



TRATOK

VERSIONE 2.0 · OTTOBRE 2026

WHITEPAPER

Il token di viaggio del mondo

Il turismo è un settore da 11.600 miliardi di dollari che funziona ancora su infrastrutture pensate per gli intermediari. Tratok le ha ricostruite da zero, con token, bridge, oracoli, IA e traduzione propri. Il risultato è un unico ecosistema in cui i viaggiatori prenotano tutto il viaggio e si mettono in contatto con le persone che ne fanno parte, i fornitori trattengono il 98,5% di ogni prenotazione e vengono pagati entro 24 ore, e chiunque può verificare prenotazioni, recensioni e riserve. È attivo oggi.

1,5%

Commissione fissa per
prenotazione a carico del
fornitore

24 h

Tempo di pagamento al
fornitore

< 1 min

La maggior parte dei
rimborsi, dalla richiesta al
wallet

da 1 a 3 s

Regolamento della
prenotazione su BNB Smart
Chain

Indice

Questa è l'edizione stampata del whitepaper di Tratok. L'edizione interattiva, nella tua lingua, si trova su tratok.com/whitepaper.

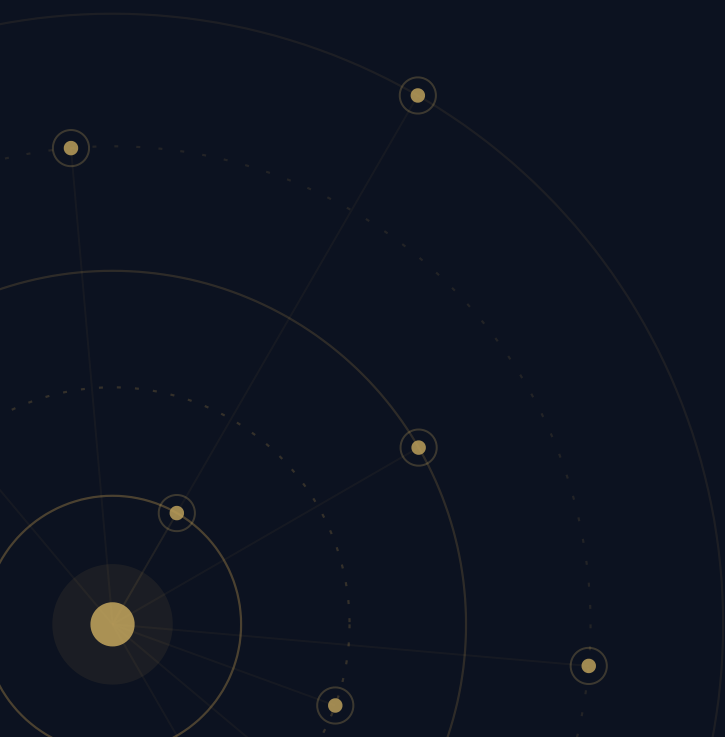
PARTE 1	Le ragioni di Tratok	3
01	Tratok in un minuto	4
02	I viaggi corrono su binari presi in prestito	5
03	La differenza Tratok	7
PARTE 2	L'ecosistema	9
04	L'ecosistema Tratok	10
05	Come funziona una prenotazione	13
06	Per i viaggiatori	15
07	Per i fornitori	17
PARTE 3	Tecnologia e fiducia	18
08	Tecnologia: sviluppata internamente, da cima a fondo	19
09	Architettura di sicurezza	22
10	Il token TRAT	24
PARTE 4	Impatto e prospettive	26
11	Impatto: quando i viaggi mantengono il loro valore	27
12	Community	28
13	Tabella di marcia	29
14	Team	30
15	Rischi	31
16	Link, termini e fonti	33

PARTE 1

Le ragioni di Tratok

Perché i viaggi hanno bisogno di nuove infrastrutture e che cosa rende diversa Tratok.

01	Tratok in un minuto	4
02	I viaggi corrono su binari presi in prestito	5
03	La differenza Tratok	7



01

Tratok in un minuto

Il turismo è uno dei più grandi settori del pianeta, e uno dei meno modernizzati proprio dove conta di più: come un viaggio viene venduto, pagato e creduto affidabile. Gli intermediari prelevano una commissione su ogni notte, i fornitori aspettano settimane per essere pagati, i prezzi crescono al momento del pagamento e nessuno può essere certo che una recensione sia vera.

Tratok risponde partendo dai principi fondamentali. È un ecosistema di viaggio completo, con token, bridge blockchain, oracoli, IA e motore di traduzione propri. Poiché Tradok possiede ogni livello critico, può fare ciò che una piattaforma basata sulle commissioni non può: applicare una commissione fissa dell'1,5%, regolare le prenotazioni in pochi secondi, restituire la maggior parte dei rimborsi in meno di un minuto e permettere a chiunque di verificare le sue riserve in qualsiasi momento.

Questo documento spiega che cos'è Tradok, come funziona, che cosa è già attivo e perché crediamo che possa diventare l'infrastruttura su cui viaggia il mondo.

CHE COSA RENDE DIVERSA TRATOK



Possiede le sue infrastrutture

Token, bridge, oracoli, regolamento, wallet, IA e traduzione sono tutti sviluppati internamente. Nessun fornitore esterno si trova sul percorso critico di una prenotazione.



Un'economia che gli altri non possono copiare

Una commissione fissa dell'1,5% per prenotazione. Una piattaforma che vive di commissioni non può seguirla senza rinunciare al modello che la finanzia.



Una fiducia che puoi verificare

Le prenotazioni si regolano on-chain, le recensioni richiedono una prenotazione completata, le riserve sono dimostrate in tempo reale e i wallet aziendali hanno nomi pubblici.



Tutto il viaggio, e le persone che ne fanno parte

Soggiorni, voli, auto, attività e ristoranti, con Tara, il wallet, un feed social, chat e chiamate vocali e video, in un solo account.



Ogni lato dei viaggi

Viaggiatori, fornitori, personale delle strutture, aziende, sviluppatori e collaboratori hanno ciascuno una piattaforma, tutte sullo stesso token.



Attiva, non promessa

La quinta generazione è stata aperta il 1° agosto 2026 ed è stata testata con ospiti, strutture e pagamenti reali nell'ottobre 2026.

LA REGOLA DIETRO OGNI DECISIONE

Rilevante

Risolve problemi documentati in uno dei più grandi settori del mondo.

Adottabile

Funziona come qualsiasi buona app di viaggio. Nessuno deve capire la blockchain per usarla.

Vantaggiosa per tutti

Il viaggiatore, il fornitore e Tradok guadagnano tutti dalla stessa prenotazione.

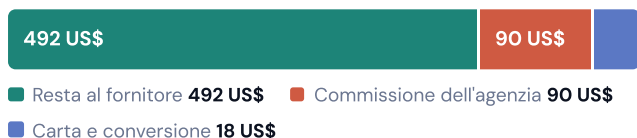
02

I viaggi corrono su binari presi in prestito

Nel 2025 viaggi e turismo hanno aggiunto all'economia mondiale un record di 11.600 miliardi di dollari, il 9,8% del PIL globale, e hanno sostenuto 366 milioni di posti di lavoro, circa uno su nove nel mondo ¹. Gli arrivi internazionali hanno raggiunto circa 1,52 miliardi ² e per il 2026 si prevede che il settore arrivi a 12.000 miliardi di dollari ¹. Eppure le infrastrutture che trasportano tutto questo valore sono state costruite per gli intermediari, e ne pagano il prezzo le persone ai due capi di ogni viaggio.

DOVE VA UNA PRENOTAZIONE DA 600 US\$

Tipica prenotazione tramite agenzia



Tratok



Esempio: commissione dell'agenzia 15%, costi di carta e conversione 3%.
Le agenzie stabiliscono la commissione contratto per contratto.

Una commissione su ogni notte

Le agenzie di viaggio online stabiliscono la commissione contratto per contratto e non la rendono pubblica. I conti 2025 di Booking Holdings implicano ricavi pari a circa il 14% delle prenotazioni gestite ³, e nel 2025 il Sorvegliante dei prezzi svizzero ha ordinato a Booking.com di ridurre di quasi un quarto le commissioni sugli hotel svizzeri ⁴. In Europa nel 2025 le agenzie online hanno incassato il 29,9% delle prenotazioni alberghiere e due gruppi detengono circa l'85% di quel mercato ⁵.

Il prezzo che cresce al momento del pagamento

I costi nascosti sono diventati così diffusi che sono intervenute le autorità di regolamentazione. Da maggio 2025 la Federal Trade Commission degli Stati Uniti obbliga hotel e siti di prenotazione a mostrare subito il prezzo totale ⁸, e da aprile 2025 il Regno Unito vieta del tutto il drip pricing, cioè i costi aggiunti a poco a poco ⁹.

QUANTO ASPETTA UN HOTEL PER ESSERE PAGATO



Dalle condizioni di pagamento pubblicate da ciascuna piattaforma.

Aspettare di essere pagati

Secondo le condizioni delle stesse grandi piattaforme, un hotel con pagamento mensile viene pagato entro il 15 del mese successivo al check-out dell'ospite ⁶, mentre un'altra grande agenzia paga entro 30 giorni dalla richiesta di pagamento dell'hotel ⁷. Per una piccola impresa, quel ritardo è capitale circolante che non ha.

Costi della carta su ogni prenotazione

Ai prezzi di listino standard di un grande fornitore di pagamenti, una carta estera con conversione di valuta costa a un esercente più del 5% del pagamento ¹⁰. Spesso il viaggiatore paga in più un margine di conversione.

Recensioni difficili da credere

Nel 2024 Tripadvisor ha bloccato 2,7 milioni di recensioni fraudolente, di cui 214.000 scritte dall'IA ¹¹. Nel 2025 Google ha bloccato o rimosso su Maps oltre 292 milioni di recensioni che violavano le sue norme ¹².

Punti che perdono valore

Alla fine del 2025 i sette maggiori gruppi alberghieri dovevano ai loro iscritti circa 11,6 miliardi di dollari in punti non riscattati ¹³. Le tabelle dei premi cambiano, i punti scadono e il valore lo decide il programma, non l'iscritto.

Niente di tutto questo è una legge di natura. È ciò che accade quando le infrastrutture appartengono all'intermediario. Tratok è stata costruita perché appartengano a chi viaggia e alle imprese che lo ospitano.

03

La differenza Tratok

Molte aziende hanno provato a riparare i viaggi con un sito migliore. Tratok lo ha fatto ricostruendo l'infrastruttura sottostante e ricordando a che cosa serve viaggiare. Sei decisioni, prese fin dall'inizio, la distinguono.

01 Possedere ogni livello critico

La maggior parte delle piattaforme affitta le parti che contano di più: elaborazione dei pagamenti, reti di oracoli, servizi di traduzione, modelli di IA. Ogni livello affittato aggiunge costi, ritardi e una dipendenza controllata da altri. Tratok ha costruito i suoi: il token TRAT su due blockchain, il bridge che le collega, gli oracoli GHOST, i contratti di regolamento, il wallet e il registro contabile, l'IA di Tara e il motore di traduzione.

Il risultato: costo per transazione quasi nullo, dati sulle prenotazioni in millisecondi e nessun soggetto esterno in grado di spegnere una prenotazione.

02 Un modello di business dalla parte dell'utente

Tratok guadagna una commissione fissa dell'1,5% per prenotazione, uguale per chi affitta una sola camera e per un marchio globale. Non guadagna mai di più alzando un prezzo o vendendo una posizione migliore nei risultati, quindi il suo interesse è semplice: più prenotazioni, esperienze migliori, costi più bassi.

I ricavi vengono dall'uso della piattaforma, non dal prezzo del token.

03 Fiducia dimostrata, non promessa

Le prenotazioni si regolano on-chain. Una recensione può arrivare solo da una prenotazione completata, confermata dall'oracolo e firmata dal wallet dell'ospite. Le riserve sono mostrate in tempo reale su una pagina pubblica di solvibilità e i wallet aziendali hanno nomi leggibili che chiunque può consultare.

Chiunque può controllare Tratok senza dover chiedere a Tratok.

04 Un solo ecosistema per tutto il viaggio

Cercare, prenotare, pagare, chattare, orientarsi, dividere le spese con gli amici, pagare nella struttura, recensire e guadagnare: un account, un wallet, nella tua lingua. Ogni parte rafforza le altre. Più viaggiatori portano più fornitori, più fornitori portano più scelta e ogni prenotazione completata aggiunge una recensione verificata per il viaggiatore successivo.

Viaggiatori, fornitori, aziende, sviluppatori e collaboratori costruiscono tutti sullo stesso token.

05 Social fin dalle fondamenta

Le piattaforme di prenotazione chiudono il rapporto al momento del pagamento. Su Tratok ogni account è un profilo in una vera rete: amici, un feed con le storie, Gruppi e club TRATernity, e TRATchat con chiamate vocali e video, il tutto nella lingua di ciascuno. Cerca una città e Tratok ti dice, in cima ai risultati, se ci vive un amico.

Le valutazioni anonime a stelle lasciano il posto a persone che conosci e a host con cui puoi davvero parlare.

06 Globale fin dal primo giorno

Tratok parla molte lingue fino in fondo: interfaccia, processo di prenotazione, wallet e clausole in piccolo, con recensioni, annunci e chat tradotti nel momento in cui vengono scritti. L'arabo è una ricostruzione completa da destra a sinistra e l'intera piattaforma è progettata per il wifi degli hotel e il roaming dati.

Una pensione che scrive in thailandese viene letta in portoghese, senza che nessuno debba premere un pulsante.

TRATOK A CONFRONTO CON IL MODO IN CUI FUNZIONANO OGGI I VIAGGI

	TIPICA PIATTAFORMA DI VIAGGI ONLINE	TRATOK
Costo per il fornitore	Una commissione stabilita contratto per contratto, circa il 14% delle prenotazioni in media presso il gruppo più grande ³	● Una commissione fissa dell'1,5% per prenotazione
Pagamento al fornitore	Spesso mensile, o entro 30 giorni da una richiesta ^{6 7}	● Entro 24 ore
Rimborsi	Giorni o settimane, attraverso processori di pagamento e banche	● Più del 99% automatici, di solito in meno di un minuto
Il prezzo che vedi	Può cambiare prima che il pagamento sia completato	● Bloccato per cinque minuti al momento del pagamento
Chi può recensire	Spesso chiunque abbia un account	● Solo un ospite con una prenotazione completata
Parlare con il tuo host	La casella di posta della piattaforma, a volte con ritardi	● Chat tradotta in entrambe le direzioni, più chiamate vocali e video
Premi	Punti che il programma può cambiare o far scadere	● TRAT che possiedi: spendili, inviali o prelevi
La tua cerchia di viaggio	Sconosciuti con un nome utente e una casella per le recensioni	● Amici, un feed, storie e gruppi, e un avviso quando un amico vive dove stai andando
Lingue	Interfaccia tradotta, clausole in piccolo spesso no	● Interfaccia, wallet, clausole in piccolo e contenuti in tempo reale
Riserve	Un bilancio, da prendere per buono	● Una pagina di solvibilità on-chain, in tempo reale
Aiuto alle 3 di notte	Un chatbot che legge il centro assistenza	● Tara, collegata ai tuoi viaggi e al tuo wallet

Perché i grandi operatori non possono semplicemente copiarlo

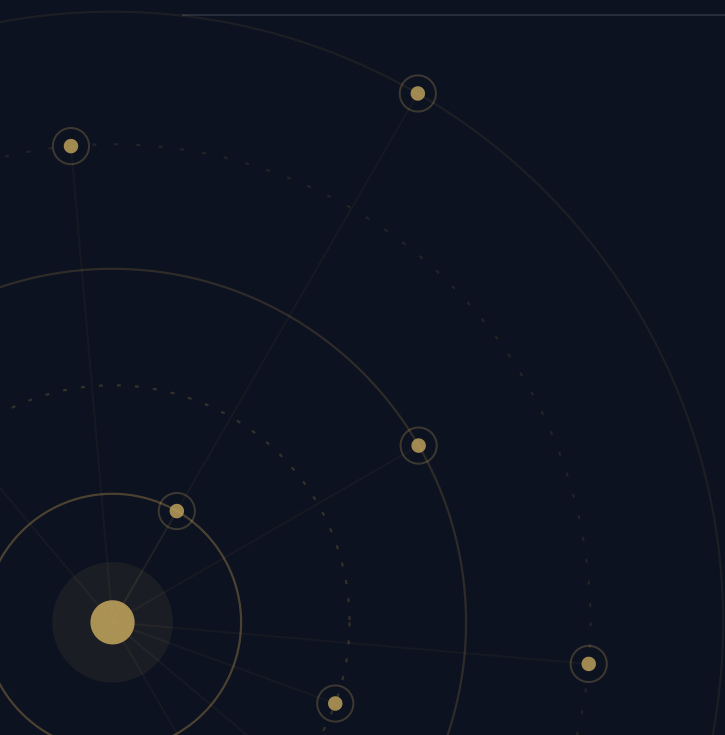
Le piattaforme più grandi ricavano la maggior parte dei loro introiti dalla commissione su ogni prenotazione. Passare a una commissione fissa, pagare i fornitori entro un giorno o aprire le proprie riserve alla vista di tutti significherebbe smantellare il modello che le finanzia. Tratok non ha nessuna eredità di questo tipo. È stata progettata fin dalla prima riga di codice attorno all'economia che offre oggi.

PARTE 2

L'ecosistema

Ogni piattaforma, ogni passaggio di una prenotazione e che cosa guadagna ciascun attore dei viaggi.

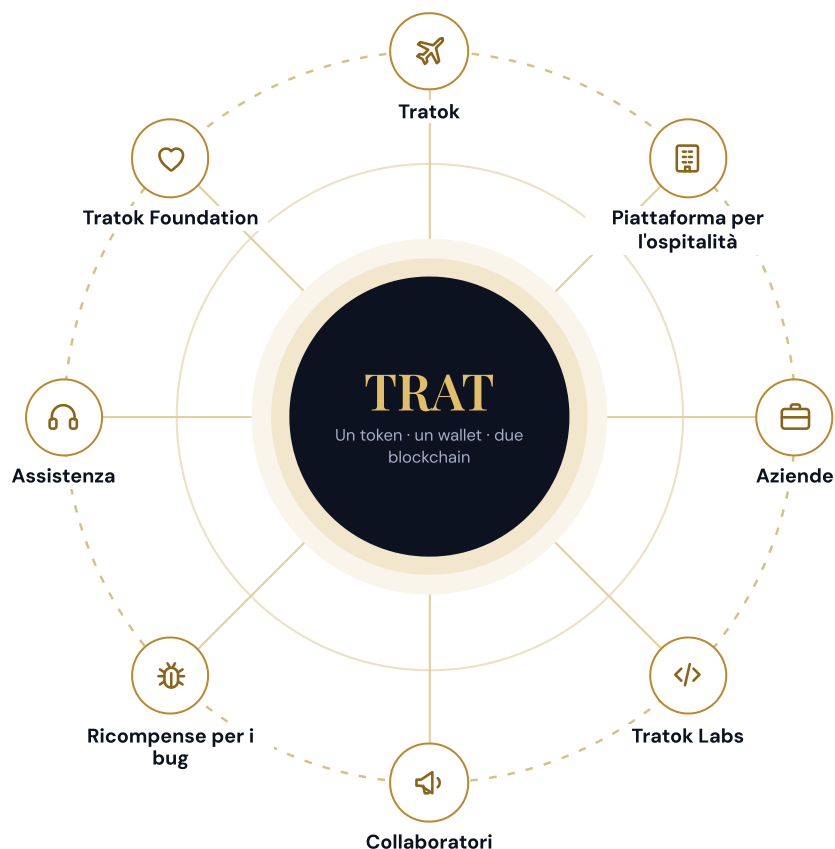
04	L'ecosistema Tratok	10
05	Come funziona una prenotazione	13
06	Per i viaggiatori	15
07	Per i fornitori	17



04

L'ecosistema Tratok

Tratok non è un'unica app. È un insieme connesso di piattaforme, ciascuna pensata per un gruppo di persone, tutte basate sullo stesso token, sullo stesso wallet e sulle stesse regole. Su tratok.net si chiama Tratokverse.



VIAGGIATORI

Tratok

Soggiorni, voli, auto, attività e ristoranti, con il wallet, Tara, il feed, la chat, le chiamate e i gruppi.

tratok.net

AZIENDE DI OGNI DIMENSIONE

Aziende

Gestione gratuita dei viaggi: policy e approvazioni, prenotazione tramite concierge, spese on-chain e CO₂ per ogni viaggio.

corporate.tratok.net

HOTEL, HOST, RISTORANTI, TOUR

Piattaforma per l'ospitalità

Pubblica gli annunci, fissa i prezzi, gestisci le prenotazioni, accetta pagamenti contactless e vedi i ricavi per canale.

hospitality.tratok.net

SVILUPPATORI E PARTNER

Tratok Labs

Moduli di integrazione che si inseriscono come un widget di pagamento, l'API di Tara e il motore di traduzione di Tratok.

developer.tratok.net

LA COMMUNITY

Collaboratori

Guadagna TRAT aiutando Tratok a crescere, con prelievo in tempo reale su entrambe le blockchain.

contributors.tratok.com

TUTTI

Assistenza

Un unico sportello per ogni richiesta, con stati chiari e nella tua lingua.

support.tratok.com

APERTO A TUTTI, SENZA ACCESSO

● ATTIVO

Prova di solvibilità

Il rapporto tra le riserve e i token degli utenti, in tempo reale dalla blockchain.

tratok.net/solvency.php

RICERCATORI DI SICUREZZA

Ricompense per i bug

Ricompense per chi trova vulnerabilità, con monitoraggio trasparente e pagamenti rapidi.

bounty.tratok.com

COMUNITÀ OSPITANTI

Tratok Foundation

Il braccio senza scopo di lucro: finanziamenti per comunità, turismo responsabile, competenze, patrimonio culturale e clima.

tratok.org

● ATTIVO

Tratok in tempo reale

Un globo in tempo reale di prenotazioni, pagamenti nelle strutture, recensioni e nuovi luoghi. Luoghi, mai persone.

tratok.net/now.php

ATTIVO NELLA QUINTA GENERAZIONE

PRENOTA E PAGA

● **Marketplace dei viaggi**

Soggiorni, voli, auto, attività e ristoranti in un solo account.

● **Preventivi bloccati e cancellazione chiara**

Il prezzo bloccato per cinque minuti al momento del pagamento e le fasce di rimborso mostrate prima di prenotare.

● **Wallet**

Un unico saldo su due blockchain, un registro leggibile, salvadanai di viaggio e invii istantanei e gratuiti.

● **Pagamenti contactless**

Qualsiasi telefono del personale diventa una cassa, con mance e un cambio mantenuto per dieci minuti.

● **Viaggi aziendali**

Account aziendali gratuiti con policy, approvazioni, spese on-chain e CO₂ per viaggio.

DURANTE IL VIAGGIO

● **Concierge con IA Tara**

Cerca e prenota in conversazione, a testo o a voce, con mappe, indicazioni stradali e traduzione con la fotocamera.

● **Pass d'arrivo e Getting There**

Un solo codice QR alla porta e il percorso per arrivarci da dove ti trovi.

● **Strumenti di viaggio**

Un frasario e una scheda di emergenza che funzionano offline, una lista per la valigia e un messaggio «Sono arrivato/a».

● **Notifiche push**

Aggiornamenti sulle prenotazioni e chiamate in arrivo, anche con Tratok chiusa, con un limite alla frequenza.

CONNETTITI● **Feed social e storie**

Post, foto, mi piace e commenti, e storie che scompaiono dopo 24 ore, tradotti per ogni lettore.

● **Profili e amici**

Un profilo e una galleria che crescono fino a diventare un diario di viaggio; Incontra i Tratokians; un avviso quando un amico vive dove stai andando.

● **TRATchat**

Messaggi con host e amici, tradotti in entrambe le direzioni mentre vengono scritti.

● **Chiamate vocali e video**

A un tocco da qualsiasi chat. Nessuno scambio di numeri di telefono, nessuna registrazione.

● **Gruppi e Viaggi condivisibili**

Pianifica insieme su una mappa condivisa, dividi le spese e invia un intero viaggio con un solo link.

● **TRATernity**

Club riservati ai soci, in cui è il gruppo a votare l'ingresso dei nuovi membri.

FIDUCIA E ASSISTENZA● **Prova di solvibilità**

Prova on-chain in tempo reale che le riserve superano i token degli utenti.

● **Un unico sportello di assistenza**

Ogni richiesta in un solo posto, con stati chiari, nella tua lingua.

● **Piattaforma per sviluppatori**

Moduli di integrazione e API di Tara, a consumo con un livello gratuito.

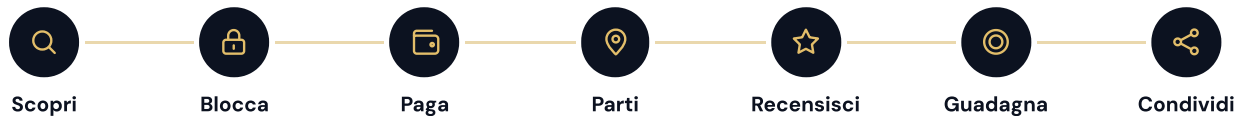
TAPPE RECENTI

Maggio 2026	Passkey e una base di crittografia rinnovata in tutto l'ecosistema; moduli di integrazione plug-and-play per gli sviluppatori; apre il portale della Foundation.
Giugno 2026	Test su due blockchain: BSC regola da 1 a 3 secondi, a circa 1/240 del costo previsto, quindi ogni prenotazione passa a BSC.
Luglio 2026	Oltre 360 aggiornamenti in un solo weekend, seguiti da un test red team professionale completo.
1° agosto 2026	La quinta generazione si apre al pubblico, con Tara, il wallet, l'attivazione aziendale e TRAT su due blockchain.
14 agosto 2026	La pagina di solvibilità in tempo reale diventa pubblica.
Agosto e settembre 2026	Entrano in funzione i pagamenti contactless, i Gruppi, le chiamate vocali e video, le mappe, la voce e la fotocamera di Tara e l'unico sportello di assistenza.
2 ottobre 2026	Un test dal vivo con ospiti, strutture e pagamenti reali a Dubai e Abu Dhabi: 38 miglioramenti registrati, 37 risolti sul momento.

05

Come funziona una prenotazione

Per il viaggiatore, Tratok è come qualsiasi buona app di viaggio. Sotto la superficie, ogni passaggio gira su un'infrastruttura costruita da Tratok stessa. Ogni passaggio qui sotto mostra entrambi i lati.



1 Scopri

Soggiorni, voli, auto, attività e ristoranti in un'unica ricerca, oppure chiedi a Tara. I prezzi sono mostrati nella tua valuta con accanto l'importo in TRAT e, se un amico vive dove stai andando, i risultati te lo dicono in cima.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:
GHOST, Tratok's oracle, supplies live availability, rates and exchange rates. Because it is native to the platform, these answers return in milliseconds.

2 Blocca

Al momento del pagamento il totale in TRAT viene mantenuto per cinque minuti. I mercati si muovono; la tua cifra no.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:
The quote is fixed in TRAT for the hold window, so neither the price nor the token amount can drift while you decide.

3 Paga

Scorri per pagare dal tuo wallet Tratok, oppure ricaricalo da qualsiasi wallet esterno inquadrando un codice QR, su entrambe le blockchain. La tua passkey o il codice dell'app di autenticazione lo conferma.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:
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 Parti

Conferma in pochi secondi, un pass d'arrivo per la porta, le indicazioni di Getting There e un frasario. Devi controllare qualcosa? Scrivi o chiama il tuo host, a voce o in video, senza scambiare numeri di telefono.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:
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 Recensisci

Solo un ospite con una prenotazione completata può recensirla, con punteggi per categoria e foto. Nessuno può modificare una recensione in seguito: né la struttura, né Tratok, né l'ospite.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:
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 Guadagna

I premi in TRAT arrivano quando la prenotazione si completa e gli annunci mostrano quanto guadagnerai prima di prenotare. I TRAT sono tuoi: spendili, inviali o preleva.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:
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

Condividi

Pubblica il viaggio sulla tua bacheca, aggiungi storie che scompaiono dopo 24 ore, oppure invia l'intero programma agli amici con un unico link di Viaggio condivisibile che si apre per chiunque.

CHE COSA SUCCEDDE SOTTO LA SUPERFICIE:

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.

E se i piani cambiano

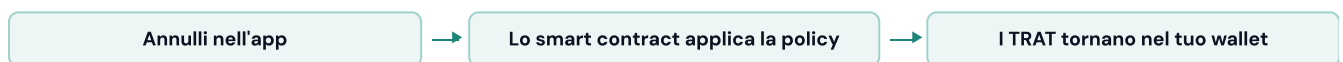
Ogni annuncio mostra le sue fasce di cancellazione prima che tu prenoti. Lo smart contract applica la policy da solo, quindi oltre il 99% dei rimborsi viene elaborato automaticamente e di solito i TRAT tornano nel tuo wallet in meno di un minuto. Le rare eccezioni passano a una persona e normalmente si risolvono entro 24 ore.

UN RIMBORSO, IN DUE MODI

Un tipico rimborso sulla carta



Tratok



06

Per i viaggiatori

Tratok serve due tipi di viaggiatori: chi prenota i propri viaggi e le aziende che mandano in giro i propri team. Entrambi hanno le stesse infrastrutture: prezzi onesti, premi che sono loro e assistenza a qualsiasi ora.

01

Viaggiatori privati

tratok.net

Un account per tutto il viaggio, con prezzo, regole e premi in piena vista, un concierge in tasca e le tue persone a un tocco di distanza.

- ✓ **Prima il prezzo vero**
I prezzi sono mostrati nella tua valuta con accanto l'importo in TRAT e il totale viene bloccato per cinque minuti al momento del pagamento.
- ✓ **Tara, un concierge che sa agire**
Chiedi con parole tue, a testo o a voce. Tara cerca e prenota soggiorni e voli all'interno della conversazione, legge menu e cartelli con la tua fotocamera, traccia percorsi su una mappa e trova ciò che hai vicino. Può preparare un trasferimento, e solo la tua passkey o il tuo codice dell'app di autenticazione può completarlo.
- ✓ **Cancellazioni che puoi leggere, rimborsi che si fanno da soli**
Fasce chiare prima di prenotare e rimborsi automatici, di solito in meno di un minuto, quando annulli.
- ✓ **Le tue persone, ovunque tu vada**
Un profilo e una galleria che crescono fino a diventare un diario di viaggio, amici di cui ti fidi del gusto, Incontra i Tratokians e un feed in cui viaggiatori di ogni paese si leggono nella propria lingua. Cerca una città e Tratok ti dice se ci vive un amico.
- ✓ **Viaggiare insieme**
Gruppi con una mappa condivisa, una galleria e spese divise al centesimo di TRAT; Viaggi condivisibili che trasformano un programma in un unico link; club TRATernity in cui sono i membri a votare il tuo ingresso.
- ✓ **Un account per tutto il viaggio**
Soggiorni, voli, auto, attività e ristoranti in My Trips, con il pass d'arrivo, le indicazioni di Getting There, gli eventi in calendario, una pagina del viaggio in sola lettura per la famiglia e un PDF di ogni prenotazione.
- ✓ **Premi che sono tuoi**
Si guadagnano con le prenotazioni completate e con una recensione fatta bene di un soggiorno completato, e non scadono mai. Spendili per il prossimo viaggio, inviali a un amico o preleva sul tuo wallet.
- ✓ **La tua lingua, ovunque**
Interfaccia, wallet e clausole in piccolo nella tua lingua, compreso l'arabo da destra a sinistra, con recensioni, annunci e chat tradotti man mano che arrivano.
- ✓ **Parlare, non solo scrivere**
TRATchat con host e amici, tradotta in entrambe le direzioni, e chiamate vocali e video a un tocco di distanza. Una chiamata raggiunge l'altra persona ovunque si trovi su Tratok, o sul suo telefono, e nessuno deve consegnare un numero.
- ✓ **Fatta per la strada**
Abbastanza leggera per il wifi degli aeroporti e il roaming dati, con un frasario e una scheda di emergenza che funzionano offline e un tocco per dire a un amico che sei arrivato.

“ *Il concierge con IA mi ha fatto risparmiare ore di pianificazione. Non mi sono nemmeno accorto di usare la blockchain. Ha semplicemente funzionato.* ”

TESTER DEL PROGETTO PILOTA, GRUPPO DI TURISTI EUROPEI

02

Viaggi aziendali

corporate.tratok.net

Tratok Corporates è una piattaforma gratuita di gestione dei viaggi per aziende di ogni dimensione: un'unica policy di viaggio, approvazioni con un clic e ogni prenotazione, spesa e chilo di CO₂ su un'unica dashboard.

OPERATIVI IN UN POMERIGGIO

01

Crea un account aziendale

Due minuti: verifichi la tua email e lo spazio di lavoro è pronto.

02

Imposta la tua policy di viaggio

Classe di viaggio, stelle dell'hotel, limiti giornalieri, con quanto anticipo prenotare e l'importo oltre il quale approva un responsabile.

03

Invita i tuoi viaggiatori

Aggiungi le persone via email come proprietari, amministratori, responsabili o viaggiatori.

04

Prenota e monitora

I viaggi rientranti nella policy passano direttamente; tutto ciò che supera il limite attende un'approvazione con un clic. Ogni viaggio finisce nella dashboard.

✓ **Gratis per le aziende**

Nessun abbonamento, nessun costo per utente e nessun costo di attivazione. Un account aziendale si crea in pochi minuti, senza cicli di acquisto né contratti.

✓ **Spese a registro**

I viaggiatori registrano le spese in qualsiasi valuta e chi approva dà il via libera. Ogni registrazione viene scritta sulla blockchain, dando alla contabilità una traccia pronta per gli audit.

✓ **CO₂ per ogni viaggio**

Le emissioni sono monitorate per prenotazione e riepilogate per mese e tipo di viaggio, pronte per la rendicontazione ESG.

✓ **Prenotazione tramite concierge a tariffe riservate ai soci**

Il concierge di Tratok prenota voli, hotel, auto, ristoranti e strutture a tariffe riservate ai soci. La prenotazione in autonomia dall'inventario di Tratok è in arrivo.

✓ **Un'unica borsa aziendale**

Finanzia i viaggi da un saldo TRAT condiviso, con limiti per viaggio e per viaggiatore ogni mese.

✓ **Vantaggi che il tuo team noterà**

Tariffe riservate ai soci, upgrade dei partner quando disponibili e premi in TRAT su ogni prenotazione di lavoro, gli stessi premi di tratok.net. I report si esportano nella tua lingua.

07

Per i fornitori

Hotel, pensioni, host, ristoranti, tour operator e fornitori di attività trattengono di più di ciò che guadagnano, lo ricevono prima e raggiungono gli ospiti in ogni lingua.

- ✓ **Aperta a ogni dimensione**

Da una camera a diecimila: la stessa commissione, gli stessi tempi di pagamento e gli stessi strumenti. Possono pubblicare annunci sia privati sia imprese, ogni annuncio viene verificato prima di andare online e la configurazione richiede circa venti minuti.
- ✓ **Una commissione fissa dell'1,5% per prenotazione**

La stessa commissione in ogni categoria. Nessuna fascia di commissione, nessun programma di visibilità a pagamento.
- ✓ **Pagati entro 24 ore**

Il regolamento tramite smart contract invia i tuoi guadagni al tuo wallet entro 24 ore, non settimane dopo.
- ✓ **I tuoi prezzi, le tue regole**

Stabilisci le tue tariffe e le tue fasce di cancellazione. Tratok non ti chiede di allineare i prezzi a quelli di nessun altro.
- ✓ **Recensioni di cui puoi andare fiero**

Solo gli ospiti con una prenotazione completata possono recensirti, con punteggi per categoria e foto, così capisci che cosa migliorare. Puoi rispondere pubblicamente a qualsiasi recensione e la tua risposta resta accanto ad essa.
- ✓ **Raggiungi gli ospiti ovunque e parla con loro**

Il tuo annuncio viene tradotto automaticamente e le chat sono tradotte in entrambe le direzioni. Rispondi a una domanda a voce, oppure offri a un ospite interessato un tour video in diretta della struttura prima che prenoti.
- ✓ **Ogni telefono è una cassa**

Accetta pagamenti e mance con un codice QR da qualsiasi telefono del personale, senza terminali da noleggiare. Il personale vede solo la schermata di pagamento e le mance vanno su un wallet del team, tenuto separato dai ricavi.
- ✓ **Un'unica dashboard**

Ricavi online e di persona affiancati, un pannello in tempo reale degli incassi del giorno e un'esportazione fiscale. I sistemi di vendita delle strutture si collegano tramite i webhook di Tratok.

QUANTO TI RESTA

Valore della prenotazione 600 US\$, commissione dell'agenzia 15%, costi di carta e conversione 3%.

Ti resta con una tipica prenotazione tramite agenzia	US\$492
Ti resta con Tratok	US\$591
Differenza su questa prenotazione	+US\$99
Su 100 prenotazioni di questo tipo	+US\$9,900

Tratok: commissione fissa dell'1,5%. Le commissioni di rete su BSC sono in genere una frazione di centesimo.

“ *Abbiamo visto un miglioramento del 27% dei nostri margini già nel primo ciclo di test. Il solo regolamento istantaneo ha cambiato in modo radicale la nostra situazione di cassa.*

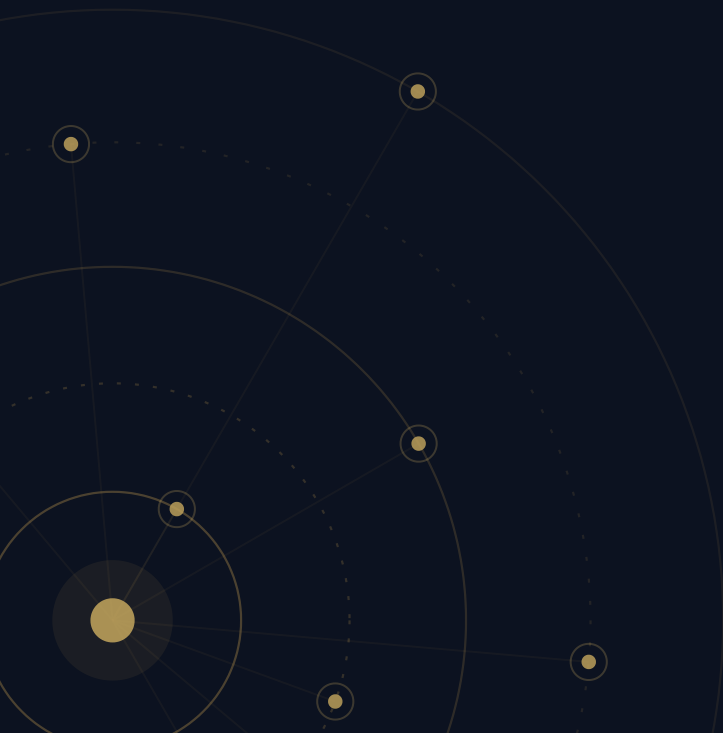
GESTORE DI UN BOUTIQUE HOTEL, PROGETTO PILOTA NEGLI EMIRATI

PARTE 3

Tecnologia e fiducia

L'infrastruttura costruita da Tratok in proprio, come viene protetta e il token che la fa funzionare.

08	Tecnologia: sviluppata internamente, da cima a fondo	19
09	Architettura di sicurezza	22
10	Il token TRAT	24



08

Tecnologia: sviluppata internamente, da cima a fondo

L'infrastruttura critica di Tratok è sua. È una scelta deliberata. Nei viaggi la decisione di prenotare si prende in pochi secondi e i margini sono sottili, quindi ogni livello affittato è un costo, un ritardo e un rischio. Possedere l'intero stack è ciò che rende sostenibili su larga scala una commissione dell'1,5%, il regolamento in pochi secondi e i rimborsi in meno di un minuto.

LO STACK DI TRATOK



Ogni livello è costruito e gestito da Tratok.

DUE BLOCKCHAIN, UN SOLO SALDO



Due blockchain, un solo saldo

TRAT è un token ERC-20 su Ethereum e un token BEP-20 su BNB Smart Chain. Ogni account ha un unico indirizzo di deposito che funziona su entrambe le blockchain, quindi puoi depositare su una qualsiasi, vedere un solo saldo e scegliere la blockchain solo quando prelevi sul tuo wallet.

GHOST, gli oracoli di Tratok

Gli smart contract non vedono il mondo esterno, quindi hanno bisogno di un oracolo. GHOST è il protocollo oracolo di Tratok, pensato per i viaggi: disponibilità e tariffe in tempo reale, eventi della prenotazione come check-in, mancata presentazione e tempi di cancellazione, prezzi e tassi di cambio da più fonti, e l'attestazione che una recensione deriva da una prenotazione completata. Nativo della piattaforma, risponde in millisecondi e il suo costo per richiesta tende a zero con i volumi. GHOST è sotto governance multifirma ed è stato sottoposto ad audit indipendente.

Regolamento in pochi secondi

Nei test di Tratok di giugno 2026 su migliaia di transazioni, BNB Smart Chain ha regolato da 1 a 3 secondi con un costo mediano di 0,004 US\$, contro da 13 a 41 secondi e 0,012 US\$ su Ethereum. Per questo ogni prenotazione si regola su BSC, qualunque sia la blockchain su cui hai depositato.

Un registro istantaneo ed esatto

Gli invii tra utenti Tratok, i pagamenti nelle strutture e le mance sono trasferimenti istantanei sul registro, senza attesa della blockchain e senza commissioni di rete. I depositi vengono accreditati solo dopo la conferma della rete e ogni voce del registro è idempotente, quindi lo stesso evento non può mai essere applicato due volte.

Il bridge di Tratok

TRAT passa da una blockchain all'altra attraverso i contratti del bridge di Tratok, sorvegliati dall'oracolo di Tratok e controllati da wallet multifirma. L'offerta totale sulle due blockchain resta di 100 miliardi. I bridge sono tra le parti più attaccate del mondo crypto, quindi questo è sotto costante attenzione dal punto di vista della sicurezza.

Perché non un oracolo generico

Le reti di oracoli generiche forniscono feed di prezzi per ogni asset su ogni blockchain, e lo fanno bene. I viaggi richiedono altro: risposte in millisecondi mentre un ospite aspetta, costo quasi nullo su milioni di prenotazioni e primitive come «ospite registrato» che nessun feed generico offre. Costruire GHOST ha tolto da ogni prenotazione una dipendenza da terzi e una commissione per richiesta.

Escrow con smart contract

Il valore di ogni prenotazione è custodito da uno smart contract che conosce la policy di cancellazione. Quando un ospite annulla nel rispetto delle regole, il contratto rimborsa direttamente: niente lotti bancari, nessuna coda di contestazioni. È così che oltre il 99% dei rimborsi si completa automaticamente, ed è così che Tratok funziona con una commissione dell'1,5% senza un grande team per le contestazioni.

Tara, sul modello proprio di Tratok

Tara legge i dati reali dell'account, non un copione, e lavora nella tua lingua a testo o a voce, con mappe, indicazioni, ricerca nelle vicinanze e traduzione con la fotocamera. Ogni azione segue una regola a tre livelli: la lettura è istantanea, le azioni vengono preparate e mostrate per intero a te, e nulla viene inviato finché non confermi con la tua passkey o il codice dell'app di autenticazione.

Traduzione sviluppata internamente

Tratok traduce quattro livelli che la maggior parte delle piattaforme lascia a metà: l'interfaccia, il processo di prenotazione, il wallet e le clausole in piccolo. Recensioni, annunci, post del feed, commenti e chat vengono tradotti mentre sono scritti, ogni testo una sola volta per lingua e poi memorizzato. Poiché non c'è un conto per carattere, nulla è razionato e le conversazioni non lasciano mai la piattaforma.

Progettata per la strada

Immagini moderne e compresse, pagine che caricano solo ciò che guardi e distribuzione compressa ovunque. Tratok è testata sulle connessioni che i viaggiatori hanno davvero: il wifi degli aeroporti, il roaming dati e la hall affollata di un hotel.

Comunicazione in tempo reale, integrata

TRATchat, le chiamate vocali e video e le notifiche push girano dentro la piattaforma. Una chiamata squilla su qualsiasi pagina di Tratok in cui si trovi l'altra persona, o sul suo telefono con Rispondi e Rifiuta, e si apre come una finestra sovrapposta senza lasciare la pagina. Nessun numero di telefono cambia di mano, non serve nessuna app di terzi, nulla viene registrato e perfino le suonerie sono state scritte internamente.

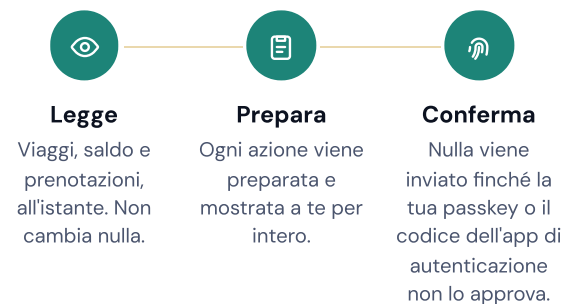
Aperta a chi vuole costruire

Tratok Labs offre moduli di integrazione che si inseriscono in un sito o in un backend come un widget di pagamento, l'API di Tara con un piano a consumo e un livello gratuito, e il motore di traduzione di Tratok. I sistemi di vendita delle strutture si collegano tramite i webhook di Tratok.

COME VIENE VERIFICATA UNA RECENSIONE

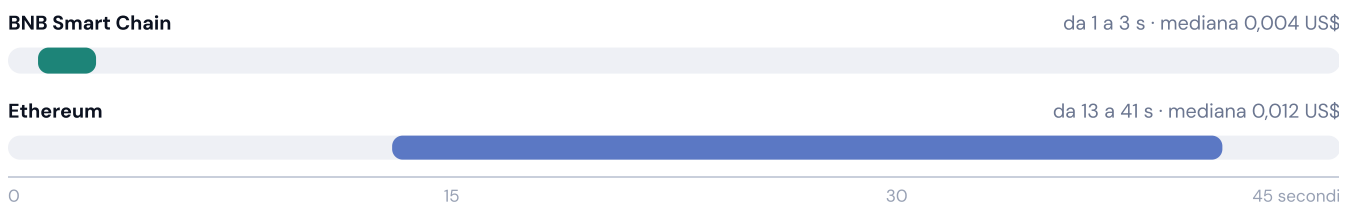


COME AGISCE TARA PER TE



MISURATO, NON SIMULATO

TEMPO DI REGOLAMENTO PER TRANSAZIONE



da 1 a 3 s

Regolamento su BNB Smart Chain

Mediana di 0,004 US\$ per transazione

da 13 a 41 s

Regolamento su Ethereum

Mediana di 0,012 US\$ per transazione

1/240

Costo per transazione

Rispetto a quanto ipotizzavano le previsioni di Tratok

+700%

Efficienza di elaborazione delle transazioni

Dopo l'aggiornamento di luglio 2026

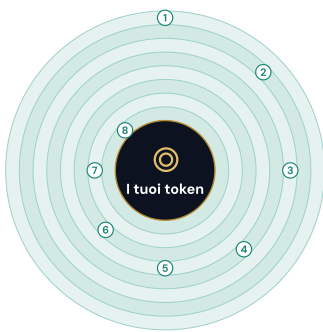
Test on-chain dal vivo di Tratok, giugno e luglio 2026. I risultati variano con le condizioni della rete.

09

Architettura di sicurezza

Tratok protegge i token degli utenti con la disciplina di un sistema finanziario: difesa in profondità, così che nessun singolo guasto possa raggiungere un saldo, ed esperti indipendenti pagati per trovare le falle per primi. Le perdite maggiori del mondo crypto raramente sono nate da una crittografia violata. Sono nate da chiavi nel posto sbagliato, riserve lasciate online, schermate di firma ingannevoli e aggiornamenti che nessuno aveva ricontrollato. L'architettura di Tradok è progettata proprio contro questi errori.

DIFESA IN PROFONDITÀ: OTTO LIVELLI



Ogni anello è un livello distinto che un aggressore dovrebbe superare.

1

Accesso resistente al phishing

Passkey secondo gli standard FIDO2 e WebAuthn. La chiave privata non lascia mai il tuo dispositivo e funziona solo sul dominio di Tradok, e nessun segreto di password si trova su un server. I codici di un'app di autenticazione sono l'alternativa.

2

Un secondo controllo su ogni transazione

Ogni invio, prelievo e pagamento, compreso tutto ciò che Tara prepara, richiede la tua passkey o un codice a 6 cifre dell'app di autenticazione. La regola vale per ogni account.

3

Accesso con privilegi minimi

I ruoli sono applicati dal server. Il personale delle strutture vede solo la schermata di pagamento, mai i ricavi, gli ospiti o i dati bancari, e un account sospeso perde l'accesso all'istante.

4

Codici di pagamento a prova di manomissione

Il codice QR di una struttura non contiene né importo né indirizzo di wallet, solo un riferimento monouso che scade dopo dieci minuti e non può mai essere pagato due volte.

5

Fondo operativo online, riserve a freddo

Online c'è sempre solo un piccolo fondo operativo. La maggior parte delle riserve è in cold storage e i wallet aziendali sono sotto controllo multifirma.

6

Un registro che non può contare due volte

I depositi vengono accreditati solo dopo la finalità sulla rete, che protegge dalle riorganizzazioni della blockchain. Ogni voce del registro è idempotente, quindi un doppio tocco non può inviare due volte, e una prenotazione o si completa per intero o non si completa affatto.

7

Riconciliazione continua della solvibilità

Un riconciliatore automatico verifica ventiquattr'ore su ventiquattro che i saldi degli utenti non superino mai le disponibilità on-chain e lancia un allarme molto prima che un ammanco possa toccare un prelievo.

8

Crittografia moderna ovunque

A maggio 2026 le primitive che proteggono accesso, operazioni del wallet, firma delle transazioni e sessioni sono passate agli standard attuali del settore finanziario, e l'hashing delle password è stato potenziato per ogni account.

GARANZIE INDIPENDENTI**Test red team**

A luglio 2026 un red team professionale ha attaccato l'intero ecosistema, dal wallet e dal processo di prenotazione a Tara, al portale dei fornitori e alle API, come farebbe un vero avversario. Ogni problema è stato risolto in ordine di gravità e attaccato di nuovo dallo stesso team, ed è seguito un ulteriore test.

Contratti e oracoli sottoposti ad audit

Gli smart contract e il protocollo oracolo GHOST sono stati sottoposti ad audit di sicurezza indipendenti.

Un programma permanente di ricompense per i bug

bounty.tratok.com premia i ricercatori esterni che trovano vulnerabilità, tutto l'anno.

PRIVACY FIN DALLA PROGETTAZIONE**Le conversazioni restano dentro**

Le chat sono tradotte dal motore di Tratok e non vengono mai inviate a un fornitore esterno.

Chiamate senza numeri di telefono

Ospiti, host e amici parlano a voce o in video senza scambiarsi numeri personali, e le chiamate non vengono mai registrate.

La tua rete, la tua scelta

Le amicizie sono reciproche, e avvisi come «un amico vive qui» riguardano sempre e solo persone con cui ti sei collegato.

Posizione usata, mai conservata

Tara usa la tua posizione solo per rispondere alla domanda che hai fatto.

Foto ripulite, poi eliminate

Dalle foto inviate a Tara vengono tolti i dati della fotocamera, sono tenute lontane dal web pubblico, mostrate solo a te ed eliminate dopo sette giorni.

Vai via alle tue condizioni

Annulla l'iscrizione con un clic ed elimina il tuo account dalle impostazioni. Tratok si assicura che i TRAT che possiedi siano prima prelevati o spesi, così non possono mai andare persi.

TRASPARENZA CHE CHIUNQUE PUÒ VERIFICARE**Solvibilità in tempo reale**

tratok.net/solvency.php mostra il rapporto di riserva, in tempo reale dalla blockchain, senza accesso.

Wallet aziendali con nome

I wallet aziendali hanno nomi ENS sotto tratok.eth. La policy di trasparenza di Tratok copre ogni wallet aziendale e i wallet del personale con accesso a informazioni aziendali riservate.

Un solo canale ufficiale

Tratok.com conferma che cosa è ufficiale, come difesa contro impostori e token falsi. Tratok non chiede mai una seed phrase, una chiave privata o una password, e l'assistenza avviene dentro l'app.

10

Il token TRAT

TRAT è il token che fa funzionare l'ecosistema: l'unica unità con cui i viaggiatori pagano, i fornitori vengono saldati, si guadagnano i premi e le strutture incassano, su due blockchain con un solo saldo. È un utility token, non un investimento, e Tratok non fa alcuna promessa sul suo prezzo.

DATI DEL TOKEN

Reti	Ethereum (ERC-20) e BNB Smart Chain (BEP-20)
Offerta totale	100.000.000.000 TRAT sulle due blockchain
Decimali	5
Blockchain di regolamento	BNB Smart Chain
Contratto su Ethereum	0x35bC519E9fe5F04053079e8a0BF2a876D95D2B33
Contratto su BSC	0xdaaab43c2df2588980826e3c8d46828fc0b44bfe

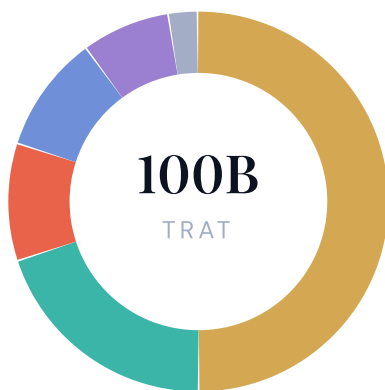
A CHE COSA SERVE TRAT

- Paga le prenotazioni di soggiorni, voli, auto, attività e ristoranti
- Salda i fornitori entro 24 ore
- Premia i viaggiatori per le prenotazioni completate e le recensioni verificate
- Si sposta all'istante e gratis tra utenti Tratok
- Paga i pagamenti contactless e le mance nelle strutture
- Divide le spese condivise all'interno dei Gruppi
- Fonda i club TRATernity
- Paga i collaboratori che aiutano Tratok a crescere

COME SI MUOVE TRAT IN UNA PRENOTAZIONE



DISTRIBUZIONE



- **50%** **Riserva aziendale**
Custodita in wallet aziendali pubblici sotto controllo multifirma e rilasciata gradualmente.
- **20%** **Team di sviluppo***
Bloccati: vedi la regola qui sotto.
- **10%** **I primi un milione di utenti dell'app**
30% con una clausola di divieto di vendita di 12 mesi, 70% con una clausola di divieto di vendita di 24 mesi.
- **10%** **Comitato consultivo***
Bloccati: vedi la regola qui sotto.
- **7.5%** **Quotazioni su exchange**
Per la liquidità quando avverranno nuove quotazioni.
- **2.5%** **Scuole e scambio culturale**
Per l'istruzione e lo scambio culturale, assegnati tramite la Tratok Foundation.

* I token del team e dei consulenti restano bloccati finché Tratok non viene quotata su un exchange tra i primi 10, e per 24 mesi da quella quotazione. Le date esatte saranno comunicate quando la quotazione avverrà, con i contratti di escrow pubblicati sulla blockchain.

Bridge e oracoli

TRAT passa tra Ethereum e BNB Smart Chain attraverso il bridge di Tratok, monitorato dagli oracoli di Tratok e controllato da wallet multifirma. L'offerta sulle due blockchain resta di 100 miliardi, quindi cambiare blockchain non diluisce mai i possessori.

Finanziamento

Tratok non ha mai fatto una ICO e non ha mai raccolto denaro dal pubblico. È finanziata privatamente dai suoi fondatori. Società di venture capital hanno offerto investimenti; il team ha rifiutato, per mantenere intatta la proprietà della community.

Exchange

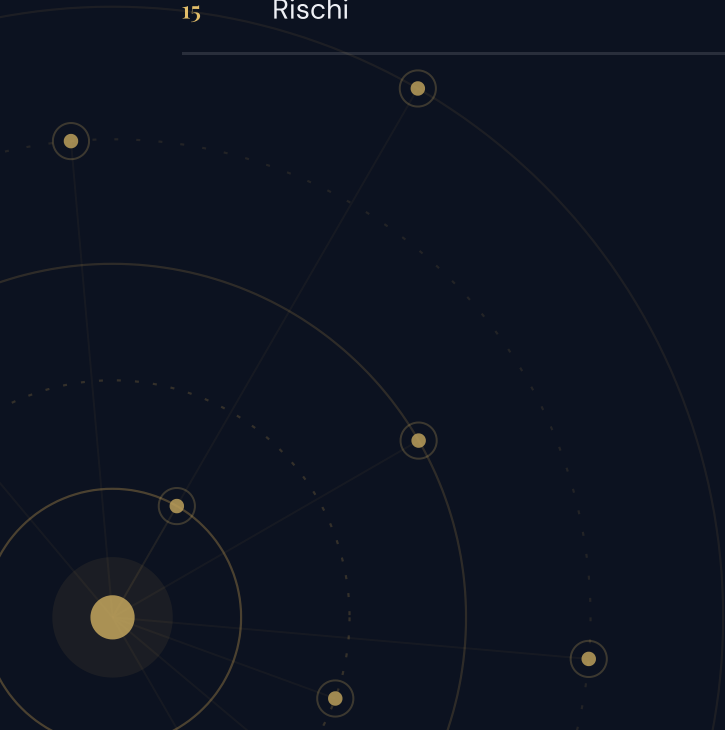
Al momento TRAT non è scambiato su nessun exchange. Nuove quotazioni sono in corso e saranno annunciate.

PARTE 4

Impatto e prospettive

Che cosa cambia per il mondo, chi lo sta costruendo, che cosa verrà dopo e quali sono i rischi.

11	Impatto: quando i viaggi mantengono il loro valore	27
12	Community	28
13	Tabella di marcia	29
14	Team	30
15	Rischi	31



11

Impatto: quando i viaggi mantengono il loro valore

I viaggi sostengono un posto di lavoro su nove sulla Terra ¹ e circa l'80% delle imprese turistiche sono micro, piccole e medie imprese ¹⁴. Quando il costo di vendere viaggi scende, la differenza non sparisce. Resta alla pensione, alla guida turistica, al ristorante di famiglia e alle comunità che li circondano.

Un hotel, dieci anni

Un hotel indipendente di 50 camere con 5 milioni di dollari di prenotazioni l'anno, che paga il 20% in costi di distribuzione, rinuncia a 1 milione di dollari ogni anno. Con una commissione fissa dell'1,5%, le stesse prenotazioni costano 75.000 dollari.



9,25 mln US\$ Restano per ristrutturazioni, stipendi e resilienza

Un'illustrazione, non una previsione.

Le piccole imprese competono sulla qualità

Una camera o diecimila, stessa commissione, stessi tempi di pagamento e stessi strumenti. La visibilità viene dagli ospiti verificati, non dalle commissioni pagate.

Nessuna lingua lasciata indietro

Un host può scrivere nella lingua in cui pensa ed essere letto dal mondo intero. I mercati poco serviti dalle piattaforme che mettono l'inglese al primo posto ottengono uno scaffale paritario.

Onesta per progetto

Solo recensioni di ospiti veri e il prezzo completo prima di confermare: lo standard che oggi pretendono le autorità ^{8,9}, integrato fin dall'inizio.

I guadagni restano sul posto e arrivano prima

Pagati entro 24 ore invece che settimane dopo: capitale circolante che resta nella destinazione.

Viaggi che mettono in contatto le persone

Un ospite e un host senza una lingua in comune possono chattare, chiamarsi e leggere i post l'uno dell'altro. Le scoperte arrivano da persone che conosci, non da chi paga per un posizionamento. La più antica promessa dei viaggi, incontrare il mondo, è incorporata nella piattaforma.

La Tratok Foundation

Il 2,5% di tutti i TRAT è accantonato per l'istruzione e lo scambio culturale, assegnato tramite la Tratok Foundation senza scopo di lucro su tratok.org: comunità ospitanti, turismo responsabile, competenze del settore, patrimonio culturale, risposta alle catastrofi e responsabilità climatica, con un comitato di revisione indipendente e ogni finanziamento registrato on-chain.

12

Community

Tratok è costruita con la sua community, non solo per essa. Migliaia di Tratokians nel mondo usano la piattaforma, la aiutano a crescere e le chiedono conto.

Piattaforma dei collaboratori

Guadagna TRAT con compiti semplici che fanno conoscere Tratok, come condividere post, realizzare video o tradurre pagine, e preleva in tempo reale su entrambe le blockchain.

contributors.tratok.com

Programma ambassador

Invita gli amici e ricevi TRAT in regalo quando si iscrivono, più un pagamento di segnalazione ogni volta che completano una prenotazione, per sempre. I TRAT sono tuoi da spendere, inviare o prelevare.

tratok.net

Il social network di Tratok

Ogni membro ha un profilo e una galleria, amici e un feed con storie che scompaiono dopo 24 ore. Post, commenti e chat sono tradotti per ogni lettore e i membri possono scriversi, chiamarsi a voce o in video, pianificare viaggi nei Gruppi e unirsi ai club TRATernity.

tratok.net

13

Tabella di marcia

Che cosa è fatto, che cosa è in corso e che cosa viene dopo. Tratok annuncia le date quando le cose accadono, non prima.

COMPLETATO

- Ecosistema di quinta generazione aperto al pubblico
- TRAT su Ethereum e BNB Smart Chain, con il bridge di Tratok
- Oracoli GHOST e regolamento su BSC
- Concierge con IA Tara sul modello proprio di Tratok, con voce, mappe e fotocamera
- Piattaforma per l'ospitalità e pagamenti contactless
- Livello social: feed e storie, amici, TRATchat, chiamate vocali e video
- Passkey e un secondo controllo su ogni transazione
- Pagina di solvibilità in tempo reale e wallet aziendali con nome
- Piattaforma dei collaboratori con prelievi in tempo reale
- Piattaforma per le aziende: policy, approvazioni, spese on-chain e CO₂ per viaggio

IN CORSO

- Nuove quotazioni su exchange
- Registrazione secondo le nuove normative del 2026
- Ricariche in valuta tradizionale
- Rimborsi istantanei per ogni pagamento nelle strutture, qualunque sia il sistema di vendita della struttura
- Prenotazione aziendale in autonomia dall'inventario di Tratok
- Il primo ciclo di finanziamenti della Foundation
- Più fornitori e destinazioni

PIANIFICATO

- Governance dei possessori: i possessori di TRAT votano sulle decisioni della piattaforma
- Compensazione delle emissioni di carbonio per i viaggi di lavoro

14

Team

Tratok è guidata da persone che hanno diretto banche e uffici nazionali per gli investimenti, gestito portafogli alberghieri in tutta la regione e fatto da consulenti alle sue economie: un'esperienza maturata nelle istituzioni da cui dipendono viaggi e finanza, applicata per ricostruirli.

**Philippe Paillart****PRESIDENTE**

Ex amministratore delegato e vicepresidente di DBS Bank, la più grande banca di Singapore, ed ex presidente e amministratore delegato di Ford Credit e Ford Financial Services. Ha creato Citibank Personal Banking ed è stato nei consigli di amministrazione di Citibank Germany, Standard Chartered Bank e Standard Chartered Group. ESCP Paris e Harvard PMD.

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

Amministratore delegato e membro del consiglio di amministrazione di Astra Tech, la società madre di Botim, e presidente di Edelman Middle East. Ex Chief Investment Officer di G42 ed ex direttore generale dell'Abu Dhabi Investment Office. In precedenza ha ricoperto ruoli di leadership in Emirates NBD, Mubadala, Dubai Holding e Citibank. Dottorato in Economia, Imperial College London.

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

Vicepresidente di HAMA MEA, la Hospitality Asset Managers Association for the Middle East and Africa, con oltre 20 anni nella gestione di asset alberghieri tra Emirati Arabi Uniti, Arabia Saudita ed Europa. In passato ha guidato la divisione ospitalità di WASL. Ex studente della Cornell University e vincitore del FHS Leadership Award.

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

Consulente economico e analista dei mercati finanziari con oltre 30 anni di esperienza a Londra, New York e Dubai. Ex capo economista di una delle principali banche degli Emirati per più di dieci anni, in precedenza in Standard Chartered e Credit Suisse. Specialista delle economie del GCC.

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

Responsabile di FX Analytics e Sviluppo prodotti presso Emirates NBD, dove unisce analisi fondamentale e tecnica a big data e IA. Supervisiona l'integrazione di IA e machine learning nella ricerca e fa da consulente su partnership strategiche in tutta la regione.

**Rhona Byrne****DIRETTRICE AFFARI LEGALI**

Avvocata d'impresa con una solida esperienza in fusioni e acquisizioni, governance societaria e strategia legale per aziende in crescita. In precedenza ha ricoperto ruoli legali di alto livello in Emirates NBD, occupandosi di operazioni transfrontaliere e conformità normativa. Ex studentessa della Warwick Business School.

15

Rischi

Ogni piano serio nomina i propri rischi. Questi sono i principali e ciò che è già stato predisposto.

Adozione	Viaggiatori e fornitori sono abituati alle grandi piattaforme.	CHE COSA È GIÀ PREDISPOSTO: Iscrivere è gratis, i fornitori trattengono di più e vengono pagati prima, e l'app funziona come qualsiasi buona app di viaggio, senza bisogno di capire la blockchain.
Tecnologia	Blockchain, bridge e smart contract possono guastarsi o essere attaccati.	CHE COSA È GIÀ PREDISPOSTO: Difesa in profondità, audit indipendenti, test red team professionali, un programma permanente di ricompense per i bug, un secondo controllo su ogni transazione e riserve in cold storage sotto controllo multifirma.
Valore del token	Il valore di TRAT può scendere così come salire.	CHE COSA È GIÀ PREDISPOSTO: I prezzi sono mostrati nella tua valuta e bloccati per cinque minuti al momento del pagamento, e Tratok ricava i suoi ricavi dalle commissioni di prenotazione, non dal prezzo del token.
Liquidità	Al momento TRAT non è scambiato su nessun exchange.	CHE COSA È GIÀ PREDISPOSTO: Nuove quotazioni sono in corso. All'interno dell'ecosistema, TRAT paga le prenotazioni e si muove liberamente tra gli utenti.
Regolamentazione	Le regole sulle risorse digitali stanno cambiando in molti paesi.	CHE COSA È GIÀ PREDISPOSTO: La registrazione secondo le nuove normative del 2026 è in corso, con pareri legali e governance già predisposti.
Concorrenza ed esecuzione	I grandi operatori hanno la scala e costruire un ecosistema completo è impegnativo.	CHE COSA È GIÀ PREDISPOSTO: Una commissione fissa, pagamenti rapidi e recensioni verificate sono incorporati nel modello di Tratok, che i grandi operatori non possono copiare senza smantellare il proprio. L'ecosistema è già attivo, testato e migliora ogni mese.

L'infrastruttura su cui viaggia il mondo

I viaggi continueranno a crescere, perché le persone vorranno sempre muoversi, incontrarsi ed esplorare. La domanda è per chi è costruito il sistema. La risposta di Tratok è già costruita e funziona: una commissione fissa invece di una percentuale, regolamento in pochi secondi invece che in settimane, recensioni solo da ospiti veri, riserve che chiunque può controllare e un concierge in ogni tasca, in ogni lingua. Ogni prenotazione su Tratok dimostra che i viaggi possono funzionare in modo diverso. L'obiettivo ora è la scala: diventare l'infrastruttura su cui viaggia il turismo mondiale.

TRATOK.NET • HOSPITALITY.TRATOK.NET • CORPORATE.TRATOK.NET



16

Link, termini e fonti

LINK UTILI

App web di Tratok	Prova di solvibilità	TRAT su Etherscan
Piattaforma per l'ospitalità	Tratok in tempo reale	TRAT su BscScan
Viaggi aziendali	Tratok Foundation	Ultime notizie
Tratok Labs	Assistenza	
Piattaforma dei collaboratori	Ricompense per i bug	

TERMINI USATI IN QUESTO DOCUMENTO

TRAT	Il token di Tratok, usato per pagare, guadagnare e inviare in tutto l'ecosistema.
BSC	BNB Smart Chain, la blockchain su cui si regola ogni prenotazione Tratok.
TRATchat	La messaggistica integrata di Tratok, tradotta nella lingua di ciascun lettore, con chiamate vocali e video.
Viaggio condivisibile	Un intero programma di viaggio in un unico link che chiunque può aprire, con ogni voce collegata al suo annuncio in tempo reale.
Smart contract	Codice su una blockchain che custodisce token ed esegue da solo regole concordate, come una policy di cancellazione.
Oracolo	Un servizio che porta agli smart contract fatti esterni, come disponibilità, check-in o tassi di cambio. Quello di Tratok si chiama GHOST.
Bridge	Contratti che spostano un token tra due blockchain mantenendo invariata la sua offerta totale.
Passkey	Una chiave di accesso conservata sul tuo dispositivo e sbloccata con impronta, volto o PIN. Non può essere sottratta con il phishing.
Multifirma	Un wallet che richiede più approvazioni prima che qualcosa ne esca.
Cold storage	Chiavi tenute offline, fuori dalla portata degli attacchi online.
Red team	Professionisti della sicurezza incaricati di attaccare un sistema come farebbe un vero avversario.
Nome ENS	Un nome leggibile per un indirizzo blockchain, come tratok.eth.

FONTI

- 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

INFORMAZIONI IMPORTANTI

Questo whitepaper è pubblicato da Tratok Holding Limited per spiegare come funziona l'ecosistema Tratok. Non è un'offerta di vendita né una sollecitazione all'acquisto di alcun token o titolo, e non costituisce consulenza in materia di investimenti, finanziaria, legale o fiscale. TRAT è un utility token da usare all'interno dell'ecosistema Tratok. Il suo valore può scendere così come salire, e non dovresti mai usare denaro che non puoi permetterti di perdere. Le affermazioni sugli obiettivi di Tratok descrivono intenzioni, non garanzie. I dati di Tratok, compresi i risultati dei test, sono aggiornati a ottobre 2026 e possono variare con le condizioni della rete. I dati di terzi appartengono alle rispettive fonti, elencate sopra. Le funzionalità possono cambiare con lo sviluppo dell'ecosistema.



TRATOK

Un solo ecosistema per tutto il viaggio.



VISITA L'ECOSISTEMA

tratok.net