

Routrip

L'assistente personale che ti aiuta a
pianificare i viaggi



<https://routrip.net>

WHITEPAPER

L'assistente personale nella pianificazione dei tuoi
viaggi.

sito:routrip.net

Twitter:@RouTrip_net

Facebook:facebook.com/routripnet/

INDICE

1. Contesto
2. Introduzione
 - 2.1 Cos'è «Routrip»?
 - 2.2 Opportunità per le aziende
3. Analisi del mercato
 - 3.1 Analisi della concorrenza
4. Introduzione del prodotto
 - 4.1 La data e l'itinerario ottimali
 - 4.2 Transazioni reciproche
 - 4.3 Gestione automatica dell'assicurazione
 - 4.4 Programmi fedeltà
 - 4.5 Prenotazioni online
 - 4.6 Recensioni di hotel, attrazioni, ecc.
 - 4.7 Il Wallet
8. Tokensale
 - 8.1 L'ICO
 - 8.2 Cosa posso fare con i miei token RTP?
9. Roadmap dello sviluppo
10. Proiezioni finanziarie
11. Conclusione

CONTESTO

Tutti noi amiamo viaggiare! Ogni volta che pianifichiamo un viaggio, dobbiamo utilizzare tanto del nostro tempo alla ricerca delle date e dei prezzi migliori per i biglietti aerei, di alloggi adatti, di informazioni sulle attrazioni locali, di recensioni, che sfortunatamente non sono sempre veritiere. Le informazioni devono essere salvate, analizzate e solo allora potrai pianificare il tuo itinerario. Questo approccio è piuttosto laborioso, richiede molto tempo e non sempre è efficace.

Viaggiando con gli amici, abbiamo imparato ad utilizzare i trasporti e gli alloggi locali non mostrati sui siti di pianificazione di viaggi. Abbiamo notato che potevamo pianificare meglio il nostro itinerario e risparmiare tanto denaro, se lo avessimo saputo nel momento in cui avevamo pianificato il viaggio.

Dunque, quando abbiamo avuto l'idea di creare questo servizio, un servizio che avrebbe semplificato la pianificazione, abbiamo pensato di renderlo il più efficace possibile, includendo i trasporti, gli alloggi e i servizi del luogo nella ricerca. Nella procedura di sviluppo, abbiamo deciso di ampliare significativamente le funzionalità e implementare la tecnologia della blockchain.

INTRODUZIONE

Cos'è «Routrip»?

«Routrip»- è un assistente personale nella pianificazione del tuo viaggio.

«Routrip»- Si tratta di software complessi che ti consentono di creare l'itinerario migliore per il tuo viaggio. Basta inserire data, interessi e luoghi che vorresti visitare e il sistema comporrà automaticamente il migliore itinerario di viaggio per te. Inoltre, gli algoritmi intelligenti completano ottimamente ogni giornata del tuo viaggio con i luoghi da vedere sulla base della loro posizione geografica, nonché della durata e dell'orario della visita.

L'itinerario comprenderà:

- orari e possibilità di trasporto (anche quelli locali), tramite cui giungere alla destinazione successive – aereo, treno, navi, autobus, auto.
- alloggi - hotel, ostelli, case, appartamenti, ecc.
- attrazioni, attività che soddisfano al meglio i tuoi interessi e il relativo tempo di visita

Una volta scelto l'itinerario, potrai immediatamente acquistare un biglietto per un mezzo di trasporto, un biglietto d'ingresso per un'attrazione o un evento e prenotare un hotel o noleggiare un'auto.

Grazie a "Routrip", non c'è più bisogno di rileggere diverse guide e diversi forum di viaggio alla ricerca delle informazioni necessarie o delle recensioni non sempre veritiere, non dovrai più cercare biglietti di aerei, treni, autobus e prenotare un hotel, un appartamento, un'auto su decine di siti diversi. Tutto

questo si potrà fare sulla piattaforma di "Routrip".

Una volta che l'itinerario sarà pronto, potrai visualizzarlo come calendario, mappa, in modalità cronologica e stamparlo o salvarlo in PDF. L'itinerario può anche essere condiviso con gli amici sui social network affinché possano fare commenti o dare consigli.

Tutti i tuoi itinerari possono essere visualizzati sull'applicazione mobile di Routrip, che ti consentirà di visualizzare gli itinerari stessi anche in assenza di una connessione a internet.

Opportunità per le aziende

Le opportunità che offre Routrip:

- Acquisizione di nuovi clienti
- Ampliamento dei confini dell'attività mediante attrazione di nuovi clienti da altre nazioni.
- Possibilità di vendere biglietti ed escursioni online
- Accesso ad un comodo e semplice CRM
- Opportunità per chiunque di avviare un'attività internazionale affittando alloggi e noleggiando mezzi di trasporto e attrezzature, ecc., nonché di creare interessanti attività d'intrattenimento o entusiasmanti escursioni nella tua zona, di offrire un servizio da guida o da interprete
- Possibilità di avere entrate aggiuntive, creando e pubblicando escursioni audio o video sulla piattaforma.

ANALISI DEL MERCATO

Il mercato del turismo è uno dei componenti dallo sviluppo più dinamico del mercato internazionale di servizi, come messo in mostra dalla crescita nella quota del turismo nelle esportazioni ed importazioni mondiali di servizi, dall'aumento dei guadagni dal turismo internazionale, dalla crescita della relativa quota nel PIL delle nazioni, dall'aumento del numero di persone che lavorano in quest'area.

Secondo la World Tourism Organization, 1 lavoratore su 11 lavora in questo settore. Inoltre, la crescita nel numero di turisti internazionali comporterà un aumento, da 1,2 miliardi nel 2016, a più di 1,8 miliardi entro il 2030 (+ 50%). Queste statistiche mettono in evidenza lo sviluppo e le opportunità del mercato del turismo.

Analisi della concorrenza

Ovviamente, Routrip ha dei concorrenti in questo mercato, tra i quali vi sono i ben noti giganti del settore del turismo che ti consentono di prenotare hotel e trasporti, leggere recensioni di hotel e ristoranti. Tuttavia, nessuno di questo offre le funzionalità e i servizi completi di Routrip.

Ci sono tre tipologie di concorrenti di Routrip sul mercato:

- Ricerca e prenotazione di hotel, affitto di alloggi, noleggio di mezzi di trasporto e recensioni.
- Ricerca e acquisto di biglietti per mezzi di trasporto.
- Pianificazione di itinerari.

Vantaggi e differenze fondamentali di Routrip:

- Pianificazione di itinerari e prenotazione di tutti i servizi in un'unica finestra utilizzando la tecnologia della blockchain.
- Possibilità di indicare il giorno di partenza ideale e/o la durata del viaggio, sulla base di parametri definiti. Routrip prevede una modifica nei prezzi dei biglietti e degli hotel durante questo intervallo e determina il giorno più conveniente in termini di prezzo totale.
- Opportunità di definire l'ordine più comodo e conveniente per visitare nazioni, città e attrazioni, nonché il tempo e le date della permanenza, prendendo in considerazione le modifiche future dei costi dei biglietti
- Il servizio ti consente di avere un piano di viaggio completo (trasporti, alloggio e intrattenimento) in un posto solo e di condividerlo con altri.
- L'utilizzo di smart contract nella procedura di pagamento ti consente di ridurre i costi, evitare errori e truffe.
- Gestione automatica dell'assicurazione mediante l'utilizzo di smart contract. Integrazione dei servizi per turisti
- Possibilità di ricevere entrate aggiuntive per la pubblicazione delle tue recensioni, delle tue guide nonché di guide audio e video
- Ricezione di dividendi pari al 20% dell'attivo annuale della società

INTRODUZIONE DEL PRODOTTO

La data e l'itinerario ottimali.

Come è possibile analizzare rapidamente tutte le combinazioni disponibili di offerte

di vettori, hotel e affittacamere in un dato periodo e ricavare un piano di viaggio completo sulla base dei desideri dell'utente? Per determinare la data e l'itinerario ottimali del viaggio, devi ottenere informazioni sulla disponibilità e sui prezzi dei biglietti. Per questo, viene inviata una richiesta all'OTA. Ogni richiesta richiede circa 10 secondi. Per determinare le date ottimali di un mese, dovremmo inviare $30 \times 30 = 900$ richieste all'OTA, circa 2 ore e mezza.

Come risolvere questo problema? Routrip ha il proprio modulo per prevedere i prezzi dei biglietti in diversi intervalli temporali. Questo modulo ti consente di identificare il periodo con i prezzi più favorevoli senza caricare preventivamente l'OTA e inviare solamente alcune richieste. Questo riduce il tempo di elaborazione della richiesta, il che, a sua volta, ti consente di determinare l'itinerario più ottimale quanto prima.

Transazioni reciproche

Nel settore del turismo attuale, la procedura di conciliazione può durare fino a un mese e, in questo periodo, i fornitori di servizi e i clienti vengono spesso lasciati in un limbo, incapaci di provare che il servizio è stato realmente reso e per il prezzo giusto.

La piattaforma di Routrip implementa un pannello di smart contract che è disponibile a terzi senza l'utilizzo di un'API. Così, tutte le parti coinvolte nella transazione possono sapere subito se un'obbligazione è stata adempiuta.

Gestione automatica dell'assicurazione

L'uso degli smart contract nell'assicurazione consente di automatizzare l'adempimento dei termini contrattuali e di evitare ad assicuratore e

assicurato le seguenti fasi dichiarative: moduli, dichiarazioni, verifiche, pagamento del compenso. La blockchain apre la via per ridurre i costi in qualsiasi struttura, aumentando al contempo l'affidabilità e la velocizzazione della procedura decisionale. Alla fine, ciò conduce ad una soddisfazione maggiore dell'assicurato, attraverso l'introduzione di servizi nuovi, più intuitivi e più veloci.

Programmi fedeltà

I programmi fedeltà sono sistemi di ricompense per i clienti abituali, nella forma di vari bonus o sconti. Attualmente, i programmi fedeltà sono sottoutilizzati dai clienti e generano costi di gestione relativamente elevati. Circa il 50% dei punti ricompensa, 50 miliardi, non vengono mai usati. In generale, possiamo affermare il rifiuto dei consumatori, nonché la gestione complessa e costosa dell'attività.

Grazie alla blockchain, semplificheremo enormemente l'intera procedura. Tutti i punti virtuali verranno automaticamente convertiti in token RTP subito dopo l'acquisto. Tale soluzione consente l'interazione di vari programmi fedeltà; ad esempio, punti fedeltà ottenuti dalla compagnia aerea potranno essere utilizzati presso la catena di hotel.

I punti fedeltà vengono convertiti in token RTP e diventano un metodo di pagamento alternativo.

Prenotazione online

Attualmente, il mercato è aperto a rischi, contraddizioni, a causa del numero

elevato di prenotazioni, che passano attraverso tanti intermediari differenti (piattaforma di prenotazione, sistemi di prenotazione di hotel, sistemi di raccolta di hotel, ecc.). Si stima che circa il 5-10% degli ordini sono interessati da questa tipologia di errori, per circa 10 miliardi di dollari all'anno.

L'utilizzo di blockchain e smart contract aiuterà ad evitare errori, insiti nel sistema, e migliorerà la qualità dell'assistenza clienti, per cui si avrà la certezza che la prenotazione non andrà persa o non sia stata effettuata incorrettamente. Grazie agli smart contract, la procedura di pagamento verrà automatizzata e semplificata, riducendo significativamente i costi. L'utilizzo della blockchain su Routrip aumenterà la sicurezza dei dati ed eviterà le frodi.

Recensioni su hotel, attrazioni, ecc.

I feedback e il lavoro connesso sono un fenomeno significativo nell'ambiente di internet sia per le società, sia i consumatori. Le valutazioni e i commenti sull'hotel, le attrazioni o i servizi sono uno dei fattori fondamentali per le decisioni del potenziale cliente. E, anche se le recensioni sui vari servizi sono moderate, sono state sviluppate delle tecnologie, con l'aiuto delle quali è diventato possibile pubblicare recensioni false su tali risorse, e ciò interessa anche servizi importanti e ben noti. Le recensioni positive false possono essere posizionate dagli hotel stessi e dalle attrazioni per aumentare le proprie valutazioni. Le recensioni negative false possono essere pubblicate dalla concorrenza per abbassare le valutazioni dell'attrazione. In ogni caso, la presenza di dette recensioni crea impressioni distorte sull'attrazione. Se si leggono dei feedback

positivi e, dopo la visita, l'utente nota delle discrepanze, si sente "truffato".
La piattaforma di Routrip elimina la possibilità di pubblicare recensioni false, grazie ad una soluzione basata sulla blockchain.

Il Wallet.

- Utilizzando un wallet interno, l'utente può pagare per tutti i servizi, compresi l'acquisto di biglietti e la prenotazione di hotel e auto.
- Il wallet interno dell'utente riceverà addebiti per la creazione di escursioni audio e video.
- Il wallet interno dell'utente riceverà addebiti per i servizi di interprete o guida.
- Il wallet interno dell'utente riceverà addebiti per gli alloggi affittati e i mezzi di trasporto e le attrezzature noleggiate, ecc.
- Utilizzando un wallet interno, l'utente può trasferire token RTP ad un altro utente
- L'utente potrà inviare token RTP dal wallet all'exchange o scambiare gli stessi al tasso interno nel proprio account personale.

TOKENSALE

L'ICO

RTP - un token emesso su un contratto eToken
eToken è il contratto intelligente di Ethereum, che consente il rilascio di token sul network di Ethereum.

Il token RTP consente al possessore di ricevere una quota di profitti di Routrip. Per tutti i token emessi, verrà distribuita una somma del 20% dell'attivo annuale di Routrip. Il numero totale di token Routrip emessi durante l'ICO è di 00.000.000 (0000 milioni) di token.

In futuro, non verranno generati altri token RTP.

Emissione iniziale:

Il costo di un token RTP durante l'ICO è di 0,0031\$ per token.

Cosa posso fare con i token RTP?

- Pagare le prenotazioni degli hotel, i noleggi delle auto, i biglietti di viaggio e d'ingresso, nonché altre offerte nel servizio.
- Pagare per la pubblicità o altri servizi su Routrip.
- Utilizzo per transazioni con i partner e i fornitori di servizi di Routrip.
- I token RTP possono essere scambiati sugli exchange.
- Ricezione di dividendi con cadenza annuale

Distribuzione dei dividendi

Routrip si impegna a trasferire il 20% dell'attivo annuale della società ai titolari di token RTP depositati presso un wallet Ethereum (MyEtherWallet, Parity o Mist).

I dividendi verranno distribuiti automaticamente utilizzando uno smart contract, a cui verrà inviato un import pari al 20% dell'attivo annuale della società.

Un contratto smart viene programmato per distribuire dividendi tra gli investitori sulla base delle rispettive quote. Tutti i pagamenti verranno effettuati in ETH.

ROADMAP DELLO SVILUPPO

Qui di seguito vi è la panoramica della roadmap, dei traguardi e dei risultati attesi che il team di Routrip si attende per i 3 anni successivi all'ICO.

2017


- Pre ICO
- versione alpha del servizio di Routrip
- ICO
- Posizionamento dei token RTP sugli exchange

2018

- Versione beta del servizio di Routrip
- Miglioramento della sicurezza di Routrip, creazione e aggiunta di funzionalità
- Lancio del servizio completo di Routrip
- App di Routrip per Android (Android App)
- App per IOS (IOS App per Apple)
- Campagna di marketing
- Campagna pubblicitaria

2019

- Sviluppo e implementazione di un sistema pubblicitario

- 
- Apertura di uffici regionali
 - Accettazione di token RTP come metodo di pagamento in hotel, ristorante e altri luoghi partner di Routrip

PROIEZIONE FINANZIARIA

- 8% attività della società, assunzione di dipendenti e costi di sviluppo;
- 43% marketing e PR
- 20% sviluppo dell'infrastruttura
- 5% costi legali e burocratici;
- 5% a fondatori e dipendenti
- 19% capitale per le operazioni societarie

CONCLUSIONE

- La piattaforma di Routrip implementerà funzionalità che consentiranno di risolvere i problemi reali di diverse categorie di utenti, come viaggiatori, proprietari di attività già esistenti e coloro che vogliono aprire le proprie attività per il turismo o avere semplicemente entrate aggiuntive.
- Attività P2P, affitti P2P, servizi P2P
- La tokenizzazione semplificherà l'affitto di proprietà, il noleggio di mezzi di trasporto, la richiesta di servizi e ti aiuterà a ricevere il 100% garantito della qualità dei servizi.
- I titolari di token RTP riceveranno dividendi del 20% dell'attivo annuale della società, sulla base delle rispettive quote.
- L'utilizzo del servizio da parte dei viaggiatori semplificherà la pianificazione del viaggio, ti aiuterà a risparmiare, a creare itinerari personalizzati, a vedere luoghi non indicati sulle normali guide turistiche, a leggere recensioni veritiere e a rendere interessante e indimenticabile il tuo viaggio.