

# विषय – सूची

सारांश	3
नोटिस	4
कानूनी अस्वीकरण	4
प्रयोजन	4
जोखिम और अनिश्चितताएं	4
कोई रद्दीकरण और धनवापसी नहीं	6
ट्रेडिंग पर कोई गारंटी नहीं है	6
दूरंदेशी बयान पर ध्यान दें	6
PARKRES क्या है?	8
परिचय	8
1. पार्किंग के साथ चुनौतियां	8
1.1 वर्तमान पार्किंग प्रणाली	9
2. PARKRES - संशोधित पार्किंग समाधान	10
2.1 PARKRES प्रणाली आर्किटेक्चर	11
2.2 कार्यान्वयन विवरण	11
2.3 संभावित भागीदार	13
2.4 PARKRES टोकन	13
2.5 ऑनलाइन ग्राहक सहायता	14
2.6 अपने ग्राहक और एंटी-मनी लॉन्डरिंग को जानना	14
2.7 स्रक्षा और लेखा  परीक्षा	15
2.8 निष्कर्ष	15
3. PARKRES बिजनेस मॉडल	16
3.1 PARKRES व्यापार मॉड्यूल	16
3.1.1 टोकन प्रणाली	16
3.1.2 मोबाइल वॉलेट और PRS ऐप	16
3.1.3 पार्किंग कंसोल	16
3.1.4 एसओएस सेवाएं	16
3.1.5 तृतीय-पक्ष एडेप्टर	17
3.2 LPALMS मंच	17
3.2.1 अंत-से-अंत समाधान - LPALMS मंच	17
3.3 व्यापार मॉडल	18
3.3.1 राजस्व प्रवाह	18
3.3.2 संभावित बाजार	18
3.3.3 मामलों का प्रयोग करें	19
4 PARKRES रोडमैप	21
5 PARKRES आईटीओ	22
5.1 आईटीओ योजना और मुख्य तथ्य	22
5.2 PARKRES टोकन अनुबंध	22
5.3 आईटीओ आवंटन	23
5.4 संरक्षण	25



### सारांश

PARKRES एक शहर और पार्किंग स्थल में पार्किंग स्थलों को ट्रैक और प्रबंधित करने के लिए कला संवेदी नेटवर्क का एक स्थिति प्रदान करता है। यह पार्किंग स्थानों पर पार्किंग स्थलों को ट्रैक करने और निगरानी करने के लिए एक आईओटी (चीजों का इंटरनेट) आधारित संवेदी नेटवर्क नियोजित करता है तािक आप अपने गंतव्य के निकटतम पार्किंग स्थलों को आरक्षित कर सकें।

यह क्रांतिकारी सेवा अनगिनत बार, परेशानी, यातायात भीड़, ईंधन और पेपर अपशिष्ट बचाती है क्योंकि लेनदेन PARKRES क्रिप्टोमुद्रा के साथ किए जाते हैं और भुगतान फोन, ऑनलाइन, ऑटो भुगतान या मासिक सदस्यता द्वारा किए जा सकते हैं। यदि उपयोगकर्ता डिजिटल मुद्राओं पर ऐसा करने का विकल्प चुनता है तो प्रणाली फ़िएट मुद्राओं और क्रेडिट कार्ड द्वारा भुगतान करने की अनुमति देता है।

PARKRES प्रणाली पार्किंग उद्योग को फिर से शुरू कर रहा है, जैसा कि हम आज जानते हैं। PARKRES मंच पर उपयोगकर्ता अपने स्वयं के खाली / खुली पार्किंग रिक्त स्थान, गैरेज किराए पर लेने और उससे पैसे कमाने में सक्षम होंगे। यह निजी पार्किंग किराये उद्योग में क्रांतिकारी बदलाव करेगा, और उपयोगकर्ता को उनके खाली और अप्रयुक्त स्थान पर पूंजीकरण के साधन प्रदान करेगा।

#### श्वेतपत्र 5 वर्गों में विभाजित है।

- 1. वर्तमान पार्किंग प्रणाली के साथ मुद्दों को दर्शाये
- 2. दिखाएं कि PARKRES पार्किंग समस्याओं के समाधान कैसे प्रदान करेंगे
- 3. PARKRES व्यापार मॉडल और संवर्द्धन
- 4. समाधान प्रदान करने के लिए रूपरेखा PARKRES योजना और प्रगति
- 5. टोकन लॉन्च. विवरण और आवंटन।



### नोटिस

यदि आप निम्नलिखित आरंभिक टोकन प्रस्ताव (आईटीओ) में शामिल होने के बारे में निश्चित नहीं हैं, तो कृपया कानूनी, कर और वितीय क्षेत्रों के क्षेत्र में पेशेवर सलाहकारों से परामर्श लें।

# कानूनी अस्वीकरण

#### प्रयोजन

इस १वेत पत्र का उद्देश्य प्रस्तावित आईटीओ के संबंध में संभावित टोकन धारकों को PARKRES और PRS टोकन पेश करना है। नीचे दी गई जानकारी पूरी नहीं हो सकती है और यह अनुबंध संबंधी संबंधों के किसी भी तत्व को इंगित नहीं करती है। इसका एकमात्र उद्देश्य संभावित टोकन धारकों को प्रासंगिक और उचित जानकारी प्रदान करना है ताकि वे यह निर्धारित कर सकें कि PRS टोकन प्राप्त करने के इरादे से कंपनी का पूर्ण विश्लेषण करना है या नहीं। इस १वेत पत्र में कुछ भी किसी भी प्रकार का प्रॉस्पेक्टस या निवेश के लिए आग्रह करने के लिए समझा जाएगा, और न ही किसी भी क्षेत्राधिकार में किसी भी प्रतिभूति खरीदने के प्रस्ताव के प्रस्ताव या किसी प्रस्ताव के अनुरोध से संबंधित है।

यह दस्तावेज किसी भी क्षेत्राधिकार के कानूनों या विनियमों के अधीन नहीं है और जो निवेशकों की सुरक्षा के लिए डिज़ाइन किए गए हैं। उत्पाद टोकन डिजिटल मुद्रा, सुरक्षा, वस्तु, या किसी अन्य प्रकार के वितीय साधन नहीं है और सिक्योरिटीज एक्ट, संयुक्त राज्य अमेरिका, कनाडा या किसी अन्य देश के प्रतिभूति कानूनों के प्रतिभूति कानूनों के तहत पंजीकृत नहीं है, किसी भी क्षेत्राधिकार के प्रतिभूति कानूनों सहित, जिसमें एक संभावित टोकन धारक निवासी है।

यह हिन्दी भाषा श्वेतपत्र PARKRES और PRS टोकन के बारे में जानकारी का प्राथमिक आधिकारिक स्रोत है। यहां निहित जानकारी समय-समय पर अन्य भाषाओं में अनुवादित की जा सकती है या मौजूदा और संभावित ग्राहकों, भागीदारों आदि के साथ लिखित या मौखिक संचार के दौरान उपयोग की जा सकती है। ऐसे अनुवाद या संचार के दौरान, यहां मौजूद कुछ जानकारी हो सकती है खो गया, दूषित, या गलत तरीके से प्रस्तुत किया गया। ऐसे संचार की शुद्धता की गारंटी नहीं दी जा सकती है। ऐसे अनुवादों और संचारों और इस हिन्दी भाषा श्वेत पत्र के बीच किसी भी विवाद या विसंगतियों की स्थित में, आधिकारिक अंग्रेजी भाषा के मूल दस्तावेज के प्रावधान प्रबल होंगे।

#### जोखिम और अनिश्चितताएं

PARKRES मंच अभी तक विकसित नहीं हुआ है और इसके जारी होने से पहले और परिवर्तन, अपडेट और समायोजन के अधीन है। इस तरह के परिवर्तनों के परिणामस्वरूप उपयोगकर्ताओं को अनुमानित



अपील पर अप्रत्याशित और अप्रत्याशित प्रभाव हो सकते हैं, संभवतः इस १वेत पत्र के आधार पर उपयोगकर्ताओं की पूर्व अनुमानित उम्मीदों को पूरा करने में विफलता के कारण, और इसलिए, इसकी सफलता पर असर पड़ता है। पूर्वगामी या किसी अन्य कारण के लिए, PARKRES मंच का विकास और PARKRES भविष्य की व्यावसायिक लाइनों के लॉन्च को पूरा नहीं किया जा सकता है और इस बात का कोई आश्वासन नहीं है कि इसे लॉन्च किया जाएगा।

इसके अतिरिक्त, डाउन-चक्र आर्थिक माहौल में, PARKRES को PARKRES मंच के व्यापार और उपयोग में मंदी के नकारात्मक प्रभाव का अनुभव हो सकता है और अनुमानित PARKRES भविष्य की व्यावसायिक लाइनों की संरचना और लॉन्च को पूरी तरह देरी या रद्द कर सकता है।

इसके अलावा, किसी भी नए लागू नियमों का पालन करने की लागत, वितीय या अन्यथा, निश्चित सीमा से अधिक होनी चाहिए, इस तथ्य को ध्यान में रखते हुए कि भविष्यवाणी करने के लिए सरकार या नियामक प्राधिकरण कानूनों और विनियमों में किसी भी बदलाव को लागू कर सकते हैं या नहीं PARKRES लाइनों को बनाए रखने और PARKRES भविष्य की व्यावसायिक लाइनों की संरचना और लॉन्च करने के लिए व्यावसायिक लाइनें व्यावसायिक रूप से व्यवहार्य नहीं हो सकती हैं, और कंपनी PARKRES मंच के विकास और संचालन को बंद करने का विकल्प चुन सकती है।

हम भविष्य में किसी भी अनुमानित पुरस्कार का भुगतान नहीं कर पाएंगे। इस बात का कोई आश्वासन नहीं है कि PARKRES मंच में पर्याप्त जुड़ाव होगा और आपको कोई पुरस्कार / छूट मिलेगी। आपको किसी भी इनाम का भुगतान करने की कंपनी की क्षमता संचालन के भविष्य के परिणामों और भविष्य के व्यापार और कंपनी की वितीय स्थिति पर निर्भर करेगी।

अप्रत्याशित परिस्थितियों के मामले में, इस दस्तावेज़ में बताए गए उद्देश्यों को बदला जा सकता है।

इस तथ्य के बावजूद कि हम इस दस्तावेज़ में वर्णित सभी लक्ष्यों तक पहुंचने का इरादा रखते हैं, PRS टोकन की खरीद में शामिल सभी पार्टियां अपने जोखिम पर ऐसा करती हैं। आईटीओ में उठाए गए धन चोरी के जोखिम से अवगत कराए जाते हैं। कंपनी यह सुनिश्चित करने के लिए हर संभव प्रयास करेगी कि धन सुरक्षित रूप से ब्लॉकचेन वॉलेट में आयोजित किया जाएगा। ऐसे सुरक्षा उपायों के बावजूद, इस बात का कोई आश्वासन नहीं है कि एथेरियम या किसी अन्य ब्लॉकचेन पर स्मार्ट अनुबंध (अनुबंधों) में हैक्स, परिष्कृत साइबर-हमलों, सेवा या त्रुटियों के वितरित इनकार के परिणामस्वरूप क्रिप्टोमुद्राओं की कोई चोरी नहीं होगी। , या अन्यथा। ऐसी घटना में, भले ही आईटीओ पूरा हो गया हो, हो सकता है कि कंपनी उठाई गई क्रिप्टोमुद्रा प्राप्त नहीं कर पाती है और CryptoKart Inc., PARKRES मंच के विकास के लिए ऐसे फंडों का उपयोग करने में सक्षम नहीं हो सकता है। ऐसे मामले में, PARKRES मंच का लॉन्च अस्थायी रूप से या स्थायी रूप से कम किया जा सकता है।



### कोई रददीकरण और धनवापसी नहीं

सभी PRS टोकन आदेश फर्म और अंतिम समझा जाता है। ग्राहक स्वीकार करता है कि वे पूरी तरह से जानते हैं कि वे किसी भी परिस्थिति में किसी भी पूर्ण या आंशिक प्रतिपूर्ति का दावा करने के हकदार नहीं होंगे। चूंकि प्रस्तावित टोकन की बिक्री अनुभवी पेशेवर ग्राहकों के लिए सख्ती से आरक्षित है, ग्राहक PARKRES के खिलाफ वापसी का कोई अधिकार नहीं दावा कर सकता है।

# ट्रेडिंग पर कोई गारंटी नहीं है

कंपनी क्रिप्टोमुद्रा एक्सचेंज पर व्यापार के लिए PRS टोकन की उपलब्धता के लिए अनुमोदन प्राप्त करने के लिए उचित प्रयासों का उपयोग करेगी। इसके अलावा, भले ही ऐसी स्वीकृति क्रिप्टोमुद्रा एक्सचेंज द्वारा दी जाती है, फिर भी कोई आश्वासन नहीं है कि PRS टोकन के लिए सिक्रय या तरल व्यापार बाजार विकसित होगा, या यदि विकसित हो, तो PRS टोकन को व्यापार के लिए उपलब्ध कराने के बाद उपलब्ध कराया जाएगा क्रिप्टोमुद्रा एक्सचेंज। कंपनी बाजार पर PRS टोकन के परिसंचरण और व्यापार के लिए ज़िम्मेदार नहीं है, न ही आगे बढ़ती है। PRS टोकन का व्यापार केवल प्रासंगिक बाजार प्रतिभागियों के बीच अपने मूल्य पर सर्वसम्मित पर निर्भर करेगा।

# दूरंदेशी बयान पर ध्यान दें

इस PARKRES श्वेत पत्र, PARKRES वेबसाइट, PARKRES द्वारा किए गए प्रेस विज्ञप्ति में किए गए सभी दावे और बयान, PARKRES की ओर से कार्यरत एजेंटों के PARKRES टीम के सदस्यों द्वारा किए गए किसी भी मौखिक बयान जो कि एक पूर्ण तथ्य नहीं है, तथाकथित दूरंदेशी बयान।

इनमें से कुछ दूरंदेशी बयानों को निम्नलिखित शर्तों को शामिल करके माना जा सकता है: "इच्छा", "अनुमान", "योजना", "लक्ष्य", "तक्ष्य", "उम्मीद", "अनुमान", "कल्पना", " इरादा "," पिरयोजना "," मई "," विश्वास "," अगर ", या कोई अन्य ऐसी शर्तें। इसके अलावा, ऊपर सूचीबद्ध शर्तों को दूरंदेशी बयान की पहचान करने के लिए आवश्यक नहीं है। सभी बयान जिनमें शामिल हैं, लेकिन किसी भी वित्तीय अनुमान, अनुमान, योजना या संभावित रुझान, जोखिम, साथ ही साथ क्रिप्टोकुरस की भविष्य की संभावनाओं को भी सीमित दूरंदेशी बयान के रूप में नहीं माना जाना चाहिए।

ये दूरंदेशी वक्तव्य अभी तक तथ्यों को पूरा नहीं कर पाए हैं और PARKRES जिम्मेदारी नहीं लेते हैं और गारंटी नहीं दे सकते कि भविष्य के परिणाम ऊपर उल्लिखित आगे दिखने वाले बयान के अनुरूप होंगे।



ये दूरंदेशी वक्तव्य भी प्रदान किए जाते हैं और इन आगे दिखने वाले बयानों को अद्यतन करने के लिए PARKRES को कोई ज़िम्मेदारी नहीं है, क्या भविष्य में दूरंदेशी बयान से संबंधित किसी भी जानकारी को भविष्य में उपलब्ध होना चाहिए।

इस श्वेत पत्र में निहित कोई भी जानकारी को PARKRES मंच, PRS टोकन या PARKRES पारिस्थितिक तंत्र के किसी अन्य घटक के भविष्य के प्रदर्शन के रूप में वचनबद्धता या उपक्रम के रूप में माना जाना चाहिए।



# PARKRES क्या है?

### परिचय

PARKRES एक पर्यावरण प्रणाली है, जिसे हमारे जीवन को सरल बनाने के विचार के साथ बनाया गया है। प्रौद्योगिकी की प्रगति के साथ, सब कुछ एक ही समय में इतनी आसानी से सुलभ हो गया है कि सब कुछ समझना और सिंक करना इतना मुश्किल हो गया है। पार्किंग जैसी छोटी सी चीज, जो पुराने दिनों में शायद ही कोई मुद्दा थी, अब यह एक दुर्लभ वस्तु है ढूँढ़ने के लिए। पार्किंग स्थल खोजने के लिए इन दिनों इतनी निराशाजनक और समय लेने वाला अनुभव है कि लोगों को अक्सर प्राथमिक कार्य छोड़ना पड़ता है और इस अनावश्यक रूप से महत्वपूर्ण कार्य पर अपना समय और प्रयास ध्यान केंद्रित करना पड़ता है। PARKRES बस इसे बदलने वाला है।

# 1. पार्किंग के साथ चुनौतियां

आज की दुनिया में जहां एक लक्जरी की बजाय एक कार एक आवश्यकता बन गई है, पार्किंग दिन-प्रतिदिन के जीवन का एक समान रूप से महत्वपूर्ण पहलू बन गया है। आपके द्वारा यात्रा की जाने वाली कोई भी जगह, विचार करने वाली पहली बात एक गैस स्टेशन से अलग पार्किंग है। मानव जाति के इतिहास में पहले से कहीं अधिक जनसंख्या विस्फोट और सड़क पर अधिक वाहनों के साथ, सड़क पर यातायात को समायोजित करना अधिक कठिन हो रहा है। और इसलिए पार्किंग स्थल।

कई बार लोग वास्तविक कार्य करने के बजाय पार्किंग स्थल खोजने में अधिक समय व्यतीत करते हैं। पार्किंग स्थल विशेष रूप से डाउनटाउन, शहर के केंद्र, शॉपिंग कॉम्प्लेक्स, मार्केटप्लेस, सिनेमाघरों, स्टेशनों, अस्पतालों और कार्यालय की जगहों और कभी-कभी हवाई अड्डे पर भी दुर्लभ वस्तु बन गया है। वांछित स्थान पर एक पार्किंग स्थल ढूँढना एक मामला भाग्य और दुर्लभ घटना है।

पार्किंग स्थलों की कमी से कुछ अन्य पर्यावरणीय और आर्थिक नुकसान भी बढ़ते हैं, जिन्हें हम शायद ही कभी महसूस करते हैं। वास्तविक यात्रा की तुलना में पार्किंग स्थल खोजने के लिए लोग अधिक से ज्यादा ईंधन खर्च करते हैं। इसके अलावा, भीड़ वाले स्थान में एक पार्किंग स्थल की तलाश दुर्घटनाओं की ओर जाता है, जिससे निराशाजनक यातायात जाम होता है। लोगों को अक्सर पार्किंग स्थलों की तलाश करने के लिए कम गियर पर ड्राइव करना पड़ता है जिससे वायुमंडल में हानिकारक गैसों का अधिक उत्सर्जन होता है, जिससे ग्लोबल वार्मिंग में Co2 सामग्री में वृद्धि होती है। अधिक ड्राइविंग, ईंधन जैसे गैर नवीकरणीय संसाधनों की खपत, गैसों के उत्सर्जन और अधिक।

आपातकालीन अस्पताल के दौरे के मामले में कई बार लोग पार्किंग क्षेत्र में पार्किंग समाप्त करते हैं। रोगी को और भी पीड़ित होना पड़ता है। आखिरकार, यह और अधिक पार्किंग मुद्दों का कारण बनता है और अन्य रोगियों और एम्बुलेंस के लिए अस्पताल के आसपास यातायात की समस्याओं में वृद्धि करता है। यह एक द्ष्चक्र है।



#### 1.1 वर्तमान पार्किंग प्रणाली

विभिन्न स्थानों पर पार्किंग प्रणाली प्रतिष्ठानों के विभिन्न प्रकार हैं। प्रत्येक के अपने फायदे और नुकसान होते हैं। इनमें से अधिकांश पार्किंग प्रणाली अप्रबंधित हैं। किसी और को ले जाने से पहले समय पर स्पॉट तक पहुंचने के लिए एक खाली पार्किंग स्थल लगाने से, यह एक पागल दौड़ है। इन पार्किंग सुविधाओं में से अधिकांश भुगतान के रूप में भुगतान करते हैं, जहां आप पार्किंग क्षेत्र में प्रवेश करते समय कियोस्क से टिकट लेते हैं और जब आप पार्किंग स्थल का उपयोग करते समय उस समय के आधार पर भुगतान करते हैं।

पार्किंग प्रणाली आज केवल एक स्मार्ट भुगतान समाधान प्रदान करता है लेकिन संख्या प्रबंधन समाधान की कमी है।

आज उपयोग में तीन मुख्य पार्किंग प्रणाली टीआईबीए, कियोस्क और मूल हैं। कियोस्क बहुत आम है और हर कोई इस प्रणाली से अवगत है। यह एक सामान्य प्रणाली है जिसे आप किसी भी शॉपिंग कॉम्प्लेक्स, एयरपोर्ट, ट्रेन स्टेशन इत्यादि में पाएंगे। आप टिकट के दौरान जाकर भुगतान करते समय टिकट लेते हैं और भ्गतान करते समय भ्गतान करते हैं।

टीआईबीए भी इसी तरह काम करता है, लेकिन यह ऑनलाइन वेब कंसोल या मोबाइल उपकरणों पर ग्राहक के टिकट को सत्यापित करने के लिए कुछ और विकल्प प्रदान करता है। कोर डाउनटाउन स्थानों में मूल पार्किंग प्रणाली भी बहुत आम हैं, जहां एक पार्किंग बूथ मानव नियंत्रित होगा और आप एक फ्लैट पार्किंग मूल्य का भ्गतान करेंगे।

सभी पार्किंग प्रणाली क्रेडिट कार्ड, डेबिट कार्ड या नकद जैसे सभी लोकप्रिय भुगतान विधियों को स्वीकार करते हैं, लेकिन यदि कियोस्क कार्ड पढ़ने में असमर्थ है तो आप एक एजेंट के हाथों पर फंस गए हैं जिसके परिणामस्वरूप लंबी कतारें हैं।

भुगतान समाधान के लिए क्रिप्टोकुरियां और अन्य ब्लॉकचेन-आधारित उत्पादों के साथ, कहानी पूरी तरह से अलग है। गंभीर रूप से महत्वपूर्ण यह तथ्य है कि आमतौर पर लेनदेन करने वाले दोनों पक्षों के बीच कोई मध्यस्थ नहीं होता है। यह तथ्य कुछ प्रमुख लाभ लाता है:

- लेनदेन करने में सेकंड लगते हैं।
- मोबाइल पर लेनदेन किया जा सकता है, भुगतान के लिए कियोस्क या बूथ पर इंतजार करने की आवश्यकता नहीं है।
- नकद या परिवर्तन की कोई परेशानी नहीं है।
- अलग-अलग देशों या सड़क यात्रा पर यात्रा करते समय मुद्रा विनिमय की कोई समस्या नहीं है।
- लेनदेन स्वचालित हो सकता है और भुगतान करने के लिए कतार में प्रतीक्षा करने की आवश्यकता नहीं है।



## 2. PARKRES - संशोधित पार्किंग समाधान

क्या पारंपरिक पार्किंग खिलाड़ी व्यवसाय और व्यक्ति की जरूरतों के लिए तेज़, कुशल, किफायती पार्किंग सेवाएं प्रदान कर सकते हैं? जवाब न है। वे अपने फ्रंट-एंड ऑपरेशंस को सरल बना सकते हैं, लेकिन इसके पीछे की मशीनरी अभी भी संरचनाओं के कारण समस्याओं का कारण बनती है।

PARKRES शहर भर में पार्किंग स्थलों और विभिन्न पार्किंग स्थानों को ट्रैक और प्रबंधित करने के लिए कला संवेदी नेटवर्क की स्थिति से इन सभी समस्याओं को हल करता है। यह विभिन्न पार्किंग स्थान पर पार्किंग स्थलों को ट्रैक और निगरानी करने के लिए आईओटी (चीजों का इंटरनेट) आधारित संवेदी नेटवर्क नियोजित करता है और आपको पहले से ही अपने गंतव्य के निकट एक पार्किंग स्थल सुझाता है। यह आपको पहले से ही अपने पार्किंग स्थल को आरक्षित करने देगा, इसलिए जब आप गंतव्य तक पहुंच जाते हैं तो आप इसे खोना नहीं चाहते हैं। क्या वह क्रांतिकारी नहीं है? बस कल्पना करें कि कितना समय और पैसा बचाया जाएगा। एक पार्किंग स्थल की तलाश में कोई और अनावश्यक यात्रा नहीं।

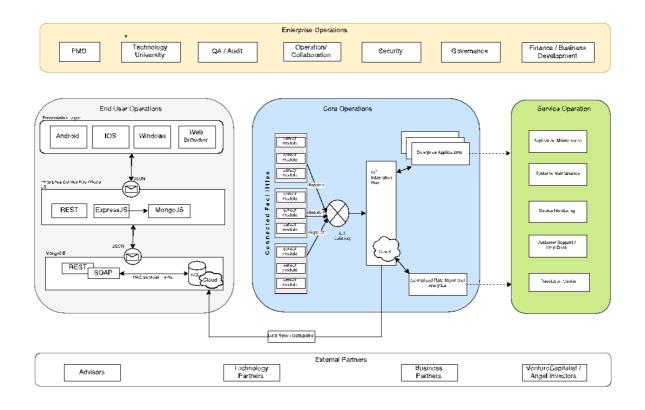
PARKRES डाउनटाउन क्षेत्र में यातायात की स्थिति को कम करने में भी मदद करेगा, जो पार्किंग स्थल शिकारी के द्वितीयक यातायात के कारण होता है। लोग उन क्षेत्रों में जाने से बच सकते हैं जहां कोई पार्किंग स्थल उपलब्ध नहीं है। या गंतव्य तक पह्ंचने से पहले अपने स्थान को पूर्व-बुक कर सकते हैं।

PARKRES प्रणाली में एक स्मार्ट अधिसूचना सेवा भी है, जो सभी उपलब्ध पार्किंग स्थलों और उनके आस-पास के स्थानों के ग्राहकों को रीयल-टाइम अलर्ट प्रदान कर सकती है। यह पार्किंग स्थल पर निर्देशांक के साथ किस स्थान पर कितने पार्किंग स्पॉट उपलब्ध हैं, इस बारे में एक रिपोर्ट प्रदान करने में सक्षम होंगे, इसलिए ग्राहक को खाली स्थान की तलाश करने के लिए पार्किंग सुविधा के चारों ओर घूमना नहीं पड़ता है। यह बहुत सी ईंधन की खपत और समय बचाएगा। और बहुमूल्य प्राकृतिक संसाधनों को जलाने से हानिकारक गैस के पर्यावरण को भी बचाएगा। यह पार्किंग या लंबी पार्किंग कतारों के कारण विशेष रूप से शहर और शहर के केंद्र स्थानों में होने वाली वजह से दुर्घटनाओं को नियंत्रित करेगा।

PARKRES प्रणाली भुगतान के तरीके के रूप में क्रिप्टोक्रांस का उपयोग करता है और भुगतान फोन, ऑनलाइन, ऑटो भुगतान, मासिक सदस्यता इत्यादि द्वारा किया जा सकता है। यह बहुत समय बचाएगा, जो भुगतान कियोस्क पर बर्बाद हो जाता है। यह पेपर भी बचाएगा, जो प्रिंटिंग पार्किंग टिकटों पर बर्बाद हो गया है क्योंकि PARKRES प्रणाली प्रमाणीकरण टोकन-आधारित प्रवेश और निकासी सत्यापन को नियोजित करता है। यह किसी भी पार्किंग टिकट को मुद्रित करने की आवश्यकता से बच जाएगा, इस कारण से टनों पेपर का बर्बाद होना बचेगा।



#### 2.1 PARKRES प्रणाली आर्किटेक्चर



उपरोक्त आंकड़े PARKRES प्रणाली के उच्च स्तरीय उद्यम वास्तुकला को दिखाता है। यह अत्यधिक स्केलेबल और लचीला है और इसके कार्यान्वयन के लिए नवीनतम तकनीकों का उपयोग करता है।

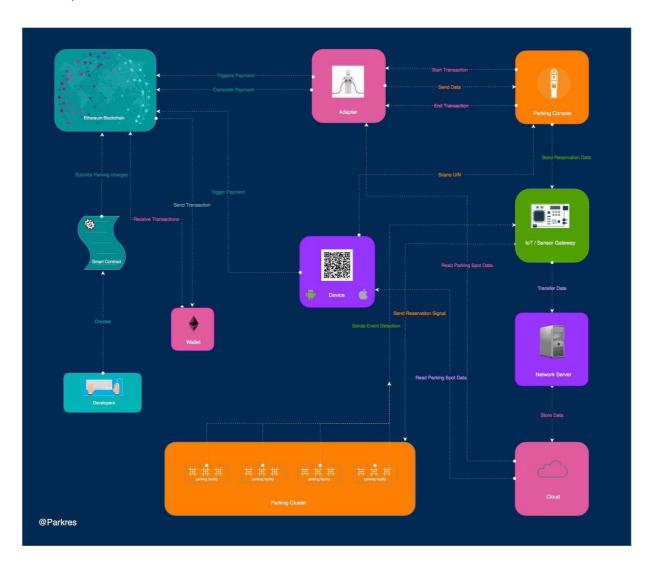
ग्राहक संचालन और फ्रंट ऑफिस ऑपरेशंस आईफोन, एंड्रॉइड, विंडोज और वेब पर सभी लोकप्रिय उपकरणों पर उपलब्ध कराए जाएंगे। एक सुरक्षित क्लाउड नेटवर्क पर डेटा परोसा जाएगा। मुख्य घटक में आईओटी सेंसर मॉड्यूल होते हैं, जो आईओटी गेटवे के लिए घटनाओं को रिले करते हैं। आईओटी गेटवे घटना को जोड़ता है और डेटा को मशीन-पठनीय प्रारूप में बदल देता है। मशीन लिंग और डेटा एनालिटिक्स की मदद से, प्रणाली समय के साथ पार्किंग खोज को अनुकूलित करने और ग्राहक के उपकरणों पर कम से कम समय में सबसे सटीक स्थान प्रदान करने में सक्षम होगा। बैक ऑफिस ऑपरेशन ग्राहकों को उनके बुकिंग, प्रणाली का उपयोग, कंसोल का उपयोग, या किसी अन्य तकनीकी कठिनाइयों के संबंध में किसी भी मुद्दे या चिंताओं के साथ 24/7 का समर्थन करने के लिए उपलब्ध होगा।

#### 2.2 कार्यान्वयन विवरण

PARKRES प्रणाली में हार्डवेयर घटक जैसे सेंसर, ट्रांसपोंडर, गेटवे, मल्टीप्लेक्सर्स, ट्रांसमीटर आदि



शामिल हैं और कई सॉफ़्टवेयर मॉड्यूल और घटक भी शामिल हैं। नीचे PARKRES प्रणाली के लिए प्रणाली इंटरैक्शन और घटक नेटवर्क आरेख है।



पार्किंग क्लस्टरः यह एक शहर भर में कई पार्किंग सुविधाओं का जाल है। प्रत्येक शहर को क्लस्टर में बांटा गया है। इसी प्रकार विभिन्न शहरों के लिए कई क्लस्टर होंगे। प्रत्येक क्लस्टर एक समर्पित गेटवे और नेटवर्क सर्वर से बात करेगा। ये पार्किंग क्लस्टर आईओटी सेंसर और ट्रांसपोंडर नेटवर्क से लैस होंगे, जो पार्किंग स्पॉट चेंज इवेंट्स को गेटवे में संचारित करता है।

पार्किंग कंसोल: यह एक इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस है जो उपयोगकर्ता के डिवाइस से यूनिवर्सल पहचान संख्या पढ़ेगा। UIN एक क्यूआर कोड के रूप में होगा। उपयोगकर्ता का PRS वॉलेट पता PARKRES नेटवर्क पर उनके UIN के रूप में कार्य करेगा। पार्किंग कंसोल UIN स्कैन करेगा और चयन और आरक्षण के लिए उपलब्ध पार्किंग स्थल के साथ एक टच स्क्रीन प्रस्तुत करेगा। एक बार उपयोगकर्ता एक स्थान चुनता है, तो एक लेनदेन ब्लॉकचेन पर अनुबंध के लिए ट्रिगर किया जाएगा।

आईओटी / सेंसर गेटवें: गेटवे एक उपकरण है, जो सभी आईओटी और सेंसर संचार प्राप्त करने में सक्षम है। पार्किंग सुविधा से सेंसर नेटवर्क ईवेंट डेटा को गेटवे से संवाद करेगा। गेटवे तब बैचों में नेटवर्क सर्वर को खिलाता है।



एडाप्टरः एडाप्टर एक सॉफ्टवेयर घटक है, जो डेटा परिवर्तन, ऑर्केस्ट्रेशन, डेटा समृद्धि, डेटा अनुवाद, एकत्रीकरण, रूटिंग और डेटा मालिश की क्षमता प्रदान करता है। अलग-अलग प्रौद्योगिकियों से बात करने वाले नेटवर्क पर विभिन्न डिवाइस एडाप्टर के माध्यम से संवाद कर सकते हैं।

क्लाउड: डाटा सेंटर क्लाउड पर होस्ट किया जाएगा। यह विभिन्न गेटवे मॉड्यूल और सॉफ्टवेयर घटकों से प्राप्त मेटाडेटा और लेनदेन डेटा संग्रहीत करेगा। डेटा को बड़े डेटा, क्वेरीप्लेक्स फ्रेमवर्क के माध्यम से क्लाउड से संग्रहीत और पढ़ा जाता है। यह व्यावसायिक विकास और विस्तार के लिए बिजनेस वैश्लेषिकी और टेलीमेट्री के स्रोत के रूप में कार्य करेगा।

डिवाइसः डिवाइस आईफोन, सैमसंग इत्यादि या डेस्कटॉप, लैपटॉप, टैबलेट जैसे मोबाइल डिवाइस हो सकते हैं, जो उपयोगकर्ताओं को पार्किंग की खोज, आरक्षण और आवश्यक लेनदेन करने की अनुमित देगा।

स्मार्ट अनुबंधः PRS स्मार्ट अनुबंधों, सॉलिडिटी में लिखे गए, पार्किंग आरक्षण के दौरान किए गए लेनदेन को नियंत्रित करते हैं। उपयोगकर्ता अनुबंध पार्किंग स्थल पर या आरक्षण स्लॉट की शुरुआत में UNI स्कैन करने के बाद स्मार्ट अनुबंध पार्किंग शुल्क रखेगा। जब उपयोगकर्ता पार्किंग स्थल छोड़ देता है, तो सेंसर नेटवर्क को सक्रिय करता है और अनुबंध की पुष्टि को ट्रिगर करता है, फिर अनुबंध PRS वॉलेट में उपयोग किए जाने वाले पार्किंग समय के बराबर राशि स्थानांतरित करता है और उपयोगकर्ता वॉलेट पर किसी भी एक्सेस राशि को वापस कर देता है।

नेटवर्क सर्वरः नेटवर्क सर्वर नेटवर्क में विभिन्न प्रणाली से डेटा और घटनाएं प्राप्त करते हैं और उन्हें क्लाउड पर स्टोर करते हैं। वे पारिस्थितिकी तंत्र की रीढ़ की हड्डी बनाते हैं। प्रत्येक डेटा लेनदेन सीधे या परोक्ष रूप से नेटवर्क सर्वर के माध्यम से चला जाता है।

### 3. संभावित भागीदार

PARKRES बिक्री टीम प्रमुख पार्किंग स्थान जैसे शॉपिंग कॉम्प्लेक्स, हवाई अड्डे, ट्रेन स्टेशन, स्टेडियम, थियेटर ने पार्किंग का भुगतान किया है ताकि अधिकांश स्थानों को कवर किया जा सके। और फिर होटल, अपार्टमेंट, मूल पार्किंग साइटों जैसे छोटे पार्किंग स्थानों पर जाएं। कार्यक्रम कनाडा में पहले और फिर उत्तरी अमेरिका के बाकी हिस्सों के बाद लॉन्च किया जाएगा, इसके बाद भारत, ब्रिटेन, जर्मनी और इसी तरह से।

#### 4. PARKRES टोकन

PRS, PARKRES पारिस्थितिक तंत्र के लिए आधिकारिक टोकन है। टोकन का इस्तेमाल 2 तरीकों से किया जा सकता है:

- उपयोगिता टोकन के रूप में और
- वैल्यू टोकन के रूप में।

उपयोगिता टोकन टोकन धारकों को छूट वाली पार्किंग दरें प्रदान करते हैं, जब वे इन टोकन का उपयोग करते हैं। पार्किंग और आरक्षण के खिलाफ भ्गतान करने के लिए इन टोकन का उपयोग किया जाएगा।



एक बार जब प्रणाली पर उपयोगिता टोकन का उपयोग किया जाता है तो उन्हें जला दिया जाएगा। इससे समय के साथ बाजार में PRS टोकन की मात्रा कम होने से व मांग अधिक होने से कीमत बढ़ जाएगी।

वैल्यू टोकन बोनस जमा करने वाली इकाई की तरह काम करते हैं। PRS को वैल्यू टोकन के रूप में उपयोग करने के लिए टोकन धारक को अपने PRS वॉलेट में टोकन रखना चाहिए, दूसरे शब्दों में, टोकन को निश्चित अविध के लिए हिस्सेदारी लें, एक बार ऐसा करने के बाद, इन स्टैक्ड टोकन को वफादारी बोनस मिलेगा, जिसे जारी किया जाएगा कंपनी समय-समय पर। कंपनी के राजस्व का 15% मूल्य टोकन कार्यक्रम की ओर आवंटित किया जाएगा। एक बार PARKRES मंच सफलतापूर्वक स्थापित और सार्वजनिक उपयोग के लिए परिचालित होने के बाद बोनस आवंटन श्रू हो जाएगा।

### 5. ऑनलाइन ग्राहक सहायता

PARKRES ऑनलाइन ग्राहक सहायता टीम किसी भी पूछताछ से निपटने के लिए तैयार है। समर्पित पेशेवरों की हमारी टीम सभी मुद्दों और असुविधाओं को संभालती है। समर्थन ऑनलाइन और मोबाइल के माध्यम से सुलभ होगा, आवश्यक होने पर आवश्यक संचार चैनलों को सुनिश्चित करना होगा। हम समझते हैं कि निरंतर, उच्च गुणवता वाला समर्थन सफलता की कुंजी है, यही कारण है कि हम ग्राहक सहायता का उच्चतम स्तर प्रदान करने को प्राथमिकता देते हैं। प्रत्येक उपयोगकर्ता अपने उत्पाद अनुभव के बारे में शब्द फैलाता है, और हम इस शब्द के मुंह संचार को सकारात्मक मानना चाहते हैं, और अधिक ग्राहकों को हमारे समुदाय में शामिल होने के लिए प्रोत्साहित करते हैं। ऐसा करने के लिए हम सभी आवश्यक उपकरण, संसाधन और लोगों को समर्पित करेंगे।

### 6. अपने ग्राहक और एंटी-मनी लॉडरिंग को जानना

PARKRES सेवाओं का बेनामी और छद्म नाम संभव नहीं होगा। सभी उपयोगकर्ताओं से अनुरोध किया जाएगा कि वे सभी कानूनी आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए संतोषजनक पहचान, निवास का सबूत और / या अन्य दस्तावेज प्रदान करें।

एएमएल मॉड्यूल को PARKRES द्वारा पेश किए गए भुगतान बुनियादी ढांचे में एकीकृत किया जाएगा। उन्होंने कहा, इन उपायों का उद्देश्य उपयोगकर्ताओं के जीवन को मुश्किल बनाने के लिए नहीं है। यहां लक्ष्य क्रिप्टोमुद्रा की विश्वसनीयता को व्यवस्थित रूप से भुगतान के निष्पक्ष और कानूनी साधनों के रूप में स्धारना है।

हम अपने उपयोगकर्ताओं को एक तेज और प्रभावी ऑनबोर्डिंग प्रक्रिया प्रदान करने के लिए एक अग्रणी केवाईसी सेवा प्रदाता का उपयोग करेंगे। PARKRES अपने व्यापार के संचालन के लिए अपने ग्राहक मानकों को उच्च स्तर लाने के हकदार हैं। यह भी ध्यान रखना महत्वपूर्ण है कि हमने प्रमाणीकरण प्रक्रिया का निर्माण किया है, जिसका उपयोग समान प्रक्रियाओं की कमियों से बचने के लिए किया गया है।



यह प्रमाणीकरण सेवा अधिकतम सुविधा प्रदान करेगी, और उपयोगकर्ता की जानकारी का सत्यापन 24 घंटों से अधिक नहीं लेना चाहिए।

# 7. सुरक्षा और लेखा परीक्षा

सुरक्षा आवश्यकताओं का पालन करने के लिए PARKRES की क्षमता सुनिश्चित करने के लिए, हमारा लक्ष्य बाहरी सुरक्षा लेखा परीक्षा प्रति वर्ष एक से कम नहीं करना है। इस तरह के लेखापरीक्षा के दायरे में पुरा PARKRES मंच शामिल हैं।

पहला ऐसा लेखापरीक्षा 2019 की दूसरी तिमाही में आयोजित की जाएगी। हम अपने उत्पाद विकास जीवन चक्र में एक संक्षिप्त दायरे के स्वतंत्र सुरक्षा लेखा परीक्षा का भी उपयोग करेंगे। हमारा सुरक्षा दर्शन दो मुख्य सिद्धांतों पर आधारित है:

- एक विश्वसनीय प्रौद्योगिकी मंच बनाना जिसमें डिजाइन द्वारा बाहरी खतरों से पर्याप्त सुरक्षा है।
- व्यापक रूप से स्वीकार्य सर्वोत्तम अभ्यास के अनुपालन के माध्यम से मानव कारक से संरक्षण

#### 8. निष्कर्ष

PARKRES एक ऐसी परियोजना है जिसका उद्देश्य पार्किंग प्रणाली में क्रांति लाने और अपने दैनिक जीवन में क्रिप्टोमुद्राओं से परिचय कराना है। वर्तमान में, जो लोग अपने दैनिक लेन-देन में क्रिप्टोमुद्रा को एकीकृत करना चाहते हैं, उनकी बढ़ती संख्या अभी भी बह्त अधिक बाधाओं का सामना कर रही है।

हमारा मानना है कि वर्तमान में पार्किंग उद्योग अभी भी पीढ़ी के पुराने मॉडल पर काम कर रहा है और इसे एक बड़े बदलाव की जरूरत है। यह उद्योग लंबे समय तक तकनीकी प्रगति से अलग रहा है।

हम मानते हैं कि अंतराल को आगे बढ़ाने और प्रणाली में अक्षमता को दूर करने के लिए आवश्यक कदम है। इसके साथ ही मदद अपने अनवीकरणीय संसाधन, कागजात अपव्यय, यातायात मुद्दों, दुर्घटनाओं आदि व पर्यावरण को बचाने के लिए और कम समय एक पार्किंग स्थल खोजने पर लोगों को परिवार के साथ अधिक समय बिताने में मदद मिलेगी।



### 3. PARKRES व्यापार मॉडल

PARKRES की पारिस्थितिकी तंत्र में हमारे द्वारा प्रदान किए जाने वाले प्लेटफॉर्म के विभिन्न हिस्सों शामिल हैं। नीचे PARKRES मंच के मुख्य मॉड्यूल हैं, इसके बाद व्यापार मॉडल:

# 1. PARKRES मॉड्यूल

#### 1. टोकन प्रणाली

PRS आधिकारिक PARKRES टोकन है; ये टोकन निजी, पुर्व-आईटीओ और आईटीओ चरण के हिस्से के रूप में खरीद के लिए उपलब्ध होंगे।

PRS को उपयोगिता टोकन के रूप में इस्तेमाल किया जा सकता है, जो उपयोगकर्ता को छूट, आरक्षण, प्री-बुकिंग इत्यादि के लिए PARKRES होस्टेड पार्किंग स्थानों में इन टोकन का उपयोग करने की अनुमति देगा। मंच पर उपयोग किए जाने वाले उपयोगिता टोकन जला दिए जाएंगे। यह बाजार में परिसंचरण में टोकन की संख्या को कम करेगा, जो कि समय के साथ टोकन की अधिक मांग पैदा करेगा। इसके कारण, जो लोग टोकन को दबा रहे हैं, उन्हें खर्च करने के बजाय मूल्य टोकन के रूप में इस विकास से लाभ होगा।

PRS को वैल्यू टोकन के रूप में भी इस्तेमाल किया जा सकता है, जिसमें कंपनी रिलीज होने पर टोकन धारक को लाभांश प्राप्त होगा। कंपनी राजस्व का 15% इन टोकन की ओर आवंटित किया जाएगा। बोनस समकक्ष ईथर या पीआरएस में भ्गतान किया जाएगा।

### 2. मोबाइल वॉलेट और PRS ऐप

आपके सभी उपयोगिता या लाभांश टोकन के प्रबंधन के लिए एक सुविधाजनक आवेदन। मोबाइल वॉलेट पीआरएस आवेदन में अंतर्निहित होगा, जो उपयोगकर्ता को पार्किंग प्रणाली और उनके आरक्षण का प्रबंधन करने की अनुमति देगा। पीआरएस ऐप एंड्रॉइड, आईओएस और वेब आधारित इंटरफ़ेस पर उपलब्ध होगा।

#### 3. पार्किंग कंसोल

पार्किंग गतिविधियों को प्रबंधित और निगरानी करने के लिए ये नामित पार्किंग स्थान पर स्थापित किए जाएंगे।

#### 4. एसओएस सेवाएं

हम इसे "हमारे जहाज को बचाने" सेवाओं कहते हैं; प्रणाली प्रणाली के साथ किसी भी समस्या के मामले में इन सेवाओं का उपयोग कर सकता है और प्रणाली पूरी तरह से लॉन्च होने और परिचालित होने के बाद उनकी समस्याओं के लिए तत्काल समाधान मांग सकता है।



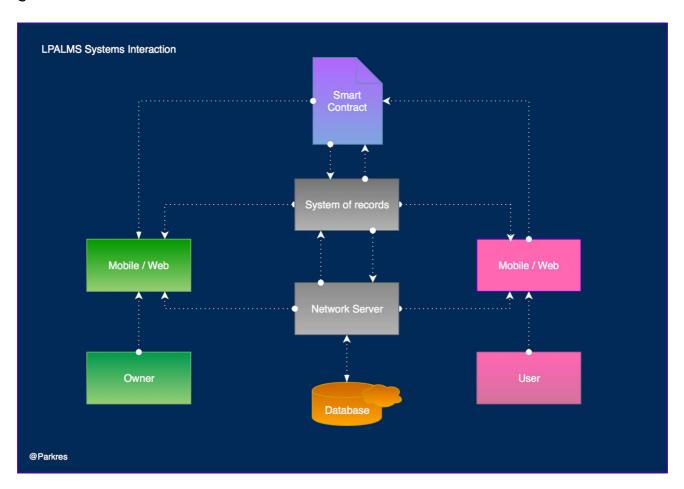
# 3.1.5 तृतीय-पक्ष एडेप्टर

ये कार प्रणाली जीपीएस प्रणाली, टॉम-टॉम डिवाइस और गूगल मानचित्र जैसे अन्य सिस्टमों को PARKRES प्रणाली के साथ सहजता से एकीकृत करने में मदद करेंगे।

#### 3.2 LPALMS मंच

LPALMS स्थानीय पार्किंग स्थान मुद्रीकरण सेवा के लिए खड़ा है। यह पार्किंग उद्योग के लिए Airbnb की तरह काम करता है।

उपयोगकर्ता PARKRES पारिस्थितिकी तंत्र पर अपना खुला पार्किंग स्थल पंजीकृत कर पाएंगे जिससे इसे उपलब्ध पार्किंग स्थानों के पूल में जोड़ दिया जा सकेगा। ग्राहक इस पार्किंग को बुक करने में सक्षम होंगे स्पॉट और राजस्व पार्किंग मालिक को भेजा जाएगा। हमें लगता है कि यह पार्किंग उद्योग में एक क्रांति होगी, जहां लोगों के पास उनके गैर-उपयोग की जाने वाली पार्किंग जगह का उपयोग करने का विकल्प होगा। इससे कुछ हद तक पार्किंग स्थानों की कमी भी कम हो जाएगी।



#### 1. अंत-से-अंत समाधान - LPALMS मंच

- 1. पार्किंग स्पॉट मालिक LPALMS मोबाइल ऐप डाउनलोड या वेबसाइट खोलता है।
- 2. मालिक प्रोफाइल बनाता है और नेटवर्क पर अपने पार्किंग स्पॉट पंजीकृत करता है।
- 3. मालिक पार्किंग दरों का फैसला करते हैं या LPALMS ऑटो रेट कैलक्यूलेटर सेवा का चयन करते हैं।



- 4. लिस्टिंग उन सभी उपयोगकर्ताओं को दिखाई देगी जो खूले पार्किंग स्थल की तलाश में हैं।
- 5. उपयोगकर्ता विशिष्ट अंतराल, दिन, सप्ताह और महीने के लिए इस स्थान का चयन करेगा और ब्लॉकचेन पर लेनदेन शुरू करेगा।
- 6. अनुबंध बुकिंग अधिसूचॅना के बारे में लेनदेन और अंतरंग मालिक को पकड़ देगा।
- 7. मालिक बुकिंग की पुष्टि करता है और उपयोगकर्ता को बुकिंग विवरण की पुष्टि भेजता है।

### 3.3 व्यापार मॉडल

PARKRES व्यापार मॉडल सीधा है; हम उपयोगकर्ता को अपने दैनिक जीवन में प्रौद्योगिकी का उपयोग करने और अनावश्यक शब्दकोषों से अपने मूल्यवान समय, धन और ऊर्जा को बचाने में मदद करते हैं। हम उपयोगकर्ताओं को अपने शेड्यूल के अनुसार अपनी सुविधाजनक पार्किंग स्थान ढूंढने और उन्हें पूर्व-बुक करने में सक्षम बनाता है, जिससे उन्हें समय और पैसा बचाया जाता है। हम लोगों को इस हरे रंग की तकनीक की पेशकश कर रहे हैं, जो ईंधन, समय, पार्किंग पर्ची और कागजात पर बचाने में मदद करेगा, और पर्यावरण को बचाने में मदद करेगा। हम लोगों को अपना मूल्यवान समय वापस दे रहे हैं, इसलिए वे इसे अपने परिवार और प्रियजनों के साथ अधिक उत्पादक रूप से खर्च कर सकते हैं।

#### 3.3.1 राजस्व प्रवाह

पार्किंग आज हर मेट्रोपॉलिटन शहर के लिए, विशेष रूप से शहर में जीवन रेखा की तरह है। इतना ही नहीं कि यह एक आवश्यकता और महत्वपूर्ण महत्वपूर्ण सुविधा है, लेकिन आज भी लगभग सभी क्षेत्रों के लिए राजस्व का एक बड़ा स्रोत है। अस्पताल, हवाई अड्डे, ट्रेन स्टेशन, विश्वविद्यालय, शॉपिंग मॉल, आप इसे नाम दें। हम पार्किंग उद्योग में एक नई क्रांति लाने के बारे में बात कर रहे हैं। आज पार्किंग उद्योग का अनुमान लगभग 20+ अरब डॉलर का उद्योग है, और सड़क पर बढ़ते वाहनों और पार्किंग सुविधाओं की मांग के साथ तेजी से बढ़ रहा है।

संदर्भः अकेले उत्तरी अमेरिका

बाज़ार	लिंक् <b>स</b>
कनाडा अनुसंधान	https://www.ic.gc.ca/app/scr/app/cis/summary-sommaire/81293
संयुक्त राज्य अमेरिका-	https://www.ibisworld.com/industry-trends/market-research-
अनुसंधान	reports/other-services-except-public-administration/personal-
	laundry/parking-lots-garages.html
अमेरिका बाजार	http://thehill.com/policy/transportation/311993-parking-revenue-set-
पूर्वानुमान	<u>to-grow-4b-by-2018</u>

#### 3.3.2 संभावित बाजार

अस्पताल, हवाई अड्डे, ट्रेन स्टेशन, विश्वविद्यालय, शॉपिंग मॉल, परिसरों, कार्यालय परिसर, सड़क के किनारे पार्किंग और सूची अंतहीन है। इस प्रणाली के विकास की संभावना बहुत अधिक है और वाहन प्रबंधन से संबंधित किसी भी क्षेत्र में इसके उपयोग की कोई सीमा नहीं है।

उपर्युक्त व्यावहारिक अनुप्रयोग उपयोग और ग्राहक आधार के अतिरिक्त, PARKRES का संभावित ग्राहक वह

व्यक्ति है जो वर्तमान में ब्लॉकचेन आधारित संपत्तियों का मालिक है या चाहता है और क्रिप्टोमुद्रा पारिस्थितिक तंत्र के बाहर भुगतान के साधन के रूप में प्रभावी ढंग से उनका उपयोग करना चाहता है।

जबिक दुनिया भर में क्रिप्टोमुद्रा उपयोगकर्ताओं की कुल संख्या उचित सटीकता के साथ आकलन करना मुश्किल है, इस आंकड़े को लिखने के समय, यह 15 मिलियन से अधिक होने का अनुमान है और भविष्य में काफी हद तक बढ़ने की संभावना है। विश्लेषण के अनुसार आज केवल 8% आबादी क्रिप्टो बाजार में जागरूक और सिक्रय रूप से भाग ले रही है। अभी भी 92% अभी भी इस बाजार में तलाश और निवेश करने के लिए है, इसलिए क्षमता बह्त बड़ी है।

#### 3.3.3 मामलों का प्रयोग करें

#### कार किराया एजेंसियों के लिए PARKRES

कार किराए पर लेने वाली कंपनियों और उनके ग्राहकों के लिए क्लास पार्किंग नेविगेटिंग और स्थान मैपिंग कार्यक्षमता में सर्वश्रेष्ठ। इष्टतम मार्ग गणना सुविधा और यातायात अद्यतन बिल के साथ नेविगेशन प्रणाली। PARKRES एपीआई जिसे वास्तविक समय अपडेट और आरक्षण के लिए साझेदार अनुप्रयोगों के भीतर एकीकृत किया जा सकता है। पार्किंग के लिए मोबाइल एप्लिकेशन - खोज और रिजर्व मुफ्त डाउनलोड के लिए उपलब्ध होगा।

उपयोगकर्ता को वास्तविक समय पार्किंग अपडेट प्रदान करके, किराए पर लेने वाली कंपनियां अपने ग्राहक आधार को बढ़ाने और पार्किंग नेविगेशन प्रदान करने और कार डैशबोर्ड या मोबाइल एप्लिकेशन पर उपलब्धता की उपलब्धता प्रदान करने में सक्षम होंगी।

#### रियल एस्टेट के लिए PARKRES

मौजूदा मोबाइल या डेस्कटॉप एप्लिकेशन में या पार्क किए गए एपीआई द्वारा वेबसाइट पर PARKRES प्रणाली का आसान एकीकरण। लिस्टिंग के चारों ओर उपलब्ध खुले पार्किंग स्थलों के 1000s में टैप करें। अपने ग्राहकों और एजेंट को अपने समय और धन को बचाने के लिए एक नि: शुल्क पार्किंग स्थान का पता लगाने और आरक्षित करने में मदद करता है। स्पॉट की उपलब्धता, पार्किंग की स्थिति की स्थिति और उपयोग में आसानी के आधार पर रियल एस्टेट और पार्किंग स्थानों के लिए रेटिंग प्रणाली प्रदान करें।

#### कार कंपनियों के लिए PARKRES

PARKRES एपीआई के साथ आपके वाहन पार्किंग को जागरूक बनाते हैं। कार नेविगेशन कंसोल में वास्तविक समय पार्किंग स्थान अपडेट को एकीकृत करें। "कार को कहां पार्क करना है" जैसे टैग के साथ अन्य कारों पर अपनी कार को बढ़ाना। आवश्यक समय के लिए उपयोगकर्ता को अपने कार नेविगेशन पैनल से पार्किंग आरक्षण करने की अनुमति दें।

## हवाई अड्डे और अस्पताल

अपने ग्राहकों को पार्किंग स्थल की तलाश में मंडलियों में जाने से सुरक्षित रखें। खोज और रिजर्व कार्यक्षमता वाले उपयोगकर्ताओं को प्रदान करने के लिए मौजूदा मोबाइल और वेब एप्लिकेशन में PARKRES प्रणाली को एकीकृत करें, जिससे उन्हें महत्वपूर्ण समय और ईंधन बचाया जा सके। स्पॉट की पहचान करके पार्किंग रिक्त स्थान को अधिक क्शलतापूर्वक प्रबंधित करें, जो अन्य स्थानों की तुलना में कम उपयोग किए जाते हैं।



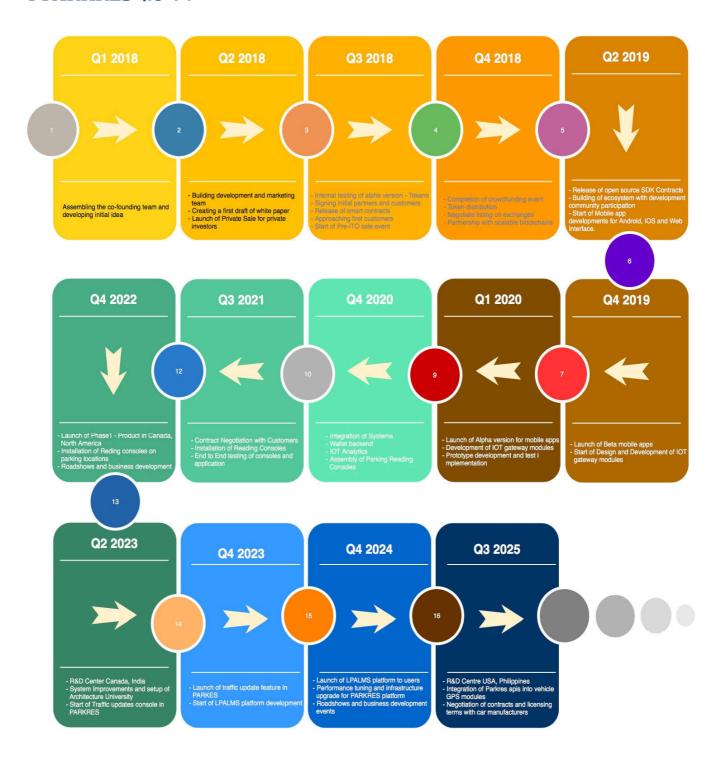
PARKRES समाधान कई अन्य ग्राहकों और हर दूसरे उद्योग में बढ़ाया जा सकता है। ऊपर कुछ उदाहरण हैं।

#### पर्यावरण फायदे

- PARKRES प्रणाली पार्किंग हंटर के वाहन यातायात को कम करने में मदद करेगा, जो प्रदूषण को कम करने में मदद करेगा
- PARKRES उपयोगकर्ता को अपने पार्किंग स्थान को आसानी से आरक्षित और स्थान ढूंढने में मदद करेगा, इसलिए उन्हें सड़क और पेरिंग स्थान को घेरना नहीं है, इससे उपयोगकर्ताओं को बहुत अधिक ईंधन और समय बचाएगा, जो वायुमंडल की रक्षा में मदद करेगा और प्रदूषण को कम करने में मदद करेगा
- PARKRES प्रणाली पेपर टिकट प्रिंट करने की आवश्यकता को हटा देगा, क्योंकि उपयोगकर्ता मोबाइल पर आरक्षण करने और अपने एन्क्रिप्टेड कुंजी / क्यूआर कोड के साथ पार्किंग सुविधा में प्रवेश करने में सक्षम होंगे। यह कागज के अपशिष्ट को कम करेगा और हरित क्रांति को बढ़ावा देगा।
- PARKRES उपयोगकर्ता को प्रणाली पर अपना खुला स्थान पंजीकृत करने की अनुमित देगा, इससे शहर में पार्किंग स्थानों की कमी कम हो जाएगी और पार्किंग की जरूरतों के लिए अधिक बुनियादी ढांचा जोड़ने के लिए सरकार पर भी बोझ आएगा।



## 4 PARKRES रोडमैप



कृपया ध्यान दें कि यह सड़क मानचित्र का पहला अवतार है और एसईसी नीतियों, आईटीओ कार्यक्रमों और देरी जैसी विभिन्न स्थितियों के आधार पर परिवर्तनों के अधीन हो सकता है, लाइसेंसिंग मुद्दे, भागीदारी देरी, पेटेंट कार्यालय समीक्षा प्रक्रिया, कोड लेखा परीक्षा, अनुबंध लेखा परीक्षा और सुरक्षा प्रक्रिया आदि।

हालांकि, हम अपनी समय रेखा और अनुसूची तक टिकने के लिए अपनी पूरी कोशिश करेंगे।



# 5 PARKRES आईटीओ

# 5.1 आईटीओ योजना और मुख्य तथ्य

PARKRES टोकन प्रतीक	PRS	
टोकन मानक	ERC20 (Ethereal)	
टोकन जारी	200 000 000 PRS	
आईटीओं के लिए उपलब्ध टोकन	85 000 000 PRS	बिना बिके हुए टोकन स्वचालित
1 मई से 30 मई (निजी बिक्री)	10 000 000 PRS	रूप से स्मार्ट अनुबंध द्वारा
15 अगस्त से 15 सितंबर (पुर्व-आईटीओ बिक्री)	20 000 000 PRS	जला दिया जाएगा
1 नवंबर से 30 नवंबर (सार्वजनिक बिक्री)	55 000 000 PRS	
बोनस	70% बोनस – निजी बिक्री, 15% बोनस – पुर्व-आईटीओ 10% - रेफरल बोनस	
बिक्री के लॉन्च पर टोकन मूल्य	1 PRS = 0.5 अमेरिकी डॉलर	

# बिक्री के लिए स्वीकृत मुद्राएं: बीटीसी, ईटीएच

आईटीओ बिक्री चरण खत्म हो जाने के बाद टोकन वितरित किया जाएगा। पिछले चरण से कोई भी बिना बिके हुए टोकन अगले आईटीओ बिक्री चरण में ले जाया जाएगा। आईटीओ बिक्री चरण के अंत में, सभी बिना बिके हुए टोकन जला दिया जाएगा।

# 5.2 PARKRES टोकन अनुबंध

आईटीओं के प्रत्येक दौर के दौरान नहीं बिके हुए वाले सभी टोकन आईटीओं के अगले चरण में ले जायेंगे। PARKRES मंच पर उपयोगिता टोकन के रूप में उपयोग किए जाने वाले टोकन को PARKRES स्मार्ट अनुबंध की आवश्यकताओं के तहत जला दिया जाएगा।

PARKRES संस्थापक और टीम के सदस्यों के लिए आरक्षित PRS टोकन 12 महीने के लिए जमें हुए होंगे और इस अवधि के दौरान बेचा नहीं जा सकता है, आदान-प्रदान नहीं किया जा सकता है या अन्यथा कारोबार नहीं

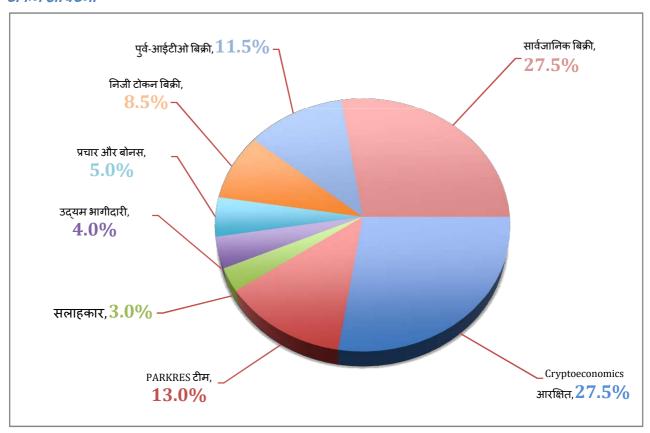


किया जा सकता है। इसी प्रकार, PARKRES सलाहकारों के लिए आरक्षित टोकन आईटीओ चरण पूरा होने पर 6 महीने के लिए जमे ह्ए होंगे।

### 5.3 आईटीओ आवंटन

आईटीओ से प्राप्त सभी फंडों का उपयोग PARKRES पारिस्थितिकी तंत्र के विकास, रखरखाव और तैनाती के लिए किया जाएगा। विशेष रूप से:

#### टोकन आवंटनः



#### क्रिप्टो अर्थशास्त्र रिजर्वः

5 जनवरी, 2018 को, एथेरियम के रचनाकारों में से एक, विटालिक बुचरिन ने प्रारंभिक सिक्का प्रस्ताव ("आईसीओ") मॉडल के साथ विकेंद्रीकृत स्वायत्त संगठनों ("DAO") के लाभों को विलय करके आईसीओ मॉडल में सुधार करने के उद्देश्य से एक खोजी विचार प्रकाशित किया। अवधारणा का लक्ष्य, जिसे "DAICO" कहा जाता है, जो टोकन धारक के लिए जटिलता और जोखिम को कम करता है।

DAICO अभी तक नई क्रिप्टोमुद्रा परियोजनाओं के दायरे में मानक नहीं बन गया है; हालांकि, विचार ने अधिक टोकन धारक सुरक्षा बनाने की अवधारणा को लाया और कुछ उपन्यास क्रिप्टो आर्थिक अवधारणाओं को पेश किया। एक अवधारणा ब्यूटिन पेश की गई एक स्टेट वैरिएबल है जिसे टैप (इकाइयां: wei / सेकंड) कहा जाता है। टैप परियोजना के मील के पत्थर को पूरा करने के लिए प्रोजेक्ट की टीम को उत्तरदायी रखने के लिए टोकन धारकों की सुरक्षा के रूप में कार्य करता है। परियोजना के विकास और अपने मील के पत्थर को पूरा करने के लिए परियोजना के अनुबंध से धन वापस ले लिया जा सकता है, जिसमें टैप दर निर्धारित करना है।

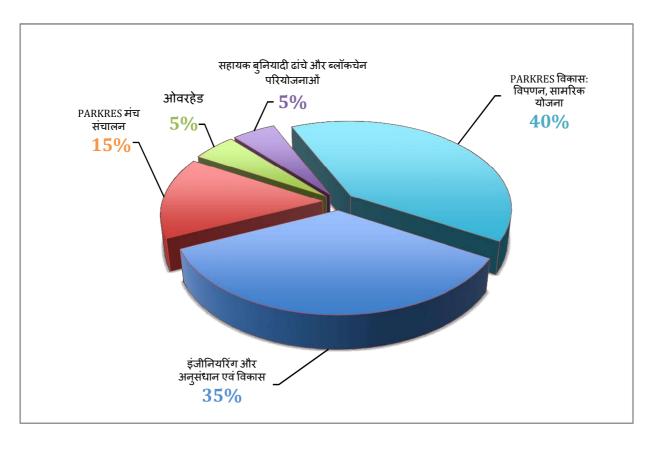


टैप दर प्रति सेकंड की राशि निर्दिष्ट करती है जिसे अनुबंध से वापस ले लिया जा सकता है। यदि परियोजना प्रगति करती है और यहां तक कि यदि अतिरिक्त आवश्यकताएं उत्पन्न होती हैं, तो टैप दर पर मतदान और वृद्धि की जा सकती है। [संदर्भ: मूल बिटकॉइन श्वेतपत्र]

इस कारण से, हमने PARKRES पब्लिक टोकन बिक्री के स्मार्ट अनुबंध में निर्मित क्रिप्टो अर्थशास्त्र रिजर्व विकसित किया। इस रिजर्व का उद्देश्य एक तंत्र होना है जिसे PARKRES पारिस्थितिकी तंत्र के महत्वपूर्ण सदस्यों को क्रिप्टो आर्थिक प्रोत्साहन प्रदान करने के लिए "टैप" किया जा सकता है। यह सुनिश्चित करता है कि PARKRES प्रणाली एक मजबूत पार्किंग आवंटन नेटवर्क बनाने के लिए आवश्यक तरीके से बढ़ता है और अंततः हमारे आदिम पार्किंग प्रणाली को प्रतिस्थापित करता है। एक आदर्श प्रणाली में, PARKRES क्रिप्टो अर्थशास्त्र रिजर्व को कभी भी टैप करने की आवश्यकता नहीं होगी; हालांकि, PARKRES समाधान में प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय की अवधारणा भी है, इसलिए यह खुले मंच / समुदाय द्वारा विश्वविद्यालय में प्रस्तुत विचारों के आधार पर सुधार और वृद्धि जारी रखेगी। क्रिप्टो अर्थशास्त्र प्रोत्साहनों को कुछ लोगों को पुरस्कृत करने की आवश्यकता हो सकती है, जो समूह एक सफल वृद्धि विचार प्रदान कर सकते हैं, जो पूरे पारिस्थितिकी तंत्र को लाभान्वित करेगा। आदर्श रूप से, क्रिप्टो अर्थशास्त्र रिजर्व को कभी भी टैप करने की आवश्यकता नहीं होगी।

### टोकन बिक्री कार्यवाही

PARKRES टोकन बिक्री से प्राप्त आय को हमारे प्राथमिक दृष्टि को प्राप्त करने का सबसे अच्छा तरीका माना जाता है: पार्किंग आरक्षित प्रणाली प्रदान करना। हमारा मानना है कि ऐसा करने के लिए उचित मिश्रण निम्नलिखित क्षेत्रों पर हमारे संसाधनों को समर्पित करता है (जिसमें हमारे फंड, साथ ही साथ PARKRES पारिस्थितिकी तंत्र का ध्यान भी शामिल है):





#### **5.4 संरक्षण**

एक वैश्विक पेटेंट PARKRES विचारों और समाधान की रक्षा करता है। विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में पेटेंट अनुप्रयोग प्रक्रिया में हैं और समीक्षा चरण में हैं। हम आईटीओ बिक्री की शुरुआत से पहले पेटेंट फाइलिंग और औपचारिकताओं को पूरा करने की उम्मीद करते हैं। पहला पेटेंट आवेदन संयुक्त राज्य अमेरिका में दायर किया गया है। विभिन्न भू-स्थानों में PARKRES प्रणाली की मांग को देखने के बाद, उच्च मांग भौगोलिक क्षेत्रों में एक पेटेंट दायर किया जाएगा।

इसका मतलब यह है कि कोई भी समान आविष्कार या प्रणाली बनाने में सक्षम नहीं होगा और यदि वे वाणिज्यिक उपयोग के लिए इस समाधान का उपयोग करना चाहते हैं तो उन्हें PARKRES से अधिकार खरीदना होगा। इसका मतलब यह भी है कि इस सुरक्षा के तहत PARKRES उपयोगकर्ता और टोकन धारक किसी भी और सभी भावी गतिविधियों और लाइसेंस मॉडल से लाभान्वित होंगे।

