



www.kifpool.me



Best Web3 Browsers !

وبلاگ کیف پول من



## معرفی بهترین مرورگرهای وب ۳

### مروری بر ماهیت مرورگرهای وب ۳

قبل از آن که بتوانیم به معرفی بهترین مرورگرهای وب ۳ بپردازیم، ضرورت دارد که مروری بر ماهیت خود این مرورگرهای نوظهور داشته باشیم تا پس از آن با دید روشن تری به مطالعه مطالبی بپردازید که در ادامه خواهند آمد.

تیم برنرز-لی که در سازمان اروپایی پژوهش‌های هسته‌ای در ژنو سوئیس (CERN) استخدام شد، برای اولین بار وب را در سال ۱۹۸۹ ابداع نمود؛ پس از کسب این موفقیت، برنرز-لی همواره توسعه استانداردهای وب را به منظور ایجاد وب معنای یا همان وب ۳٫۰ مورد توجه قرار داده و برای آن تلاش کرده است.

این مرورگرهای نوظهور این امکان را برای کاربران فراهم می‌آورند تا با اپلیکیشن‌های غیرمتمرکز ساخته شده به وسیله [فناوری بلاک چین](#)، تعامل داشته باشند. هدف اصلی فناوری‌های وب ۳ را می‌توان در مواردی همچون دفترکل غیرمتمرکز (لجر)، هوش مصنوعی، [متاورس](#) و غیره یافت که نسل نوین اینترنت محسوب می‌شوند.

به بیان ساده‌تر، شکل‌گیری دنیای اقتصاد دیجیتال و همچنین اپلیکیشن‌های غیرمتمرکز به لطف سر برآوردن مرورگرهای وب ۳ امکان‌پذیر شده است و در این مرورگرهای نوظهور هستند که با استفاده از ارزهای دیجیتال و بلاک‌چین‌های عمومی، کنترل را از موسسات متمرکز گرفته و در اختیار کاربران قرار داده‌اند.

احتمالا با مطالعه موارد گفته شده این سوال ذهن شما را به خود مشغول سازد که آیا مرورگر کروم، یک مرورگر وب ۳ محسوب می‌شود؟ پاسخ به این سوال منفی است و کروم همچون فایرفاکس و سافاری یک مرورگر وب ۲ محسوب می‌شود. البته ناگفته نماند که کاربران قادر هستند در این مرورگرهای وب ۲ نیز با کمک گرفتن از پلاگین‌هایی نظیر متامسک از اپلیکیشن‌های وب ۳ استفاده نمایند.

## ویژگی مرورگرهای وب ۳



مرورگرهای وب ۳ دارای ویژگی‌ها و مزایای بسیار زیادی هستند که در ادامه به طور اجمالی به معرفی برخی از آن‌ها می‌پردازیم:

- برخورداری از کنترل کامل بر روی محتوا به دلیل غیرمتمرکز بودن
- تغییرناپذیری اکوسیستم (همه افراد می‌توانند محتوای دیجیتالی را دقیقا همان طور که هدف ناشر بوده، دانلود نمایند.)
- پشتیبانی کامل از رمزارزها و بلاک چین‌های مختلف
- برخورداری از شفافیت و امنیت حداکثری
- ناشناس بودن و محرمانگی ۱۰۰ درصدی

## بهترین مرورگرهای وب ۳

در حال حاضر مرورگرهای وب ۳ بسیار زیادی در بستر اینترنت سربرآورده‌اند که با داشتن کیف پول دیجیتالی، این امکان را برای کاربران فراهم می‌آورند تا از ارزهای دیجیتالی ذخیره شده خویش در اپلیکیشن‌های غیرمتمرکز مختلف استفاده نمایند، در ادامه به معرفی بهترین مرورگرهای وب ۳ موجود که از اعتبار بالایی برخوردار هستند، می‌پردازیم:

### مرورگر وب ۳ بریو (Brave)

یکی از بهترین مرورگرهای وب ۳ فعال، که در میان کاربران کریپتوکارنسی بسیار شناخته شده است، بریو نام دارد. در حال حاضر این مرورگر دارای ۲۴ میلیون کاربر فعال بوده و احتمالاً علاوه بر ویژگی‌های اصلی و اساسی آن که از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به حفاظت حداکثری از حریم خصوصی اشاره کرد، رایگان بودن استفاده از این مرورگر متن باز، یکی از دلایل اصلی جذب کاربران بوده است. این مرورگر به گونه‌ای برنامه‌ریزی شده است که به صورت کاملاً خودکار، تبلیغات مزاحم را بلاک می‌کند.

این مرورگر وب ۳ از توکن بهره می‌برد که در واقع یک ارز دیجیتال با استاندارد اتریومی ERC-20 است. غالباً کاربران از این توکن به عنوان یکی از پرکاربردترین توکن‌ها در فضای وب ۳ یاد می‌کنند که در واقع ابزار پرداختی بریو نیز محسوب می‌شود و این مرورگر در ازای تماشای کاربران به تبلیغات‌ها، به آن‌ها پاداش می‌دهد.

مطلب پیشنهادی: [ورود موزیلا فایرفاکس به وب ۳ و متاورس](#)

ناگفته نماند که مکانیسم تماشای تبلیغات در مرورگر بریو به این صورت است که کاربر به اختیار و همچنین انتخاب خویش قادر خواهد بود که تبلیغی را مشاهده نماید و در ازای آن توکن BAT پاداش گیرد و در هر زمانی که بخواهد، می‌تواند از این کار صرف نظر کرده و بدون ایجاد مزاحمت، به کار اصلی خویش که جستجو در صفحات وب است، بپردازد.

نسخه مرور [وب ۳ بریو](#)، در حال حاضر برای دسکتاپ، اندروید و همچنین IOS در دسترس بوده و شما به راحتی می‌توانید از آن استفاده نمایید، همچنین کیف پول رمزازی ادغام شده در این مرورگر امکان سواپ، تبادل، انتقال دارایی‌های دیجیتالی و در نهایت متصل شدن به اپلیکیشن‌های غیرمتمرکز مختلف را برای کاربران فراهم کرده است.

### مرورگر وب ۳ اوپرا (Opera)

یکی از مرورگرهای وب ۳ دیگر که از محبوبیت و شهرت جهانی برخوردار است، مرورگر اوپرا نام دارد. این مرورگر که غالباً به سرعت، کارآمدی و تاکید موکد بر حفظ حریم خصوصی کاربرانش شناخته می‌شود، همچون مرورگر وب ۳ بریو، با اضافه کردن قابلیت بلاک تبلیغات مزاحم توانسته است به محبوبیت قابل توجهی در سطح جهانی دست یابد. در حال حاضر کیف پول مرورگر وب ۳ اوپرا از اتریوم، ترون و Cobak پشتیبانی می‌کند و براساس ادعای اخیر این مرورگر به زودی شاهد سازگاری این کیف پول با بلاک چین‌های مختلفی خواهیم بود.

## مرورگر وب ۳ ازیریس (Osiris)

ازیریس نیز یکی از بهترین مرورگرهای وب ۳ دیگر است که امکان اتصال کاربران به چندین بلاک چین را فراهم می‌آورد. این مرورگر که از قابلیت نصب بر روی گوشی‌های اندرویدی، IOS و همچنین دسکتاپ برخوردار است، دارای رابط کاربری بسیار ساده و کاربرپسندی است که این سادگی و شیکی در وهله اول توجه کاربران را به سمت خود جلب می‌نماید.

ناگفته نماند که این مرورگر وب ۳ به صورت پیش‌فرض دارای یک کیف پول ارز دیجیتال نیز می‌باشد که در حال حاضر این کیف پول از ارزهای دیجیتالی نظیر اتریوم، ترون و Acent پشتیبانی می‌کند و به احتمال بسیار زیاد به زودی شاهد پشتیبانی آن از [شبکه هوشمند بایننس \(BSC\)](#) و پولکادات نیز خواهیم بود. یکی از ویژگی‌های جالب این مرورگر وب ۳، جلوگیری از جمع‌آوری داده‌های خصوصی کاربران و همچنین ردیابی آن‌ها در وب‌سایت‌ها است.

## مرورگر وب ۳ اپرا کریپتو (Opera Crypto)

در ژانویه ۲۰۲۲، کمپانی محبوب اپرا از مرور ارز دیجیتال خویش موسوم به اپرا کریپتو پرده برداشت، این مرورگر در واقع یک مرورگر مبتنی بر کد منبع باز کرومیوم بوده و به طور کامل اختصاصی برای نسخه نوظهور وب ۳ طراحی شده که در حال حاضر نیز در نسخه‌های اندروید، مک و همچنین ویندوز در اختیار کاربران قرار گرفته است که از ویژگی‌های اصلی آن می‌توان به قابلیت پشتیبانی منحصربه‌فرد این مرورگر از شبکه‌های بلاک چینی مختلف اشاره کرد.

یکی از مزایای قابل توجه مرورگر اپرا کریپتو، تعبیه قابلیت تحت عنوان کریپتو کرنر (Crypto Corner) است که در واقع یک پورتال خبری و همچنین آموزشی مربوط به ارزهای رمزنگاری شده است که با یک کلیک به‌روزترین اخبار این حوزه را در اختیار شما قرار می‌دهد.

## مرورگر وب ۳ پوما (Puma)

پوما نیز همچون موارد گفته شده در فوق یکی از بهترین مرورگرهای وب ۳ محسوب می‌شود که قابلیت نصب بر روی تلفن‌های هوشمند را داشته و در وهله اول، حافظ حریم خصوصی کاربران خویش است. این مرورگر با فراهم کردن امکاناتی نظیر میزبانی فایل‌ها به روش P2P، فراهم کردن ابزار کسب درآمد از وب (موسوم به Coil) و جلوگیری از ردیابی شدن کاربر به وسیله وب‌سایت‌ها به شهرت جهانی دست پیدا کرده است.

پوما این قابلیت را به طور کامل برای کاربران فراهم کرده است که در صورت عدم تمایل به مشاهده تبلیغات آن را بلاک نمایند و کاربران با کمک آن قادر خواهند بود به بسیاری از اپلیکیشن‌های وب ۳ از طریق یک رابط کاربری واحد دسترسی پیدا کنند.

## استفاده از مرورگرهای وب ۳؛ بهترین روش برای صیانت از حریم خصوصی



استفاده از مرورگرهای وب ۳؛ بهترین روش برای صیانت از حریم خصوصی

Kifpool  
صرافی امن و سریع کیف پول

همان طور که در مطالب فوق مشاهده کردید، امروزه استفاده از مرورگرهای وب ۳ بسیار مورد توجه کاربران قرار گرفته است و به احتمال بسیار زیاد این مرورگرها دسترسی به چنین محبوبیتی را وام‌دار فراهم شدن امکان کنترل داده و همچنین استفاده از اپلیکیشن‌های Dapp که بر بستر فناوری بلاک چینی ایجاد شده‌اند، هستند.

در حال حاضر از بهترین مرورگرهای وب ۳ فعال و معتبر می‌توان به مواردی همچون مرورگرهای وب ۳ اوپرا، بریو، اسیریس، پوما و بریکر اشاره کرد که هدف اولیه و اصلی خویش را بر روی صیانت و حفاظت از حریم خصوصی کاربران بنا نهاده‌اند. ناگفته نماند که اگر در ارتباط با مرورگرهای وب ۳ سوالی دارید که در این مقاله از بلاگ کیف پول من، به آن اشاره نشده است، می‌توانید سوال خود را در بخش نظرات مطرح کنید تا کارشناسان ما در اسرع وقت به سوال شما پاسخ دهند.