the-world
- 3 Booking Holdings, full-year 2025 results and Form 10-K (agency revenue against agency gross bookings, our calculation). sec.gov/ArcHives/edgar/data/1075531/000107553126000009/bkng-20251231.htm
- 4 Swiss Federal Administration, Price Supervisor decision on Booking.com, 21 May 2025. admin.ch/en/newnsb/3bBOJ_HlrOi9FEX_Gy48M
- 5 HOTREC European Hotel Distribution Study 2026, as reported by Travel Tomorrow, September 2026. traveltomorrow.com/booking-and-expedia-account-for-85-of-europes-ota-market-hotrec-study-finds/
- 6 Booking.com developer documentation, payouts (monthly, weekly and daily schedules). developers.booking.com/connectivity/docs/payouts-by-booking-onboarding-api/understanding-payouts
- 7 Expedia Lodging Agreement, General Terms A.4. api.expediapartnercentral.com/contract/ext/templatepdf?language=2057&version=323
- 8 US Federal Trade Commission, Rule on Unfair or Deceptive Fees, in effect from 12 May 2025. ftc.gov/business-guidance/resources/rule-unfair-or-deceptive-fees-frequently-asked-questions
- 9 UK Competition and Markets Authority, new consumer protection regime in force, April 2025. gov.uk/government/news/cma-to-boost-consumer-and-business-confidence-as-new-consumer-protection-regime-comes-into-force
- 10 Stripe, published pricing for Ireland, accessed October 2026 (3.15% + EUR 0.25 for international cards, plus 2% for currency conversion). stripe.com/ie/pricing
- 11 Tripadvisor Transparency Report 2025. tripadvisor.mediaroom.com/2025-03-18-Tripadvisors-2025-Transparency-Report-reveals-strong-review-submissions-and-improved-fraud-detection
- 12 Google, New ways we're protecting businesses on Maps, 16 April 2026. blog.google/products-and-platforms/products/maps/new-ways-were-protecting-businesses-on-maps/
- 13 Skift analysis of hotel group filings, April 2026. finance.yahoo.com/markets/stocks/articles/7-billion-loyalty-iou-marriott-130000589.html
- 14 UN Tourism figure, as cited by the Secretary-General of the Organisation of Islamic Cooperation at the 12th Islamic Conference of Tourism Ministers, June 2024. oic-oci.org/en/news/4750

BELANGRIJKE INFORMATIE

Deze whitepaper is gepubliceerd door Tratok Holding Limited om uit te leggen hoe het Tratok-ecosysteem werkt. Het is geen aanbod tot verkoop of uitnodiging tot aankoop van een token of effect, en geen beleggings-, financieel, juridisch of fiscaal advies. TRAT is een utility-token voor gebruik binnen het Tratok-ecosysteem. De waarde ervan kan zowel dalen als stijgen, en je moet nooit geld gebruiken dat je niet kunt missen. Uitspraken over de doelen van Tratok beschrijven intenties, geen garanties. De eigen cijfers van Tratok, inclusief testresultaten, zijn van oktober 2026 en kunnen variëren met de netwerkomstandigheden. Cijfers van derden zijn eigendom van hun bronnen, die hierboven worden vermeld. Functies kunnen veranderen naarmate het ecosysteem zich ontwikkelt.



TRATOK

Eén ecosysteem voor de hele reis.



BEZOEK HET ECOSYSTEEM

tratok.net