

بسمه تعالی

سپیدنامه توکن محصولات راه پرداخت با کد W2P1 مبتنی بر شبکه ققنوس

مشخصات میزبان و ناشر

نام	میزبان	ناشر
	شرکت سهامی خاص «فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع شده یکتا ققنوس پارس»	موسسه غیرتجاری شبکه عصر تراکنش (راه پرداخت)
شناسه ملی / کد ملی	۱۴۰۰۸۱۳۶۸۵۳	۱۴۰۰۷۸۲۷۳۲۹
آدرس وبسایت	www.kuknos.ir	www.way2pay.ir
آدرس پستی	تهران، خیابان ولیعصر، نرسیده به خیابان میرداماد، خیابان شهید خلیل زاده، پلاک ۲۸، طبقه سوم، کد پستی ۱۹۶۹۷۳۳۷۱۷	تهران، جنت‌آباد جنوبی، بلوار لاله غربی، بن‌بست حدیث، بن‌بست حدیث ۲، پلاک ۸
پست الکترونیکی	info@kuknos.ir	mediamanager.ir@gmail.com
تلفن تماس	۸۸۶۷۳۱۷۹ ۸۸۶۷۳۲۸۴	۴۴۴۴۳۹۶۶

مشخصات توکن

W2P1	نماد توکن
Way2Pay Products	اسم توکن
GANOELZQISTB5PVGGVQTFUNM C6RBCJQ6QBXCRLP2Q5T72PVABPTCIJC7	آدرس حساب صادرکننده
۳۰۰,۰۰۰	تعداد توکن
دارایی	نوع توکن

بیانیه مسئولیت

- این سپیدنامه توسط شرکت فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع شده یکتا ققنوس پارس و با همکاری موسسه غیرتجاری شبکه عصر تراکنش تهیه شده است و آن‌ها منفرداً و متفقاً مسئولیت درستی اطلاعات مندرج در آن را به لحاظ نبود هرگونه خطا یا انحراف بااهمیت تأیید می‌کنند. موسسه غیرتجاری شبکه عصر تراکنش بدین وسیله مسئولیت کامل اقلام پیش‌بینی شده در این سپیدنامه را می‌پذیرد و تأیید می‌کند که ارزش پایه توکن، دارایی پشتوانه آن، روش قیمت‌گذاری و منافع ناشی از خرید و مبادله توکن مبتنی بر مفروضات واقع‌بینانه، مستند و مستدل است.





فهرست مندرجات

۴.....	چکیده	۱
۵.....	تعاریف	۲
۶.....	بیان مسئله	۳
۷.....	تشریح راه حل	۴
۱۱.....	معرفی توکن راه پرداخت (W2P1)	۵
۱۲.....	تنظیمات حساب صادرکننده	۶
۱۳.....	برنامه توزیع توکن راه پرداخت (W2P1)	۷
۱۵.....	تحلیل مالی و اقتصادی توکن راه پرداخت (W2P1)	۸
۱۶.....	مسئولیت‌ها	۹
۱۷.....	پیوست یک- معرفی ناشر توکن	

۱. چکیده

مؤسسه راه پرداخت، یکی از ناشران برتر و برجسته کشور درباره موضوعات فناوری‌های مالی است که تاکنون حدود ۴۰ کتاب تخصصی در این حوزه منتشر کرده است. از دیگر سو وبسایت راه پرداخت پربازدیدترین رسانه فین تک ایران است؛ که روزانه بیش از ۳۰ هزار بازدید دارد.

با توجه به اینکه راه پرداخت رسانه تخصصی فین تک در ایران است درصد قابل توجهی از مخاطبان این رسانه از علاقه‌مندان به موضوع فین تک و بلاک چین هستند از این رو این مؤسسه اقدام به طراحی و عرضه توکن راه پرداخت نموده تا در توسعه بازار مبادلات دارایی‌های دیجیتالی توزیع شده، سهم و نقش خویش را ایفا نماید.

این توکن که با میزبانی شرکت فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع شده یکتا ققنوس پارس صادر و عرضه می‌شود، از مزیت‌های بسیاری، هم برای ناشر و هم کاربران برخوردار است و آن‌ها ضمن بهره‌مندی از تخفیف‌های اعمال شده بر محصولات مبادله شده با این توکن‌ها، می‌توانند به شکل ثمربخش‌تری آن‌ها را در دوره اعتبار این توکن‌ها مدیریت نمایند که به تفصیل در این سپیدنامه بیان شده است.

۲. تعاریف

کلیه تعاریف مندرج در بخش تعاریف آخرین نسخه سپیدنامه شبکه ققنوس و توکن پیمان در این سپیدنامه نیز لازم‌الاجرا است.

۲۱. توکن راه پرداخت W2P1 (Way2Pay): توکن دارایی است که در فروشگاه راه پرداخت به نشانی shop.way2pay.ir امکان تهیه محصولات راه پرداخت با تخفیف ۳۰ درصد میسر می‌گردد.

۲۲. ارزش پایه توکن: ارزش پایه هر توکن معادل ده هزار ریال است که می‌توان به همین میزان از محصولات فروشگاه را به دست آورد، لیکن این توکن در هنگام عرضه به کاربران با ۳۰٪ تخفیف و به مبلغ هفت هزار ریال به فروش می‌رسد.

۲۳. ناشر: موسسه غیرتجاری شبکه عصر تراکنش که صاحب فروشگاه اینترنتی راه پرداخت است و از این پس موسسه راه پرداخت نامیده می‌شود.

۲۴. میزبان: شرکت فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع‌شده یکتا ققنوس پارس که از این پس شرکت یکتا ققنوس پارس نامیده می‌شود.

۲۵. کاربر: شخص حقوقی یا حقیقی که دارای توکن راه پرداخت است.

۳. بیان مسئله

۳۱. با توجه به رشد فناوری، سبک زندگی امروزی و نبود زمان کافی برای مطالعه و فعالیت‌های فرهنگی، هرگونه حرکت نوآورانه مبتنی بر دانش روز موجب جذب افراد و در نتیجه ایجاد پویایی و پرباری در حوزه فرهنگی خواهد شد. از طرفی در شرایط اقتصادی امروزی فعالان حوزه فرهنگی و به‌طور تخصصی فین تک نیاز به انگیزه و حمایت بیشتری برای انجام رسالت بزرگ خود از جانب دست‌اندرکاران و دوستداران این حوزه دارند.
۳۲. در حال حاضر کاربران می‌توانند از طریق فروشگاه آنلاین راه پرداخت کتاب‌ها، ماهنامه عصر تراکنش و محصولات موردنظر خود را تهیه نمایند. در تمامی این فضاها عدم وجود یک بن الکترونیکی قابل قبول برای همگان و قابل استفاده برای تمامی محصولات مؤسسه احساس می‌گردد.
۳۳. این حرکت و مشارکت می‌تواند به پویایی حوزه کتاب و مطبوعات، ارتقاء سطح دانش و حمایت از فعالان حوزه فین تک کمک نماید. مؤسسه شبکه عصر تراکنش نیز به‌عنوان یکی از فعالان این حوزه و پیشگام در عرصه فناوری‌های دیجیتال، درصدد است تا با استفاده از فرصت به وجود آمده در فناوری زنجیره‌بلوک، بخشی از محصولات فروشگاه خود (فروشگاه اینترنتی راه پرداخت) از طریق توکن‌سازی را به فروش رساند.
۳۴. **رگولاتورهای مرتبط:** در حوزه چاپ و نشر کتاب و مطبوعات، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به‌عنوان رگولاتور اصلی محسوب می‌شود و کتاب‌های راه پرداخت نیز از این قاعده مستثنا نمی‌باشند.
۳۵. **نقش و جایگاه ذی‌نفعان:** همان‌طور که اشاره شد این اقدام باهدف اصلی حمایت از فضای فرهنگی و فعالان حوزه فناوری‌های مالی و بانکی به‌منظور کمک به نشر دانش به‌صورت توزیع‌شده و با سرعت و اطمینان بالاتر ایجاد گردید. در این فضا تمامی طرف‌های مشارکت‌کننده از جمله ققنوس، مؤسسه راه پرداخت، شرکت یکتا ققنوس پارس و تمامی کاربران، ذینفع فرهنگی خواهند بود. ضمن اینکه در این فضا امکان خرید و فروش توکن راه پرداخت (W2P1) و حتی هدیه دادن آن نیز وجود دارد.
۳۶. **شرکت یکتا ققنوس پارس:** این شرکت به‌عنوان میزبان ایجاد و نشر توکن راه پرداخت (W2P1) تعهدات ذکرشده در این سپیدنامه را که در بخش مسئولیت‌ها آمده است، برعهده‌گرفته و به‌طور کامل و صحیح اجرا می‌نماید.
۳۷. **مؤسسه راه پرداخت:** این مؤسسه به‌عنوان ناشر توکن W2P1 و تأمین‌کننده و توزیع‌کننده دارایی نیز تعهدات ذکرشده در این سپیدنامه را که در بخش مسئولیت‌ها آمده است، برعهده‌گرفته و به‌طور کامل و صحیح اجرا می‌نماید. مؤسسه راه پرداخت طی سه ماه توکن را عرضه می‌کند و از تاریخ شروع عرضه تا دو سال ارائه‌دهنده محصولات درخواستی از جانب دارندگان توکن خواهد بود. لذا چنانچه کاربران دیرتر نسبت به تهیه توکن‌ها اقدام نمایند، حداکثر تا ابتدای فروردین‌ماه ۱۴۰۱ خورشیدی مهلت بهره‌برداری از آن‌ها را خواهند داشت.
۳۷. **کاربران دارنده توکن:** کاربران نیز ذینفعان اصلی این طرح هستند و تعهدات ذکرشده در این سپیدنامه را که در بخش مسئولیت‌ها آمده است، برعهده‌گرفته و به‌طور کامل و صحیح اجرا می‌نمایند. برای کاربران نیز به‌عنوان دارندگان توکن امکان تهیه محصولات مؤسسه راه پرداخت به میزان ارزش پایه توکن تا سررسید ابتدای فروردین‌ماه ۱۴۰۱ خورشیدی فراهم است.

۴. تشریح راه حل

۴۱. مؤسسه راه پرداخت به عنوان پرمخاطب‌ترین رسانه فین‌تک ایران با همکاری شرکت یکتا ققنوس پارس به دنبال راه‌حلی امن و مطمئن برای تلفیق فرهنگ و فناوری در این زمینه است. از آنجایی که دانش و به‌تبع آن کتاب و محصولات فرهنگی یک ارزش به شمار می‌رود، شرکت یکتا ققنوس پارس به‌عنوان یکی از میزبان‌های شبکه ققنوس، بر آن است تا توکنی با نام محصولات مؤسسه راه پرداخت (W2P1) را با پشتوانه دارایی کتاب، ماهنامه، اشتراک ماهنامه و سایر محصولات فروشگاه راه پرداخت ایجاد و در میان کاربران شبکه توزیع نماید. این روش علاوه بر جذب دوستداران فین‌تک، امکان دریافت محصولات با خرید و تبادل یک توکن واحد و مورد تأیید تمامی اعضا شبکه را برای کاربر فراهم می‌نماید. به عبارتی به‌منظور ایجاد یک تجربه منحصر به فرد در استفاده از توکن و همچنین برخورداری از تخفیف محصولات مؤسسه راه پرداخت به میزبانی شرکت یکتا ققنوس پارس، توکن راه پرداخت (W2P1) را ایجاد و در شبکه توزیع می‌نماید.

۴۲. اهداف تولید توکن راه پرداخت (W2P1) و مزایای آن

۴۲۱. **دسترسی فارغ از زمان و مکان و مدیریت دارایی:** از آنجایی که شبکه ققنوس یک دفتر کل توزیع شده است، امکان دسترسی تمامی افراد به توکن‌ها و خدمات شبکه فارغ از زمان و مکان آن‌ها وجود دارد. بدین ترتیب افراد در هر نقطه از جهان و در هر زمانی قادر به دسترسی، خرید و مدیریت و مبادله توکن خود می‌باشند.

۴۲۲. **نظارت صحیح و توزیع عادلانه:** در دفتر کل توزیع شده اطلاعات به سرعت و به‌صورت امن با اجماع نظر میزبان‌های ارزیاب و تصمیم‌گیرنده ثبت می‌گردد. این فرآیند و اطلاعات ثبت شده در دفتر کل به‌صورت کاملاً شفاف برای عموم افراد و کاربران قابل مشاهده و نظارت بوده و بدین ترتیب نحوه توزیع توکن‌ها کاملاً مشخص و قابل نظارت است.

۴۲۳. **سرعت در ثبت مالکیت و دسترسی به محصولات:** فرآیند خرید توکن روی شبکه با امنیت بالا و با سرعت بالا انجام می‌پذیرد. با خرید توکن راه پرداخت (W2P1) در شبکه دارنده آن در همان لحظه مالک توکن بوده و این مالکیت به‌صورت امن و غیرقابل تغییر در شبکه ثبت می‌گردد. بدین ترتیب کاربر دارنده توکن راه پرداخت (W2P1) قادر به دریافت محصولات موردنظر خود با مراجعه به فروشگاه آنلاین راه پرداخت خواهد بود.

۴۲۴. **محصولات متنوع با قیمت ارزان‌تر:** در این روش کتاب‌ها و محصولات مرتبط با حوزه فین‌تک با تخفیف به کاربران ارائه خواهد شد؛ بنابراین کاربر با اطمینان می‌تواند آخرین نسخه ترجمه بهترین کتاب‌ها و سپیدنامه‌های این حوزه در دنیا و ماهنامه عصر تراکنش را دریافت نماید. مبادله توکن با کتاب‌ها و محصولات نسبت به خرید عادی از فروشگاه راه پرداخت برای کاربران دو مزیت دارد. یکی اینکه کاربر می‌تواند بهترین محصولات حوزه فین‌تک را با قیمت ارزان‌تر خریداری کند و دوم اینکه با هزینه کم، تجربه منحصر به فرد استفاده از توکن را به‌صورت ملموس حس کند و در ازای آن محصول مدنظر خود را دریافت نمایند.

به این ترتیب کاربران علاوه بر اینکه می‌توانند بهترین منابع آموزشی را با قیمت کمتری در اختیار داشته باشند می‌توانند به صورت عملی تجربه استفاده از توکن و نحوه عملکرد کیف توکن ققنوس را درک کنند.

۴۳. معماری کلان فنی: در معماری کلی این طرح انتقال توکن به صورت انتقال فرد به فرد از کیف توکن فرستنده به

کیف توکن گیرنده بر بستر دفتر کل توزیع شده شبکه ققنوس انجام می‌پذیرد. جزئیات معماری فنی شبکه، در بند ۶ سپیدنامه شبکه ققنوس و توکن پیمان آمده است. در این طرح یک لینک فروش توکن محصولات راه پرداخت (W2P1) روی وبسایت این مؤسسه (way2pay.ir) و ابزارهای دسترسی به شبکه ققنوس، شرکت یکتا ققنوس پارس قرار خواهد گرفت که کاربران از این طریق اقدام به دریافت کیف توکن و ایجاد حساب کاربری ققنوسی می‌نمایند. پس از آن با ایجاد خط اعتماد به ناشر توکن راه پرداخت (W2P1)، آن را از طریق کیف پول خود خریداری و با ارائه آن در فروشگاه آنلاین راه پرداخت (shop.way2pay.ir)، کیف توکن ققنوس و سایر کانال‌های اعلام شده از سوی مؤسسه راه پرداخت اقدام به دریافت محصول مورد نظر خود می‌نمایند.

۴۴. اقلام اطلاعاتی مورد نیاز: برای خرید و یا نگهداری این توکن صرفاً اعلام یک شماره تلفن همراه کافی است.

لیکن راه پرداخت می‌تواند هنگام دریافت کتاب از فروشگاه آنلاین اطلاعات دیگری از قبیل نام و آدرس، شماره ثابت و کد پستی برای انجام فرآیند ارسال کالا از دارنده توکن دریافت نماید.

۴۵. تشریح فرآیندهای چرخه حیات توکن

۱- پس از خلق و نشر توکن‌های راه پرداخت (W2P1) با پشتوانه محصولات مؤسسه راه پرداخت با تخفیف، طی یک برنامه منظم به مدت ۳ ماه توزیع توکن‌ها در بین حساب‌های توزیع توکن راه پرداخت (W2P1) در شبکه ققنوس، به منظور فرآیند فروش توکن صورت می‌پذیرد.

۲- کاربر با مراجعه به سایت راه پرداخت و یا کیف توکن شرکت یکتا ققنوس پارس وارد بخش خرید توکن راه پرداخت (W2P1) می‌گردد. در صورت نداشتن حساب ققنوسی کاربر به لینک دانلود کیف توکن ققنوس هدایت شده و پس از دریافت و نصب آن اقدام به ایجاد و یا بازیابی حساب کاربری خود در شبکه ققنوس می‌نماید.

۳- پس از ورود به حساب ققنوسی، کاربر می‌تواند از طریق کیف توکن یک خط اعتماد به حساب ناشر توکن راه پرداخت (W2P1) مؤسسه راه پرداخت ایجاد نموده و آن را به لیست دارایی‌های قابل خرید خود بیفزاید. با اقدام به افزودن دارایی، سپیدنامه توکن راه پرداخت (W2P1) به کاربر نمایش داده شده و تأیید و ایجاد خط اعتماد به معنی پذیرفتن تمامی موارد موجود در این سپیدنامه است.

۴- پس از آن کاربر می‌تواند تعداد توکن درخواستی خود را انتخاب و هزینه آن را به ریال پرداخت نماید.

۵- بلافاصله بعد از خرید کاربر به تعداد توکن درخواستی وی از حساب توزیع کننده مؤسسه راه پرداخت به حساب کاربر واریز می‌گردد. این فرآیند با سرعت بالا به صورت امن و کاملاً شفاف بر روی دفتر کل توزیع شده ثبت می‌گردد.

۶- پس از دریافت توکن راه پرداخت (W2P1) کاربر آن را در لیست دارایی‌های خود مشاهده نموده و پس از مراجعه به فروشگاه راه پرداخت قادر به مشاهده محصولات دارای تخفیف در ازای توکن راه پرداخت (W2P1) خواهد بود.

۷- کاربر می‌تواند توکن خود را به حساب دیگری به‌عنوان هدیه ارسال نموده و یا در شبکه یک پیشنهاد مبادله توکن خود با سایر توکن‌ها را ثبت نماید.

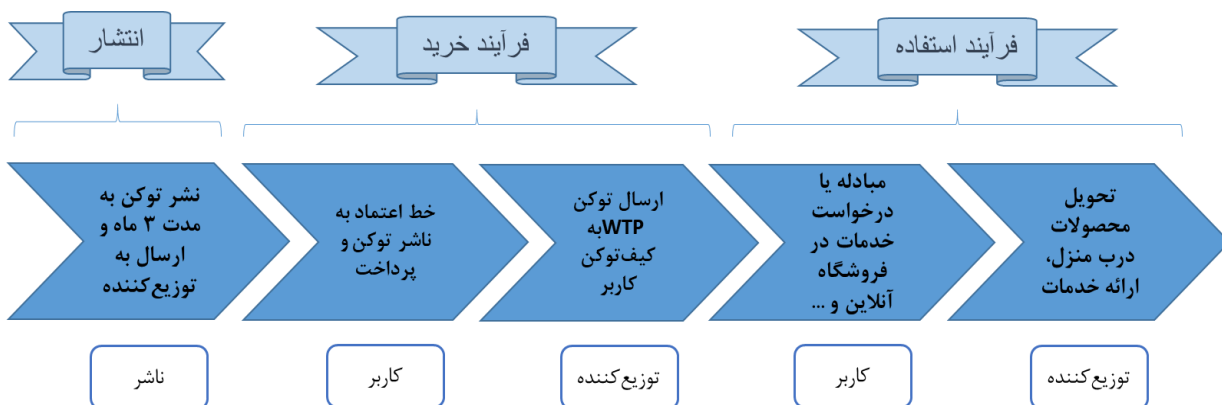
۸- به‌منظور تبدیل کردن توکن و دریافت دارایی خود نیز کاربر می‌تواند حداکثر تا یکم فروردین‌ماه ۱۴۰۱ اقدام نماید.

۹- برای دریافت محصولات راه پرداخت با ارائه توکن، کاربر در فروشگاه اینترنتی راه پرداخت، روش پرداخت شبکه ققنوس را انتخاب نموده و توسط کیف توکن ققنوس QR تولید شده در فروشگاه را اسکن می‌نماید. پس از انجام تراکنش در کیف توکن، گزینه رهگیری تراکنش در فروشگاه اینترنتی راه پرداخت را انتخاب نموده و عملیات خرید را تکمیل می‌نماید.

۱۰- لازم به ذکر است که هزینه ارسال تحویل محصولات جداگانه محاسبه و با توکن دریافت می‌شود.

۱۱- بدیهی است پس از سررسید یکم فروردین‌ماه ۱۴۰۱ هیچ‌یک از شرکت‌های یکتا ققنوس پارس و راه پرداخت هیچ‌گونه مسئولیتی در قبال نقد نمودن توکن نداشته و از آن پس بلااستفاده می‌گردد.

۱۲- پس از تأیید دریافت محصولات درخواست شده با این توکن‌ها، ناشر، آن‌ها را منجمد نموده و از چرخه گردش خارج می‌سازد.



۴۶. نقش و جایگاه ناشر: انتشارات موسسه راه پرداخت تاکنون حدود ۴۰ کتاب تخصصی در حوزه فناوری‌های

مالی منتشر کرده است و می‌کوشد موضوعات خشک و نه‌چندان جذاب را با کمک کتاب‌هایی با زبانی متفاوت به موضوعی جذاب تبدیل کند. با توجه به وجود تعداد بسیار زیاد کتاب‌های انگلیسی و خوانده‌نشده، رویکرد اصلی راه پرداخت ترجمه کتاب‌های مهم جهان در زمینه فناوری‌های مالی است، هرچند در سال‌های گذشته دست به تألیف تنها دانشنامه پرداخت و بانکداری ایران به زبان فارسی هم زده است.

با توجه به اینکه وب‌سایت راه پرداخت رسانه تخصصی فین‌تک است که روزانه بیش از ۳۰ هزار بازدید دارد، درصد قابل‌توجهی از مخاطبان این رسانه از علاقه‌مندان به موضوع فین‌تک و بلاک‌چین هستند. از این‌رو راه پرداخت تا امروز کتاب‌هایی همچون اقتصاد کریپتو، نوآوری کسب‌وکار از طریق بلاک‌چین، هنر عرضه اولیه سکه، انقلاب بلاک‌چین، مبانی بلاک‌چین، کسب‌وکار بلاک‌چین، بلاک‌چین و قانون، راهنمای بیت‌کوین و پایان پول را که مرتبط به موضوع بلاک‌چین هستند منتشر کرده است که با استقبال مخاطبان مواجه شده است. عرضه توکن راه



پرداخت می‌تواند راهی برای تشویق مخاطبانی باشد که تاکنون موفق به استفاده از محصولات این موسسه نبوده‌اند و یا علاقه‌مند به تجربه تبادل توکن با محصولات فروشگاه راه پرداخت هستند.



۵. معرفی توکن راه پرداخت (W2P1)

این توکن مبتنی بر بستر شبکه ققنوس و با نماد W2P1 صادر خواهد شد. مشخصات و جزئیات این توکن در جدول زیر آمده است:

جدول مشخصات توکن راه پرداخت (W2P1)

W2P1	نماد توکن
Way 2 Pay products	نام توکن
W2P1 Token allows you to use Way to pay products in online shop	شرح
محدودیتی در خرید این توکن وجود ندارد.	شرایط
	لوگوی توکن
موسسه غیرتجاری شبکه عصر تراکنش	صادرکننده / ناشر
GANOELZQISTB5PVGGVQTFUNMC6RBCJQ 6QBXCLRP2Q5T72PVABPTCIJC7	آدرس حساب صادرکننده
www.way2pay.ir	وبسایت صادرکننده
www.kuknos.ir	وبسایت میزبان
۳۰۰،۰۰۰	تعداد نشر
۱۰،۰۰۰	قیمت اسمی هر توکن (ریال)
۷،۰۰۰	قیمت عرضه مستقیم ناشر (ریال)
پنج رقم	تعداد رقم اعشار
توکن دارایی	نوع توکن
محصولات راه پرداخت به میزان مجموع ارزش پایه توکن‌ها	پشتوانه توکن
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی	رگولاتور

شرایط استیفای توکن	ارائه توکن و دریافت محصولات
سقف موجودی توکن برای هر حساب	ندارد

۶. تنظیمات حساب صادرکننده

تنظیمات حسابی که توکن‌ها توسط آن صادر خواهد شد به شرح زیر خواهد بود:

عنوان پارامتر حساب	شرح	مقدار
Authorization required	آیا داشتن توکن‌های صادرشده در این اکانت، توسط سایر اکانت‌ها نیاز به مجوز دارد؟	خیر (۰)
Authorization revocable	آیا اکانت صادرکننده می‌تواند کلید توکن‌های صادرشده نزد سایر اکانت‌ها را باطل نماید؟	بله (۱)
Authorization immutable	اگر این پارامتر تنظیم شود، این اکانت هرگز پاک نخواهد شد و پارامتر Authorization هم نمی‌توان فعال کرد.	خیر (۰)
Account Signers	امضاکنندگان حساب چه کلیدهای عمومی هستند؟ کلید خصوصی معادل آن‌ها در اختیار کیست؟ وزن هر یک از این امضاها چقدر است؟	میزبان: ۲ کلید، هرکدام وزن ۱ ناشر: ۲ کلید، هرکدام وزن ۱
آستانه عملیات با امنیت کم	جهت انجام عملیات با سطح امنیت کم شامل، Transaction processing, Allow Trust و Bump Sequence چه آستانه‌ای در نظر گرفته شده است؟	۱
آستانه عملیات با امنیت متوسط	جهت انجام عملیات با سطح امنیت متوسط شامل، سایر عملیات قید نشده در آستانه کم و آستانه زیاد، چه آستانه‌ای در نظر گرفته شده است؟	۳
آستانه عملیات با امنیت بالا	جهت انجام عملیات با سطح امنیت بالا شامل، Set Options و Account Merge چه آستانه‌ای در نظر گرفته شده است؟	۳
Home Domain		www.kuknos.ir

۷. برنامه توزیع توکن راه پرداخت (W2P)

تنظیمات حساسی که توکن‌ها توسط آن توزیع خواهد شد به شرح زیر خواهد بود:

عنوان پارامتر حساب	شرح	مقدار
نام حساب توزیع	W2P1distributor*kuknos.ir	مؤسسه راه پرداخت
Account Signers	امضاکنندگان حساب چه کلیدهای عمومی هستند؟ کلید خصوصی معادل آن‌ها در اختیار کیست؟ وزن هر یک از این امضاها چقدر است؟	میزبان: ۲ کلید، هر کدام وزن ۱ ناشر: ۲ کلید، هر کدام وزن ۱
آستانه عملیات با امنیت کم	جهت انجام عملیات با سطح امنیت کم شامل، Transaction processing, Allow Trust و Bump Sequence چه آستانه‌ای در نظر گرفته شده است؟	۱
آستانه عملیات با امنیت متوسط	جهت انجام عملیات با سطح امنیت متوسط شامل، سایر عملیات قید نشده در آستانه کم و آستانه زیاد، چه آستانه‌ای در نظر گرفته شده است؟	۳
آستانه عملیات با امنیت بالا	جهت انجام عملیات با سطح امنیت بالا شامل، Set و Options Account Merge چه آستانه‌ای در نظر گرفته شده است؟	۳
Home Domain		www.kuknos.ir

۷.۱. برنامه توزیع

- مرحله اول. فروش توکن: توکن محصولات راه پرداخت در تاریخ ۱ فروردین ماه ۱۳۹۹ منتشر می‌شود و از این تاریخ کاربران می‌توانند نسبت به خرید توکن تا ۳ ماه (۳۱ خردادماه ۱۳۹۹) اقدام نمایند.
- مرحله دوم. بهره‌برداری از توکن: کاربران قادر خواهند بود از لحظه عرضه تا سررسید آن، یعنی تا ۱ فروردین ۱۴۰۱ که مجموعاً ۲ سال است، از توکن بهره‌برداری نمایند.

۷۲. روش اجرایی توزیع: مطابق با زمان بندی اعلام شده توکن ها پس از ایجاد به حساب های توزیع واریز می گردد. پس از آن از طریق کیف توکن ققنوس، وبسایت راه پرداخت و نرم افزارهای موبایلی حوزه مرتبط عرضه خواهد شد.

۷۳. دارایی پشتوانه توکن: دارایی پشتوانه این توکن محصولات مؤسسه راه پرداخت به میزان ارزش پایه کل توکن ها است که قیمت آن برای کاربران شبکه ققنوس با تخفیف قابل توجه نسبت به قیمت آن در سایر بسترها عرضه می گردد. این محصولات شامل تمامی محصولات عرضه شده در فروشگاه آنلاین راه پرداخت به نشانی shop.way2pay.ir است.

۷۳۱. مشخصات پشتوانه: پشتوانه این توکن ها، محصولات مؤسسه راه پرداخت - که در فروشگاه آنلاین آن به نشانی shop.way2pay.ir عرضه شده - به ارزش ۳۰۰ میلیون تومان است.

۷۳۲. روش نگهداری پشتوانه: محصولات پشتوانه توکن راه پرداخت (W2P1) در سایت فروشگاه مؤسسه راه پرداخت قابل پیگیری و نظارت است.

۷۴. مبنای قیمت گذاری توکن در بازار: قیمت هر توکن در فروش مستقیم ناشر برابر ۷,۰۰۰ ریال است که در فروشگاه راه پرداخت، این توکن معادل ۱۰,۰۰۰ ریال (ارزش پایه) پذیرفته می شود. در حقیقت کاربران می توانند با استفاده از این توکن، محصولات فروشگاه را با تخفیف ۳۰ درصد ارزان تر از حالت بدون توکن خرید کنند. افراد می توانند این توکن را با سایر توکن های ققنوس با نرخ دلخواه با یکدیگر تهاتر کنند و راه پرداخت در این خصوص محدودیتی ندارد.

۷۵. شرایط مبادله توکن: کاربر تا ۲ سال از تاریخ عرضه توکن راه پرداخت (W2P1) قادر به استفاده از محصولات مؤسسه راه پرداخت است. لذا بدیهی است هرچه دیرتر نسبت به تهیه توکن ها اقدام نماید، فرصت کمتری برای بهره برداری از توکن ها در اختیار دارد.

جهت دریافت کتاب ها، ماهنامه و سایر محصولات فیزیکی فروشگاه راه پرداخت کاربر می تواند از طریق کیف توکن ققنوس، سایت راه پرداخت و سایت شرکت یکتا ققنوس پارس اقدام نماید. طی این فرآیند کاربر به فروشگاه آنلاین راه پرداخت shop.way2pay.ir هدایت شده و با ثبت درخواست، محصولات معادل ارزش پایه توکن خود را دریافت می نماید. پس از آن محصولات فیزیکی مانند ماهنامه و کتاب به آدرس ثبت شده توسط کاربر ارسال می گردد و محصولات غیر فیزیکی در همان لحظه خرید قابل دانلود از سایت فروشگاه راه پرداخت هستند. محصولات فیزیکی طی حداکثر دو روز کاری پس از ثبت سفارش در تهران و پنج روز کاری پس از تحویل به پست در شهرستان ها به دست مشتریان خواهد رسید.

۸. تحلیل مالی و اقتصادی توکن راه پرداخت (W2P1)

۸.۱. حجم بازار توکن: مخاطبان بالقوه توکن محصولات راه پرداخت ۵۰ هزار نفر برآورد می‌شود. این برآورد با توجه به مخاطبان رسانه تخصصی راه پرداخت، فعالان اکوسیستم فناوری‌های مالی و بانکی ایران و دانشجویان با رشته‌های مرتبط انجام شده است. با توجه به این جامعه هدف و همچنین افزایش روزافزون علاقه‌مندان به موضوع فین تک و همچنین تخفیف در ارائه این محصولات عرضه توکن امکان افزایش قیمت آن از ارزش عرضه مستقیم ناشر تا ارزش پایه وجود دارد.

۸.۲. عوامل مؤثر در ارزش توکن

- افزایش قیمت کاغذ و به تبع آن افزایش سرتاسری قیمت محصولات
- تولید کتاب‌ها و ارائه محصولات و خدمات جدید و به تبع آن ایجاد جریان‌های درآمدی

۸.۳. مدیریت اطلاعات توکن و دارندگان آن

۸.۳.۱. شفافیت اطلاعات مرتبط با توکن: اطلاعات مرتبط با توکن راه پرداخت (W2P1) راه پرداخت به‌عنوان ناشر به‌طور کامل در سپیدنامه آمده است و هرگونه تغییر در این خصوص از طریق سایت میزبان و ناشر اطلاع‌رسانی می‌گردد. همچنین هرگونه تغییر در توکن‌ها به‌طور خودکار در تمامی توکن‌های شبکه با اطلاع‌رسانی بروز می‌گردد.

۸.۳.۲. احراز هویت مشتریان: برای خرید و مبادله توکن راه پرداخت (W2P1) دریافت یک شماره تلفن همراه معتبر کافی است. البته به‌منظور تسهیل ارسال محصولات، فروشگاه راه پرداخت می‌تواند اطلاعات بیشتری مانند نام، آدرس، کد پستی و ... را نیز دریافت کند.

۸.۳.۳. حریم خصوصی مرتبط با دارندگان توکن: اطلاعات هویتی دارنده این توکن نزد شبکه ققنوس و ناشر به‌صورت محرمانه باقی می‌ماند. صیانت از حریم داده‌های شخصی کاربران شبکه ققنوس به‌موجب خط‌مشی صادره از سوی آن است که در نشانی ذیل قابل دریافت است: www.kuknos.ir

۹. مسؤلیت‌ها

۹.۱. مسؤلیت‌های ناشر

۹.۱.۱. در برابر کاربر

۹.۱.۱.۱. ارائه سپیدنامه و شرح کامل اطلاعات توکن

۹.۱.۱.۲. پایبندی به ادعاهای مطرح شده در سپیدنامه توکن و حمایت از حقوق کاربر

۹.۱.۱.۳. ارسال محصولات

۹.۱.۲. در برابر میزبان

۹.۱.۲.۱. ارائه سپیدنامه و شرح کامل اطلاعات توکن

۹.۱.۲.۲. پایبندی به ادعاهای مطرح شده در سپیدنامه توکن و حمایت از حقوق میزبان و جبران خسارت‌های احتمالی ناشی

از عدم تبادل توکن با محصولات فروشگاه راه پرداخت

۹.۱.۲.۳. رعایت شفافیت و بهنگام بودن در اطلاع‌رسانی

۹.۲. مسؤلیت‌های میزبان

۹.۲.۱. در برابر کاربر

۹.۲.۱.۱. حفظ امنیت اطلاعات دریافتی از مشتریان در همه مراحل

۹.۲.۱.۲. سرویس‌دهی به‌موقع و دقیق

۹.۲.۱.۳. حفظ حریم خصوصی مشتریان

۹.۲.۲. در برابر ناشر

۹.۲.۲.۱. امضا قرارداد با ناشر و پایبندی به مسؤلیت‌های مندرج در آن‌ها

۹.۲.۲.۲. پذیرش تمامی شرایط سپیدنامه توکن راه پرداخت

۹.۳. مسؤلیت‌های کاربر

۹.۳.۱. در برابر ناشر

۹.۳.۱.۱. ایجاد خط اعتماد بین خود و ناشر

۹.۳.۱.۲. پذیرش تمامی شرایط سپیدنامه توکن راه پرداخت

۹.۳.۱.۳. پایبندی به قرارداد فروش توکن راه پرداخت با ناشر

۹.۳.۱.۴. حفظ اطلاعات خود مانند کلید خصوصی



پیوست یک - معرفی ناشر توکن

۱- موضوع فعالیت ناشر

پایگاه خبری راه پرداخت در تاریخ ۲ اردیبهشت ۱۳۹۰ به عنوان رسانه تخصصی حوزه فناوری‌های بانکی کار خود را آغاز کرد. این پایگاه دارای مجوز به شماره ۷۸۳۳۸ از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به صاحب‌امتیازی موسسه غیرتجاری شبکه عصر تراکنش به شماره ثبت ۴۵۴۸۲ است. موضوع فعالیت موسسه تراکنش فعالیت رسانه‌ای شامل انتشار نشریه و وبسایت است.

۲- سرمایه و سهامداران

- مینا والی دارای ۱۶ درصد سهام
- رضا قربانی دارای ۴۰ درصد سهام
- رسول قربانی دارای ۲۴ درصد سهام
- شرکت خدمات پرداخت ایست کیش دارای ۲۰ درصد سهام

۳- ساختارها و تشکیلات

نام و نام خانوادگی	سمت	تحصیلات	سوابق حرفه‌ای
مینا والی	مدیرعامل و عضو هیئت‌مدیره	کارشناسی ارشد مدیریت رسانه از دانشگاه علامه طباطبایی کارشناسی شیمی کاربردی از دانشگاه شریف	روزنامه‌نگار از سال ۸۳ ناظر قراردادهای گروه مجلات همشهری از سال ۹۱ تا ۹۳ مدیرمسئول پایگاه خبری راه پرداخت و ماهنامه عصر تراکنش
رضا قربانی	رئیس هیئت‌مدیره	کارشناسی ارشد مدیریت رسانه از دانشگاه تهران کارشناسی مهندسی شیمی از دانشگاه شریف	روزنامه‌نگار از سال ۸۳ سردبیر ماهنامه عصر تراکنش بنیان‌گذار پایگاه خبری راه پرداخت
رسول قربانی	عضو هیئت‌مدیره	دانشجوی کارشناسی ارشد ارتباطات دانشگاه سوره کارشناسی زبان و ادبیات انگلیسی از دانشگاه شهید بهشتی	سردبیر پایگاه خبری راه پرداخت روزنامه‌نگار از سال ۸۹

۴- ارتباط با ناشر



- آدرس دفتر مرکزی / محل فعالیت اصلی تهران، خیابان جنت‌آباد جنوبی، بلوار لاله غربی، بن‌بست حدیث، بن‌بست حدیث ۲
- تلفن دفتر مرکزی / محل فعالیت اصلی ۰۲۱۴۴۴۳۹۶۶
- نمابر دفتر مرکزی / محل فعالیت اصلی ۰۲۱۸۹۷۸۴۹۰۲
- سایت اینترنتی way2pay.ir
- پست الکترونیک mina.vali@gmail.com





پیوست دو- قرارداد فروش توکن به کاربران

