



بسمه تعالی

سپیدنامه توکن‌های حراجی بی‌تا با نماد BTA مبتنی بر شبکه ققنوس

مشخصات میزبان و ناشر

| | |
|---|----------------|
| میزبان و ناشر | |
| شرکت سهامی خاص «فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع‌شده یکتا ققنوس پارس» | نام |
| ۱۴۰۰۸۱۳۶۸۵۳ | شناسه ملی |
| www.kuknos.ir | آدرس وبسایت |
| تهران، خیابان ولیعصر، بالاتر از میدان ونک، خیابان شهید خلیل‌زاده، پلاک ۲۸، طبقه سوم | آدرس پستی |
| info@kuknos.ir | پست الکترونیکی |
| ۰۲۱۸۸۶۷۳۱۷۹ ۰۲۱۸۸۶۷۳۲۸۴ | تلفن تماس |

مشخصات توکن

| | |
|--|---------------------|
| BTA | نماد توکن |
| حراجی بی‌تا | نام توکن |
| GD3KYRQA6NM6ZCG3OPRR4PPA4425 4B5TFWBWTBEBTUOPBR3QBSGV7P3Y | آدرس حساب صادرکننده |
| دارایی | نوع توکن |
| ۱,۰۰۰,۰۰۰ | تعداد توکن |

میزبان و ناشر: یکتا ققنوس پارس

ققنوس
KUKNOS



فهرست

| | |
|----|---------------------------|
| ۳ | چکیده |
| ۴ | بیانیه مسئولیت |
| ۵ | ۱- تعاریف |
| ۶ | ۲- بیان مسئله |
| ۷ | ۳- تشریح راه حل |
| ۱۰ | ۴- مشخصات توکن |
| ۱۱ | ۵- مدیریت اطلاعات کاربران |
| ۱۳ | ۶- مسئولیت‌ها |



چکیده

امروزه با توسعه فناوری‌های مبتنی بر بلاکچین و محبوبیت توکن‌های NFT^۱ و افزایش کاربرد این نوع از توکن‌ها در حوزه‌های مختلف مانند هنر، فرهنگ، صنعت بازی و آیتم‌های کلکسیون، بازارها و پلتفرم‌های مختلفی برای عرضه و مبادله این نوع از توکن‌ها در سراسر جهان بوجود آمده است. اما اکثر این پلتفرم‌ها از یک سو به واسطه زیرساخت بلاکچینی که از آن استفاده می‌کنند دارای کارمزدهای سنگینی برای انجام تراکنش هستند و همچنین خطر مسدود شدن حساب ایرانیان، همواره تهدیدی برای کاربران ایرانی محسوب می‌شود. از سوی دیگر امکان ایجاد توکن NFT برای آثار فیزیکی در اکثر این پلتفرم‌ها وجود ندارد. سامانه بی‌تا پلتفرمی است که کاربران می‌توانند از طریق آن اقدام به صدور و انتشار توکن بی‌تا (NFT) برای آثار خود اعم از فیزیکی یا دیجیتال نموده و در گام بعد با واسپاری اصل اثر نزد انبارهای طرف قرارداد ققنوس، توکن قبض واسپاری اثر (DRN^۲) را دریافت کنند و از این طریق اقدام به فروش آثار خود در بازار حراجی بی‌تا نمایند. توکن سومی که در این پلتفرم تعریف شده است توکن حراجی بی‌تا (BTA^۳) نام دارد. کاربران با استفاده از این توکن می‌توانند در بازار حراجی بی‌تا سفارش‌های خرید خود را بر روی آثار مورد نظرشان ثبت کنند. قیمت هر توکن BTA بیست میلیون ریال است و کاربران با استفاده از هر واحد از این توکن می‌توانند حداکثر سفارش‌هایی تا سقف مجموع یک میلیارد ریال را در بازار حراجی بی‌تا ثبت نمایند. کارمزد خرید و فروش این توکن‌ها رایگان است و ناشر متعهد به خرید آن با همان قیمت عرضه است. این توکن صرفاً برای پرداخت کارمزد معاملات بازار حراجی بی‌تا است و خریداران این توکن، در مزایده‌های برگزارشده بر روی بازار حراجی بی‌تا و در صورت برنده شدن در آن، کارمزد معامله را از طریق این توکن پرداخت می‌کنند. این توکن تا ۷ رقم بعد از اعشار خردپذیری دارد و کاربران می‌توانند از طریق کیف توکن ققنوس به میزان مورد نظر خود آن را تهیه نمایند. لازم به ذکر است که این توکن تنها در بازار حراجی بی‌تا کاربرد دارد و در هیچ جای دیگری کاربردی برای آن در نظر گرفته نشده است.

¹ Non-Fungible Token

² Document Receipt Note

³ Bita Auction



بیانیه مسئولیت

این سپیدنامه توسط شرکت فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع شده یکتا ققنوس پارس تهیه و تصویب شده است و مسئولیت درستی اطلاعات مندرج در آن را به لحاظ نبود هرگونه خطا یا انحراف بااهمیت مورد تأیید این شرکت است. این شرکت بدین‌وسیله مسئولیت کامل مندرجات پیش‌بینی شده در این سپیدنامه را می‌پذیرد و تأیید می‌کند. بااین‌حال، کاربران (خریداران توکن) باید به ارزیابی خودشان از شناخت مزیت‌ها و ریسک‌های خریداری توکن اتکا نمایند و پیش از خریداری یا مبادله آن، در صورت تردید با ناشر یا دیگر مشاوران حرفه‌ای مشورت نمایند.



۱- تعاریف

تعاریف مندرج در بند ۲ سپیدنامه شبکه ققنوس و توکن پیمان و اصلاحیه‌های آن و همچنین بند ۱ سپیدنامه‌های توکن بی‌تا و توکن قبض و اسپاری اثر، مندرج در تارنمای www.kuknos.org/wp، نسبت به واژگان بکاررفته در این سپیدنامه نیز قابل اجرا است.

۱-۱- **میزبان و ناشر:** در این سپیدنامه، مقصود شرکت فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع‌شده یکتا ققنوس پارس به شناسه ملی ۱۴۰۰۸۱۳۶۸۵۳ است.

۱-۲- **سپیدنامه ققنوس:** سپیدنامه شبکه ققنوس و توکن پیمان و اصلاحیه‌های آن که در آدرس www.kuknos.org/wp منتشر می‌گردد.

۱-۳- **سپیدنامه:** منظور همین مستند با عنوان سپیدنامه توکن‌های حراجی بی‌تا با نماد BTA مبتنی بر شبکه ققنوس است.

۱-۴- **کاربر:** در این سپیدنامه، فردی است که توکن BTA را در کیف توکن خود دارد.

۱-۵- **توکن حراجی بی‌تا (توکن):** این توکن نوعی وجه‌الضمان است و به کاربر این امکان را می‌دهد که در حراج‌های برگزارشده در بازار حراجی بی‌تا شرکت کرده و به ازای هر واحد توکن تا سقف یک میلیارد ریال، بر روی آثار در حال حراج، سفارش‌گذاری کند. قیمت هر واحد از این توکن بیست میلیون ریال است و کارمزد انجام معامله در بازار حراجی بی‌تا، از سوی خریدار با استفاده از این توکن پرداخت می‌شود.



۲- بیان مسئله

در سال‌های اخیر با توسعه فناوری بلاکچین و روی کارآمدن نوع جدیدی از توکن‌ها تحت عنوان توکن‌های غیرمثلی (NFT)، مالکیت دارایی‌ها و آیت‌های خاص در جهان دیجیتال به شکلی غیرمتمرکز ممکن شده است. امکان تبادل این نوع از دارایی‌ها به شکلی امن و شفاف و بر بستر بلاکچین و شکل‌گیری بازارهای تبادل توکن‌های NFT موجب محبوبیت بیشتر آن شد. دامنه استفاده از این نوع توکن‌ها از بازار آثار هنری تا صنعت بازی و دنیاهای متاورس گسترده شده است. به‌عنوان مثال در حوزه آثار هنری، ضرب کردن یک توکن NFT برای یک اثر هنری به‌خصوص، به هنرمند آن امکان دسترسی و عرضه اثر در بازارهای بزرگ بین‌المللی را می‌دهد. با توجه به محبوبیت این نوع از دارایی‌های دیجیتال، امروزه بازارهای زیادی در سطح جهان برای تبادل توکن‌های NFT و بر بستر بلاکچین‌های مختلف ایجاد شده است. هرکدام از این بازارها مزیت‌ها و معایب خاص خود را دارند اما اکثر این پلتفرم‌ها دارای مشکلات و محدودیت‌هایی هستند که در ادامه به چند مورد از آن‌ها اشاره شده است.

- ۱- اکثر بازارهای توکن‌های NFT موجود امکان ایجاد و تبادل توکن NFT برای آثار و آیت‌های فیزیکی را ندارند و محدود به آثار دیجیتال هستند، در صورتی که این فناوری می‌تواند در زمینه آثار فیزیکی و تبادل آن‌ها بر بستر بلاکچین و به شکل دیجیتال هم کاربردهای وسیعی داشته باشد.
- ۲- از آنجا که اکثر بازارهای شناخته‌شده توکن‌های NFT بر بستر بلاکچین اتریوم هستند، کاربران برای ضرب کردن و تبادل توکن‌ها، باید کارمزد زیادی را برای انتقال بر روی شبکه پرداخت نمایند.
- ۳- کاربران برای ضرب کردن، سفارش‌گذاری، خرید و تبادل توکن‌های NFT بر بستر پلتفرم‌های موجود، باید ابتدا از طریق یک صرافی رمزارز اقدام به خرید توکن‌های پایه آن شبکه نمایند. مثلاً در بازارهایی که مبتنی بر شبکه اتریوم هستند، کاربر باید ابتدا از طریق یک پلتفرم دیگر اتر خریداری نماید و به آدرس کیف پول متصل به بازار NFT مورد نظرش انتقال دهد و این امری هزینه‌بر و دشوار است.
- ۴- امکان مسدودسازی دسترسی حساب‌های کاربری ایرانیان در پلتفرم‌های بین‌المللی وجود دارد.
- ۵- در تمام پلتفرم‌های موجود، کاربر برای سفارش‌گذاری در یک حراجی باید کل مبلغ سفارش را در طول مدت برگزاری حراج در یک قرارداد هوشمند قفل نماید.

۲-۱- قانون حاکم و مراجع صلاحیت‌دار و تنظیم‌گر و ناظر ذی‌ربط

از لحاظ سکوی فناوری به‌کاررفته برای توکن‌سازی و قابلیت مبادله در کیف‌های توکن در شبکه یکپارچه، شرکت ققنوس که از سهام‌داران بزرگ بانکی و فناوری کشور برخوردار است و به‌عنوان پیشگام بومی‌سازی فناوری دفتر کل توزیع‌شده در کشور شناخته می‌شود، مطمئن‌ترین زیرساخت و سازوکارهای فناورانه را برای اجرایی کردن این طرح فراهم آورده است. ضمن این‌که پروانه فعالیت را از سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور و همچنین مجوز سکوی فناوری را از سازمان فناوری اطلاعات ایران، وابسته به وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات دریافت کرده است.



۳- تشریح راه‌حل

سامانه بی‌تا پلتفرمی است مبتنی بر شبکه ققنوس که کاربران با استفاده از آن می‌توانند برای آثار خود توکن بی‌تا (NFT) ضرب نمایند و بر بستر بازار حراجی بی‌تا آن‌ها را به فروش برسانند. جهت برگزاری حراجی برای یک اثر باید مراحل زیر توسط کاربر در این سامانه طی شود.

۱- دریافت توکن بی‌تا (NFT) برای اثر: در گام اول کاربر باید با مراجعه به سامانه بی‌تا به نشانی bita.kuknos.ir درخواست خود مبنی بر دریافت توکن بی‌تا برای اثر خود را ثبت نماید و در زمان تعیین شده توسط نهاد احرازکننده مربوط به اثر، همراه با اصل اثر به احرازکننده مراجعه نماید. احرازکننده بعد از بررسی و احراز اصالت اثر اقدام به انتشار شناسنامه دیجیتال اثر که حاوی اطلاعات و تصاویر اثر مربوطه است می‌نماید و بر اساس آن توکن بی‌تا (NFT) آن اثر در شبکه ققنوس صادر و به حساب ققنوسی مالک اثر منتقل می‌شود. برای اطلاع از جزئیات توکن بی‌تا به سپیدنامه آن مراجعه گردد.

۲- دریافت توکن قبض واسپاری اثر (DRN): در گام دوم بعد از دریافت توکن بی‌تا برای اثر مربوطه، کاربر می‌تواند از طریق سامانه بی‌تا درخواست خود مبنی بر دریافت توکن قبض واسپاری اثر را در سامانه بی‌تا ثبت نماید و در تاریخ مشخص شده از سوی انبارداران طرف قرارداد ناشر، اصل اثر را تحویل انبار مزبور دهد و توکن DRN را که در واقع گواهی قبض انبار اثر است دریافت نماید. برای اطلاع از جزئیات توکن بی‌تا به سپیدنامه آن مراجعه شود.

۳- برگزاری حراج در بازار بی‌تا: مالکین اثر بعد از دریافت توکن‌های NFT و DRN برای اثر خود می‌توانند اقدام به برگزاری حراج نمایند. برای برگزاری حراج، مالک اثر باید از طریق سامانه بی‌تا، بعد از انتخاب نوع فروش (قیمت ثابت یا حراجی)، قیمت پایه، تاریخ شروع و پایان حراج را مشخص نماید. بعد از تایید مالک اثر، توکن‌های NFT و DRN مربوطه به حساب امانی بازار منتقل می‌گردد. خریداران می‌توانند از طریق بازار حراجی بی‌تا اقدام به ثبت سفارش نمایند، بعد از اتمام مهلت حراجی، توکن‌های DRN و NFT مربوط به اثر از حساب امانی بازار به حساب خریدار منتقل می‌گردند. خریدار می‌تواند با تحویل توکن DRN اثر به انبار، اصل اثر را دریافت نماید. کلیه تبادلات در بازار حراجی بی‌تا مبتنی بر مرکز تبادل غیرمتمرکز ققنوس (DEX⁴) انجام می‌شود.

توکن سومی که در سامانه بی‌تا کاربرد دارد و این سپیدنامه به تشریح آن اختصاص دارد، توکن حراجی بی‌تا با نماد BTA است. خریداران برای آنکه بتوانند سفارش خرید خود را در بازار حراجی بی‌تا ثبت نمایند باید به میزان حجم سفارشی که می‌خواهند ثبت کنند، توکن BTA پرداخت نمایند. کاربران با استفاده از هر واحد از این توکن می‌توانند سفارش‌هایی تا سقف مجموع یک میلیارد ریال را در بازار حراجی بی‌تا ثبت کنند. این توکن تا ۷ رقم بعد از اعشار خردپذیری دارد و قیمت هر واحد آن بیست میلیون ریال است. کارمزد معاملات در بازار حراجی بی‌تا نیز از سوی خریدار و با استفاده از این توکن پرداخت می‌شود. کارمزد خرید و فروش این توکن رایگان است.

⁴ Decentralized exchanges



۳-۱- چرخه عمر توکن

| پایان | انتفاع | شروع |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> این توکن تا تاریخ ۱۴۰۵/۱۲/۲۹ دارای اعتبار است و در بازار حراجی بی‌تا قابل استفاده می‌باشد. | <ul style="list-style-type: none"> امکان ثبت سفارش به میزان یک میلیارد ریال به ازای هر واحد توکن در بازار حراجی بی‌تا پرداخت کارمزد معامله در بازار حراجی بی‌تا با استفاده از این توکن کارمزد خرید و بازخرید رایگان | <ul style="list-style-type: none"> صدور ۱,۰۰۰,۰۰۰ توکن BTA و انتقال از حساب ناشر به حساب توزیع فروش هر واحد توکن به قیمت بیست میلیون ریال |

۳-۱-۱- شروع

ابتدا ۱,۰۰۰,۰۰۰ واحد توکن BTA صادر می‌شود و از این حساب به حساب توزیع منتقل می‌شود. کاربرانی که تمایل دارند در بازار حراجی بی‌تا و برای خرید آثار در مزایده‌ها شرکت کنند باید به میزان سفارشی که در این سامانه ثبت می‌کنند، در کیف توکن ققنوسی خود که به سامانه متصل است توکن حراجی بی‌تا داشته باشند. این توکن از طریق کیف توکن ققنوس و بعد از برقراری خط اعتماد بین حساب کاربر و ناشر، قابل خریداری است. توکن‌های خریداری شده توسط کاربر از حساب ناشر به حساب وی منتقل می‌شوند.

۳-۱-۲- انتفاع

قیمت هر واحد از این توکن بیست میلیون ریال است و به اندازه یک میلیارد ریال امکان شرکت در مزایده‌های بازار حراجی بی‌تا را در اختیار کاربر قرار می‌دهد. این توکن تا ۷ رقم بعد از اعشار قابلیت خریدپذیری دارد و کاربران می‌توانند از طریق کیف توکن ققنوس به میزان مورد نیاز از این توکن را تهیه کرده و در کیف نگهداری کنند.

بعد از اتمام زمان هر مزایده در بازار حراجی بی‌تا، برنده مزایده که بیشترین پیشنهاد را در سامانه به ثبت رسانده است مشخص شده و کارمزدهای بازار حراجی بی‌تا از محل توکن حراجی بی‌تایی که به‌عنوان وجه‌الضمان در زمان ثبت سفارش در حساب وی قفل شده است، تسویه می‌شود. این توکن صرفاً برای پرداخت کارمزد معاملات بازار حراجی بی‌تاست و ارتباطی با کارمزد شبکه ققنوس ندارد.

کارمزد تراکنش‌های توکن BTA از محل پیمان (PMN^۵) اندوخته در کیف توکن کاربران تسویه می‌شود. لذا ضروری است کاربران همواره پیمان مورد نیاز را در کیف توکن خود داشته باشند. برای کسب اطلاعات بیشتر در این زمینه به سپیدنامه ققنوس مراجعه شود. شایان‌ذکر است که هیچ‌یک از کاربران اجازه استفاده از این توکن را خارج از کاربرد مشخص شده توسط ناشر ندارد و استفاده از این توکن به‌عنوان ابزار پرداخت ممنوع است.

⁵ Paymon



۳-۱-۳- پایان

این توکن تا تاریخ ۱۴۰۵/۱۲/۲۹ دارای اعتبار است و در بازار حراجی بی‌تا قابل استفاده است. در صورت تمایل ناشر به تمدید اعتبار توکن، این مسئله حداقل از سه ماه قبل از طریق سایت ناشر به اطلاع کاربران خواهد رسید.



۴- مشخصات توکن

توکن‌های حراجی بی‌تا مبتنی بر شبکه ققنوس و با نماد BTA صادر خواهند شد. مشخصات و جزئیات این توکن‌ها در جدول زیر آمده است:

| | |
|----------------------|---|
| نماد توکن | BTA |
| نام توکن | حراجی بی‌تا |
| شرح | این توکن نوعی وجه‌الضمان است که کاربر با خرید هر واحد آن امکان ثبت سفارش تا سقف مجموع یک میلیارد ریال را در بازار حراجی بی‌تا خواهد داشت. این توکن در طول برگزاری مزایده در کیف توکن ققنوسی کاربر قفل خواهد شد و در صورت برنده شدن کاربر در مزایده، به‌عنوان کارمزد معامله از او دریافت خواهد شد. |
| شرایط کاربران | کلید کاربران سامانه بی‌تا |
| لوگوی توکن |  |
| صادرکننده / ناشر | شرکت فناوری‌های اطلاعاتی و مالی توزیع‌شده یکتا ققنوس پارس |
| آدرس حساب صادرکننده | GD3KYRQA6NM6ZCG3OPRR4PPA44 254B5TFWBWTBEBTUOPBR3QBSGV7P3Y |
| وبسایت میزبان و ناشر | www.kuknos.ir |
| تعداد نشر اولیه | ۱,۰۰۰,۰۰۰ توکن |
| تعداد رقم اعشار | ۷ رقم |
| پشتوانه توکن | امکان شرکت در مزایده‌های بازار حراجی بی‌تا تا سقف یک میلیارد ریال به ازای هر واحد توکن و وجه کارمزد معامله در بازار حراجی بی‌تا |
| شرایط باز خرید | دارد |
| سقف موجودی در حساب | ندارد |
| نوع توکن | دارایی |



۴-۱- تنظیمات حساب صادرکننده

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

| مقدار | عنوان پارامتر حساب |
|--|------------------------------|
| GD3KYRQA6NM6ZCG3OPRR4PPA44 254B5TFWBWTBEBTUOPBR3QBSGV7P3Y | کلید عمومی (آدرس) |
| بله | Authorization Required |
| بله | Authorization Revocable |
| خیر | Authorization Immutable |
| سه نماینده از میزبان هرکدام با وزن ۱ | Account Signers |
| ۱ | آستانه عملیات با امنیت کم |
| ۲ | آستانه عملیات با امنیت متوسط |
| ۲ | آستانه عملیات با امنیت بالا |
| www.kuknos.ir | Home Domain |

۴-۲- معرفی حساب توزیع

پارامترهای حساب عرضه به‌قرار ذیل است:

| مقدار | عنوان پارامتر حساب |
|--|------------------------------|
| GCFUQ7GMCWHTMDTXDAETG KO6GKDKYG4WTVRZAKMERQKSGX5J6GVI7IMU | کلید عمومی (آدرس) |
| سه نماینده از میزبان هرکدام با وزن ۱ | Account Signers |
| ۱ | آستانه عملیات با امنیت کم |
| ۲ | آستانه عملیات با امنیت متوسط |
| ۲ | آستانه عملیات با امنیت بالا |
| www.kuknos.ir | Home Domain |



۵- مدیریت اطلاعات کاربران

۵-۱- احراز هویت کاربران

احراز هویت کاربران به هنگام فعال‌سازی کیف توکن از طریق صحت‌سنجی شماره همراه درخواست‌کننده صورت می‌پذیرد. لازم به ذکر است که به‌صورت سالانه احراز هویت کاربران تجدید می‌شود تا از نبود حساب برای درگذشتگان اطمینان حاصل شود.

| اطلاعات خواسته شده | عملیات موردنظر |
|---|----------------|
| شماره همراه | خرید |
| شماره همراه + کد ملی + شبا + تاریخ تولد | فروش (بازخرید) |

۵-۲- حریم خصوصی کاربران

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

۵-۳- ابلاغ و اخطارها

اطلاعه‌های عمومی از طریق تارنمای اختصاصی میزبان، کیف توکن شرکت ققنوس و سامانه بی‌تا به آگاهی همه کاربران می‌رسد. پیام‌های اختصاصی کاربران که متضمن الزامات قراردادی برای هریک از طرفین است، منحصراً برای کاربر موردنظر ارسال می‌شود. کاربران نیز می‌توانند پیام‌های خود را حسب مورد در گزینه اختصاصی تعبیه‌شده در تارنمای میزبان قرار دهند یا با تلفن‌های میزبان در ساعات اداری تماس بگیرند.

۵-۴- شفافیت اطلاعات مرتبط با توکن

اطلاعات مرتبط با توکن BTA به‌طور کامل در سپیدنامه و سامانه بی‌تا به آدرس bita.kuknos.ir آمده است و هرگونه تغییر در این خصوص از طریق سایت ناشر اطلاع‌رسانی می‌شود.



۶- مسئولیت‌ها

۶-۱- مسئولیت‌های میزبان و ناشر در برابر کاربر

- ۶-۱-۱- به‌روز نگاه داشتن سپیدنامه و شرح اطلاعات توکن
- ۶-۱-۲- پایبندی به ادعای مطرح‌شده در سپیدنامه توکن
- ۶-۱-۳- حفظ امنیت اطلاعات دریافتی از کاربران در همه مراحل
- ۶-۱-۴- سرویس‌دهی به‌موقع و دقیق
- ۶-۱-۵- حفظ حریم خصوصی کاربران
- ۶-۱-۶- به‌روز نگاه داشتن اطلاعات موجود در وبسایت خود
- ۶-۱-۷- انعقاد قرارداد فروش توکن حراجی بی‌تا
- ۶-۱-۸- بازخرید بدون کارمزد توکن‌های فروخته شده از سوی کاربران
- ۶-۱-۹- تامین توکن حراجی بی‌تا به میزان تقاضای کاربران
- ۶-۱-۱۰- تضمین کیفیت خدمات کیف توکن ققنوس
- ۶-۱-۱۱- تامین پیمان مورد نیاز کاربران در ازای دریافت جداگانه هزینه آن

۶-۲- مسئولیت‌های کاربر در برابر میزبان و ناشر

- ۶-۲-۱- مطالعه و پذیرش تمامی شرایط مندرج در سپیدنامه‌های شبکه ققنوس و توکن پیمان
- ۶-۲-۲- ایجاد خط اعتماد بین خود و حساب ناشر توکن‌های حراجی بی‌تا
- ۶-۲-۳- مطالعه و پذیرش تمامی شرایط مندرج در سپیدنامه توکن حراجی بی‌تا
- ۶-۲-۴- حفظ اطلاعات خود مانند کلید خصوصی
- ۶-۲-۵- انعقاد قرارداد خرید خدمات کیف توکن و عنداللزوم قرارداد خرید پیمان با میزبان و پایبندی به شرایط آن
- ۶-۲-۶- پایبندی به الزامات قرارداد خرید با ناشر