

## Introduction

- [Alchemy API Reference Overview](#)
- - [Chain APIs Overview](#)
  - [Enhanced APIs Overview](#)
- [Alchemy Quickstart Guide](#)

## Pricing & Resources

- [Pricing](#)
- - [Compute Units](#)
  - [Compute Unit Costs](#)
- [Pricing FAQ](#)
- - [Pay As You Go Pricing FAQ](#)
  - [New Pricing for Existing Scale and Growth Customers](#)
- [Resources](#)
- - [Feature Support By Chain](#)
  - [Throughput](#)
  - [Batch Requests](#)
  - [Gas Limits](#)
  - [Error Reference](#)

## Alchemy Rollups

- [Rollups Quickstart](#)
- [Supported Stacks](#)
- [Bridge Contract Address Quickstart](#)

## Embedded Accounts

- [Quickstart](#)
- [Try demo](#)
- [Account Kit Docs](#)
- [Accounts API Endpoints](#)
- - [Create Account post](#)
  - [Send Auth Email post](#)
  - [Authenticate User post](#)
  - [Get User post](#)
  - [Sign Message post](#)
  - [Register New Authenticator post](#)

## BUNDLER API

- [Supported Chains](#)
- [Bundler API Quickstart](#)
- [Bundler API Endpoints](#)
- - [eth\\_getUserOperationReceipt post](#)
-

- [eth\\_supportedEntryPoints post](#)
- 
- [eth\\_getUserOperationByHash post](#)
- 
- [eth\\_sendUserOperation post](#)
- 
- [rundler\\_maxPriorityFeePerGas post](#)
- 
- [eth\\_estimateUserOperationGas post](#)
- [Bundler API Fee Logic](#)
- [Bundler RPC Errors](#)
- [UserOperation Simulation Endpoints](#)
- 
- [alchemy\\_simulateUserOperationAssetChanges post](#)
- [EntryPoint v0.6 Revert Codes](#)
- 
- [AA10 sender already constructed](#)
- 
- [AA13 initCode failed or OOG](#)
- 
- [AA14 initCode must return sender](#)
- 
- [AA15 initCode must create sender](#)
- 
- [AA20 account not deployed](#)
- 
- [AA21 Didn't pay prefund](#)
- 
- [AA22 expired or not due](#)
- 
- [AA23 reverted \(or OOG\)](#)
- 
- [AA24 signature error](#)
- 
- [AA25 Invalid account nonce](#)
- 
- [AA30 paymaster not deployed](#)
- 
- [AA31 paymaster deposit too low](#)
- 
- [AA32 Paymaster expired or not due](#)
- 
- [AA33 reverted \(or OOG\)](#)
- 
- [AA34 Signature Error](#)
- 
- [AA40 over verificationGasLimit](#)
- 
- [AA41 too little verificationGas](#)
- 
- [AA50 postOp reverted](#)
- 
- [AA51 prefund below actualGasCost](#)
- 
- [AA90 invalid beneficiary](#)
- 
- [AA91 failed send to beneficiary](#)
- 
- [AA92 internal call only](#)
- 
- [AA93 invalid paymasterAndData](#)
- 
- [AA94 gas values overflow](#)
- 
- [AA95 out of gas](#)
- 
- [AA96 invalid aggregator](#)
- [EntryPoint v0.7 Revert Codes](#)

- [Factory Addresses](#)
- [FAQs](#)

## Gas Manager Admin API

- [Supported Chains](#)
- [Gas Manager Coverage API Quickstart](#)
- [Gas Manager Coverage API Endpoints](#)
- - [alchemy\\_requestPaymasterAndData.post](#)
- - [alchemy\\_requestGasAndPaymasterAndData.post](#)
- - [pm\\_getPaymasterData.post](#)
- - [pm\\_getPaymasterStubData.post](#)
- [Gas Manager Admin API Quickstart](#)
- [Gas Manager Admin API Endpoints](#)
- - [Create Policy.post](#)
- - [Get Policy.get](#)
- - [Delete Policy.delete](#)
- - [Replace Policy.put](#)
- - [Get All Policies.get](#)
- - [Update Policy Status.put](#)
- - [Get Policy Stats.get](#)
- - [Get Sponsorships.get](#)
- [Gas Manager Coverage API Fee Logic & Usage Limits](#)
- [Gas Manager Errors](#)
- [Gas Manager Deployment Addresses](#)

## NFT API

- [NFT API Quickstart](#)
- [NFT API Endpoints Overview](#)
- [NFT API FAQ](#)
- [NFT Ownership Endpoints](#)
- - [NFTs By Owner.get](#)
- - [Owners By NFT.get](#)
- - [Owners By Contract.get](#)
- - [Is Holder Of Contract.get](#)
- - [Contracts By Owner.get](#)
- - [Collections By Owner.get](#)
- [NFT Metadata Endpoints](#)
- - [NFTs By Contract.get](#)
- - [NFTs By Collection.get](#)
- - [NFT Metadata By Token ID.get](#)
- - [NFT Metadata By Token ID \[Batch\].post](#)
- - [Contract Metadata By Address.get](#)

- 
- [Collection Metadata By Slug get](#)
- 
- [Invalidate Contract Cache get](#)
- 
- [Contract Metadata By Address \[Batch\] post](#)
- 
- [Attributes Summary By Contract get](#)
- 
- [Search Contract Metadata get](#)
- 
- [Attribute Rarity By NFT get](#)
- 
- [Refresh NFT Metadata post](#)
- [NFT Spam Endpoints](#)
- 
- [Spam Contracts get](#)
- 
- [Is Spam Contract get](#)
- 
- [Is Airdrop NFT get](#)
- 
- [Report Spam Address get](#)
- [NFT Sales Endpoints](#)
- 
- [Floor Prices By Slug get](#)
- 
- [NFT Sales get](#)

## Transfers API (Tx History)

- [Transfers API Quickstart](#)
- [Transfers API Endpoints](#)
- 
- [alchemy\\_getAssetTransfers post](#)

## Transaction Receipts API

- [Transaction Receipts Endpoints](#)
- 
- [alchemy\\_getTransactionReceipts post](#)

## Token API

- [Token API Quickstart](#)
- [Token API Endpoints](#)
- 
- [Token Balances By Wallet post](#)
- 
- [Token Metadata By Contract post](#)
- 
- [Token Allowance By Spender & Owner post](#)

## Prices API

- [Prices API Quickstart](#)
- [Prices API FAQ](#)
- [Prices API Endpoints](#)
- 
- [Token Prices By Symbol get](#)
- 
- [Token Prices By Address post](#)
- 
- [Historical Token Prices post](#)

## Subgraphs

- [Subgraphs Quickstart](#)
- [Supported Subgraph Chains](#)
- [Developing a Subgraph](#)
- - [Graph CLI](#)
- - [Creating a Subgraph](#)
- - [Project Structure](#)
- - [Data Sources](#)
- - [Writing Mappings](#)
- [Moving your Subgraph to Production](#)
- - [Deploying a Subgraph](#)
- - [Subgraph Versioning](#)
- - [Querying a Subgraph](#)
- - [Deleting a Subgraph](#)
- - [Direct Database Access](#)
- [Community subgraphs](#)

## Webhooks

- [Webhooks API Quickstart](#)
- - [Webhooks Tutorials and Applications](#)
- - [Webhooks API FAQ](#)
- [Custom Webhooks Quickstart](#)
- - [Custom Webhooks FAQ](#)
- - [Custom Webhooks GraphQL Examples](#)
- - [Custom Webhook Filters](#)
- - [Custom Webhook Variables](#)
- [Custom Webhook API Methods](#)
- - [Read Variable Elements get](#)
- - [Create a Variable post](#)
- - [Delete a Variable delete](#)
- - [Update a Variable patch](#)
- [Notify API Methods](#)
- - [Get all webhooks get](#)
- - [Get all addresses for an Address Activity webhook get](#)
- - [Create webhook post](#)
- - [Add and remove webhook addresses patch](#)
- - [Replace webhook addresses put](#)
- - [Update webhook status put](#)
- - [Update webhook NFT filters patch](#)
- - [Update NFT metadata webhook filters patch](#)

- 
- [Get all webhook NFT filters get](#)
- 
- [Delete webhook delete](#)
- [Webhook Types](#)
- 
- [Custom Webhook](#)
- 
- [Address Activity Webhook](#)
- 
- [Mined Transaction Webhook](#)
- 
- [Dropped Transaction Webhook](#)
- 
- [NFT Activity Webhook](#)
- 
- [NFT Metadata Updates Webhook](#)

## Websockets

- [Subscription API Quickstart](#)
- [Best Practices for Using WebSockets in Web3](#)
- [Subscription API Endpoints](#)
- 
- [alchemy\\_minedTransactions](#)
- 
- [alchemy\\_pendingTransactions](#)
- 
- [newPendingTransactions](#)
- 
- [newHeads](#)
- 
- [logs](#)

## Trace API

- [Trace API Quickstart](#)
- [Trace API Endpoints](#)
- 
- [trace\\_block post](#)
- 
- [trace\\_call post](#)
- 
- [trace\\_get post](#)
- 
- [trace\\_rawTransaction post](#)
- 
- [trace\\_replayBlockTransactions post](#)
- 
- [trace\\_replayTransaction post](#)
- 
- [trace\\_transaction post](#)
- 
- [trace\\_filter post](#)
- [Trace API Resources](#)
- 
- [What are EVM Traces?](#)
- 
- [Trace API vs. Debug API](#)
- 
- [What is trace\\_transaction?](#)
- 
- [What is trace\\_block?](#)
- 
- [What is trace\\_filter?](#)
- 
- [trace\\_call vs debug\\_traceCall](#)

## Debug API

- [Debug API Quickstart](#)
- [Debug API Endpoints](#)
- - [debug\\_traceCall post](#)
- - [debug\\_traceTransaction post](#)
- - [debug\\_traceBlockByNumber post](#)
- - [debug\\_traceBlockByHash post](#)
- - [debug\\_getRawBlock post](#)
- - [debug\\_getRawHeader post](#)
- - [debug\\_getRawReceipts post](#)

## Alchemy Transact

- [Transact Quickstart](#)
- [Transaction Simulation](#)
- - [Asset Changes](#)
- - [Execution Simulation](#)
- - [Bundle Simulation](#)
- - [Transaction Simulation Examples](#)
- - [Transaction Simulation FAQs](#)
- [Transaction Simulation Endpoints](#)
- - [alchemy\\_simulateAssetChanges post](#)
- - [alchemy\\_simulateAssetChangesBundle post](#)
- - [alchemy\\_simulateExecution post](#)
- - [alchemy\\_simulateExecutionBundle post](#)
- [Gas Optimized Transactions](#)
- - [alchemy\\_getGasOptimizedTransactionStatus post](#)
- - [alchemy\\_sendGasOptimizedTransaction post](#)
- [Private Transactions](#)
- - [eth\\_cancelPrivateTransaction post](#)
- - [eth\\_sendPrivateTransaction post](#)

## Alchemy SDK

- [Alchemy SDK Quickstart](#)
- - [How to use Alchemy SDK with Typescript](#)
- - [Examples Using the Alchemy SDK](#)
- - [How to Manage a Multichain Project Using Alchemy SDK](#)
- [Alchemy SDK Surface Overview](#)
- - [Alchemy SDK vs. Raw API Methods](#)
- [SDK Core Methods](#)
-

- [call - SDK](#)
- 
- [send - SDK](#)
- 
- [estimateGas - SDK](#)
- 
- [findContractDeployer - SDK](#)
- 
- [getBalance - SDK](#)
- 
- [getBlock - SDK](#)
- 
- [getBlockNumber - SDK](#)
- 
- [getBlockWithTransactions - SDK](#)
- 
- [getCode - SDK](#)
- 
- [getFeeData - SDK](#)
- 
- [getGasPrice - SDK](#)
- 
- [getLogs - SDK](#)
- 
- [getStorageAt - SDK](#)
- 
- [getTokenBalances - SDK](#)
- 
- [getTokenMetadata - SDK](#)
- 
- [getTokensForOwner - SDK](#)
- 
- [getTransactionCount - SDK](#)
- 
- [getTransactionReceipt - SDK](#)
- 
- [getTransactionReceipts - SDK](#)
- 
- [isContractAddress - SDK](#)
- 
- [getAssetTransfers - SDK](#)
- 
- [SDK NFT Methods](#)
- 
- [getNftsForOwner - SDK](#)
- 
- [getNftMetadata - SDK](#)
- 
- [getNftMetadataBatch - SDK](#)
- 
- [refreshNftMetadata - SDK](#)
- 
- [getNftSales - SDK](#)
- 
- [searchContractMetadata - SDK](#)
- 
- [summarizeNftAttributes - SDK](#)
- 
- [getNftsForOwnerIterator - SDK](#)
- 
- [getNftsForContractIterator - SDK](#)
- 
- [getContractMetadata - SDK](#)
- 
- [getNftsForContract - SDK](#)
- 
- [getTransfersForOwner - SDK](#)
- 
- [getTransfersForContract - SDK](#)



- 
- [getMintedNfts - SDK](#)
- 
- [getOwnersForNft - SDK](#)
- 
- [getOwnersForContract - SDK](#)
- 
- [getSpamContracts - SDK](#)
- 
- [isSpamContract - SDK](#)
- 
- [refreshContract - SDK](#)
- 
- [getContractsForOwner - SDK](#)
- 
- [getFloorPrice - SDK](#)
- 
- [computeRarity - SDK](#)
- 
- [verifyNftOwnership - SDK](#)
- [SDK Transact Methods](#)
- 
- [getTransaction - SDK](#)
- 
- [sendTransaction - SDK](#)
- 
- [sendPrivateTransaction - SDK](#)
- 
- [cancelPrivateTransaction - SDK](#)
- 
- [waitForTransaction - SDK](#)
- 
- [estimateGas - SDK](#)
- 
- [getMaxPriorityFeePerGas - SDK](#)
- 
- [simulateAssetChanges - SDK](#)
- 
- [simulateAssetChangesBundle - SDK](#)
- 
- [simulateExecution - SDK](#)
- 
- [simulateExecutionBundle - SDK](#)
- [SDK Debug Methods](#)
- 
- [traceCall - SDK](#)
- 
- [traceTransaction - SDK](#)
- 
- [traceBlock - SDK](#)
- [SDK Notify Methods](#)
- 
- [getAllWebhooks - SDK](#)
- 
- [getAddresses - SDK](#)
- 
- [getNftFilters - SDK](#)
- 
- [createWebhook - SDK](#)
- 
- [updateWebhook - SDK](#)
- 
- [deleteWebhook - SDK](#)
- [SDK WebSockets Endpoints](#)
- [SDK Ethers Utils](#)
- 
- [arrayify](#)
-

- [formatUnits](#)
- 
- [concat](#)
- 
- [hexConcat](#)
- 
- [dnsEncode](#)
- 
- [hexDataLength](#)
- 
- [formatEther](#)
- 
- [hexDataSlice](#)
- 
- [hexStripZeros](#)
- 
- [hashMessage](#)
- 
- [isHexString](#)
- 
- [isValidName](#)
- 
- [joinSignature](#)
- 
- [splitSignature](#)
- 
- [toUtf8Bytes](#)
- 
- [hexValue](#)
- 
- [toUtf8String](#)
- 
- [hexZeroPad](#)
- 
- [zeroPad](#)
- 
- [hexlify](#)
- 
- [id](#)
- 
- [isBytes](#)
- 
- [isBytesLike](#)
- 
- [Interface](#)
- 
- [namehash](#)
- 
- [parseEther](#)
- 
- [parseUnits](#)
- 
- [stripZeros](#)
- 
- [Alchemy SDK V2 to V3 Migration Guide](#)
- 
- [Alchemy SDK V2 vs. V3 Method Differences](#)
- 
- [SDK V2 Methods](#)
- 
- [call - SDK](#)
- 
- [getAssetTransfers - SDK](#)
- 
- [getMintedNfts - SDK](#)
- 
- [verifyNftOwnership - SDK](#)
- 
- [getOwnersForNft - SDK](#)
-

- [computeRarity - SDK](#)
- [getTransfersForContract - SDK](#)
- [getNftsForOwner - SDK](#)
- [refreshContract - SDK](#)
- [getOwnersForContract - SDK](#)
- [getFloorPrice - SDK](#)
- [isSpamContract - SDK](#)
- [findContractDeployer - SDK](#)
- [getSpamContracts - SDK](#)
- [getGasPrice - SDK](#)
- [getBalance - SDK](#)
- [getBlock - SDK](#)
- [getBlockWithTransactions - SDK](#)
- [estimateGas - SDK](#)
- [getBlockNumber - SDK](#)
- [getCode - SDK](#)
- [getFeeData - SDK](#)
- [getLogs - SDK](#)
- [getNftMetadataBatch - SDK](#)
- [getTokensForOwner - SDK](#)
- [getStorageAt - SDK](#)
- [getTokenBalances - SDK](#)
- [getTransactionCount - SDK](#)
- [getTokenMetadata - SDK](#)
- [getTransactionReceipt - SDK](#)
- [send - SDK](#)
- [getTransactionReceipts - SDK](#)
- [getTransaction - SDK](#)
- [isContractAddress - SDK](#)
- [getNftMetadata - SDK](#)
- [getNftSales - SDK](#)
- [cancelPrivateTransaction - SDK](#)
- [sendPrivateTransaction - SDK](#)
- [traceTransaction - SDK](#)

- [simulateExecutionBundle - SDK](#)
- [simulateExecution - SDK](#)
- [getMaxPriorityFeePerGas - SDK](#)
- [simulateAssetChangesBundle - SDK](#)
- [estimateGas - SDK](#)
- [simulateAssetChanges - SDK](#)
- [traceBlock - SDK](#)
- [waitForTransaction - SDK](#)
- [traceCall - SDK](#)
- [sendTransaction - SDK](#)
- [updateWebhook - SDK](#)
- [refreshNftMetadata - SDK](#)
- [createWebhook - SDK](#)
- [getNftFilters - SDK](#)
- [getAddresses - SDK](#)
- [summarizeNftAttributes - SDK](#)
- [deleteWebhook - SDK](#)
- [searchContractMetadata - SDK](#)
- [getAllWebhooks - SDK](#)
- [getNftsForOwnerIterator - SDK](#)
- [getNftsForContractIterator - SDK](#)
- [getContractMetadata - SDK](#)
- [getTransfersForOwner - SDK](#)
- [getNftsForContract - SDK](#)

## Ethereum

- [Ethereum API Quickstart](#)
- [Ethereum API FAQ](#)
- [Ethereum Developer Guide to the Merge](#)
- [How to decode an eth\\_call response](#)
- [How do I distinguish between a contract address and a wallet address?](#)
- [Ethereum API Endpoints](#)
- [eth\\_blockNumber - Ethereum post](#)
- [eth\\_getBalance - Ethereum post](#)
- [eth\\_getLogs - Ethereum post](#)
- [eth\\_chainId - Ethereum post](#)

- [eth\\_getBlockByNumber - Ethereum post](#)
- [eth\\_accounts - Ethereum post](#)
- [eth\\_feeHistory - Ethereum post](#)
- [eth\\_estimateGas - Ethereum post](#)
- [eth\\_gasPrice - Ethereum post](#)
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - Ethereum post](#)
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - Ethereum post](#)
- [eth\\_getCode - Ethereum post](#)
- [eth\\_getProof - Ethereum post](#)
- [eth\\_getStorageAt - Ethereum post](#)
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - Ethereum post](#)
- [eth\\_getTransactionByHash - Ethereum post](#)
- [eth\\_getTransactionCount - Ethereum post](#)
- [eth\\_getTransactionReceipt - Ethereum post](#)
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex - Ethereum post](#)
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - Ethereum post](#)
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash - Ethereum post](#)
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - Ethereum post](#)
- [eth\\_maxPriorityFeePerGas - Ethereum post](#)
- [eth\\_protocolVersion - Ethereum post](#)
- [eth\\_sendRawTransaction - Ethereum post](#)
- [net\\_listening - Ethereum post](#)
- [net\\_version - Ethereum post](#)
- [web3\\_clientVersion - Ethereum post](#)
- [web3\\_sha3 - Ethereum post](#)
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - Ethereum post](#)
- [eth\\_call - Ethereum post](#)
- [eth\\_getBlockByHash - Ethereum post](#)
- [eth\\_createAccessList - Ethereum post](#)
- [eth\\_newFilter - Ethereum post](#)
- [eth\\_getFilterChanges - Ethereum post](#)
- [eth\\_getFilterLogs - Ethereum post](#)
- [eth\\_newBlockFilter - Ethereum post](#)
- [eth\\_newPendingTransactionFilter - Ethereum post](#)

- [eth\\_uninstallFilter](#) - Ethereum post
- [eth\\_getBlockReceipts](#) - Ethereum post
- [eth\\_subscribe](#)
- [eth\\_unsubscribe](#)

## Polygon PoS

- [Polygon PoS API Quickstart](#)
- [Polygon SDK Examples](#)
- [Polygon PoS API FAQ](#)
- [Polygon PoS API Endpoints](#)
- [bor\\_getAuthor](#) - Polygon PoS post
- [bor\\_getCurrentProposer](#) - Polygon PoS post
- [bor\\_getCurrentValidators](#) - Polygon PoS post
- [bor\\_getRootHash](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_accounts](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_call](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_chainId](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_estimateGas](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_gasPrice](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getBalance](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getBlockByHash](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getBlockByNumber](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getCode](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getFilterChanges](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getFilterLogs](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getLogs](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getRootHash](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getSignersAtHash](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getStorageAt](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getTransactionByHash](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getTransactionCount](#) - Polygon PoS post
- [eth\\_getTransactionReceipt](#) - Polygon PoS post

- [eth\\_getTransactionReceiptsByBlock - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_sendRawTransaction - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_uninstallFilter - Polygon PoS post](#)
- 
- [net\\_listening - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_newBlockFilter - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_newFilter - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_newPendingTransactionFilter - Polygon PoS post](#)
- 
- [web3\\_clientVersion - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_createAccessList - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_blockNumber - Polygon PoS post](#)
- 
- [bor\\_getSignersAtHash - Polygon PoS post](#)
- 
- [net\\_version - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_getProof - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_maxPriorityFeePerGas - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_getBlockReceipts - Polygon PoS post](#)
- 
- [eth\\_subscribe - Polygon PoS](#)
- 
- [eth\\_unsubscribe - Polygon PoS](#)

## Polygon zkEVM

- [Polygon zkEVM API Quickstart](#)
- [Polygon zkEVM API FAQ](#)
- 
- [What is the difference between Polygon zkEVM and Ethereum?](#)
- 
- [What is the difference between Polygon zkEVM and Polygon PoS?](#)
- [Polygon zkEVM Endpoints](#)
- 
- [eth\\_getTransactionCount - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_call - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_chainId - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_newBlockFilter - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_estimateGas - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_newFilter - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_gasPrice - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_sendRawTransaction - Polygon zkEVM post](#)
- 
- [eth\\_getBalance - Polygon zkEVM post](#)
-

- [eth\\_uninstallFilter](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getBlockByHash](#) - Polygon zkEVM post
- [net\\_version](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getBlockByNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [web3\\_clientVersion](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_batchNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getCode](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getFilterChanges](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getFilterLogs](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_getBatchByNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getLogs](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_getBroadcastURI](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getStorageAt](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_isBlockConsolidated](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_isBlockVirtualized](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_verifiedBatchNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getTransactionByHash](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_virtualBatchNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getCompilers](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_protocolVersion](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_blockNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [eth\\_getTransactionReceipt](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_batchNumberByBlockNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_consolidatedBlockNumber](#) - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_estimateFee](#) API - Polygon zkEVM post
- [zkevm\\_estimateGasPrice](#) API - Polygon zkEVM post



# Arbitrum

- [Arbitrum API Quickstart](#)
- - [Arbitrum SDK Examples](#)
- [Arbitrum API FAQ](#)
- - [Arbitrum vs. Ethereum API Differences](#)
- [Arbitrum API Endpoints](#)
- - [eth\\_call - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_estimateGas - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_accounts - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_blockNumber - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_chainId - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_gasPrice - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getBalance - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getCode - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getFilterChanges - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getFilterLogs - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getLogs - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getStorageAt - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getTransactionCount - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getUncleCountByBlockHash - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_newBlockFilter - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_newFilter - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_newPendingTransactionFilter - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_uninstallFilter - Arbitrum post](#)
  - [net\\_listening - Arbitrum post](#)
  - [net\\_version - Arbitrum post](#)
  - [web3\\_clientVersion - Arbitrum post](#)
  - [web3\\_sha3 - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_sendRawTransaction - Arbitrum post](#)
  - [eth\\_createAccessList - Arbitrum post](#)

- [eth\\_maxPriorityFeePerGas - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByHash - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByNumber - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByHash - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getProof - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionReceipt - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_getBlockReceipts - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_feeHistory - Arbitrum post](#)
- 
- [eth\\_subscribe](#)
- 
- [eth\\_unsubscribe](#)

## OP Mainnet

- [OP Mainnet API Quickstart](#)
- 
- [Optimism SDK Examples](#)
- [OP Mainnet API FAQ](#)
- 
- [Optimism Error Codes](#)
- [OP Mainnet API Endpoints](#)
- 
- [eth\\_call - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_estimateGas - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_accounts - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_blockNumber - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_chainId - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_gasPrice - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getBalance - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getCode - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getFilterChanges - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getFilterLogs - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getLogs - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getStorageAt - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByHash - Optimism post](#)
-

- [eth\\_getTransactionCount - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionReceipt - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_newBlockFilter - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_newFilter - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_newPendingTransactionFilter - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_protocolVersion - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_sendRawTransaction - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_syncing - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_uninstallFilter - Optimism post](#)
- 
- [net\\_listening - Optimism post](#)
- 
- [net\\_version - Optimism post](#)
- 
- [web3\\_clientVersion - Optimism post](#)
- 
- [web3\\_sha3 - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByHash - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByNumber - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getProof - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_getBlockReceipts - Optimism post](#)
- 
- [eth\\_subscribe](#)
- 
- [eth\\_unsubscribe](#)

## Base

- [Base API Quickstart](#)
- [Base API FAQ](#)
- [Base API Endpoints](#)
- 
- [eth\\_accounts - Base post](#)
- 
- [eth\\_blockNumber - Base post](#)
- 
- [eth\\_call - Base post](#)
- 
- [eth\\_chainId - Base post](#)
- 
- [eth\\_estimateGas - Base post](#)
- 
- [eth\\_feeHistory - Base post](#)
- 
- [eth\\_gasPrice - Base post](#)
- 
- [eth\\_getBalance - Base post](#)
-

- [eth\\_getBlockByHash - Base post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByNumber - Base post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - Base post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - Base post](#)
- 
- [eth\\_getCode - Base post](#)
- 
- [eth\\_getFilterChanges - Base post](#)
- 
- [eth\\_getFilterLogs - Base post](#)
- 
- [eth\\_getLogs - Base post](#)
- 
- [eth\\_getProof - Base post](#)
- 
- [eth\\_getStorageAt - Base post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - Base post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - Base post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByHash - Base post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionCount - Base post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionReceipt - Base post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex - Base post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - Base post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash - Base post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - Base post](#)
- 
- [eth\\_maxPriorityFeePerGas - Base post](#)
- 
- [eth\\_newBlockFilter - Base post](#)
- 
- [eth\\_newFilter - Base post](#)
- 
- [eth\\_newPendingTransactionFilter - Base post](#)
- 
- [eth\\_protocolVersion - Base post](#)
- 
- [eth\\_sendRawTransaction - Base post](#)
- 
- [eth\\_syncing - Base post](#)
- 
- [eth\\_uninstallFilter - Base post](#)
- 
- [net\\_listening - Base post](#)
- 
- [web3\\_sha3 - Base post](#)
- 
- [eth\\_getBlockReceipts - Base post](#)

## \* Solana

- [Solana API Quickstart](#)
- [Solana API FAQ](#)
- [Solana API Endpoints](#)
- 
- [getAccountInfo post](#)
-

- [simulateTransaction post](#)
- 
- [getBalance post](#)
- 
- [getBlock post](#)
- 
- [getBlockCommitment post](#)
- 
- [getBlockProduction post](#)
- 
- [getBlocks post](#)
- 
- [getBlocksWithLimit post](#)
- 
- [getBlockTime post](#)
- 
- [getClusterNodes post](#)
- 
- [getEpochInfo post](#)
- 
- [getEpochSchedule post](#)
- 
- [getFeeForMessage post](#)
- 
- [getFirstAvailableBlock post](#)
- 
- [getGenesisHash post](#)
- 
- [getHealth post](#)
- 
- [getHighestSnapshotSlot post](#)
- 
- [getIdentity post](#)
- 
- [getInflationGovernor post](#)
- 
- [getInflationRate post](#)
- 
- [getInflationReward post](#)
- 
- [getLargestAccounts post](#)
- 
- [getMaxRetransmitSlot post](#)
- 
- [getMaxShredInsertSlot post](#)
- 
- [getMinimumBalanceForRentExemption post](#)
- 
- [getMultipleAccounts post](#)
- 
- [getProgramAccounts post](#)
- 
- [getRecentPerformanceSamples post](#)
- 
- [getSlot post](#)
- 
- [getSlotLeader post](#)
- 
- [getSlotLeaders post](#)
- 
- [getSupply post](#)
- 
- [getVersion post](#)
- 
- [getVoteAccounts post](#)
- 
- [minimumLedgerSlot post](#)
-

- [requestAirdrop post](#)
- 
- [getBlockHeight post](#)
- 
- [getSignaturesForAddress post](#)
- 
- [getSignatureStatuses post](#)
- 
- [getTokenAccountBalance post](#)
- 
- [getTokenAccountsByOwner post](#)
- 
- [getTokenSupply post](#)
- 
- [getTransaction post](#)
- 
- [isBlockhashValid post](#)
- 
- [sendTransaction post](#)
- 
- [getRecentBlockhash post](#)
- 
- [getRecentPrioritizationFees post](#)
- 
- [getLatestBlockhash post](#)

## **Astar**

- [Astar API Quickstart](#)
- [Astar API FAQ](#)
- [Astar API Endpoints](#)
- 
- [eth\\_accounts - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionReceipt - Astar post](#)
- 
- [eth\\_maxPriorityFeePerGas - Astar post](#)
- 
- [eth\\_blockNumber - Astar post](#)
- 
- [eth\\_call - Astar post](#)
- 
- [eth\\_chainId - Astar post](#)
- 
- [eth\\_gasPrice - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getBalance - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByHash - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByNumber - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getCode - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getStorageAt - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByHash - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionCount - Astar post](#)
-

- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - Astar post](#)
- 
- [eth\\_sendRawTransaction - Astar post](#)
- 
- [net\\_version - Astar post](#)
- 
- [web3\\_clientVersion - Astar post](#)
- 
- [web3\\_sha3 - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getLogs - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getFilterChanges - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getFilterLogs - Astar post](#)
- 
- [eth\\_newFilter - Astar post](#)
- 
- [eth\\_newPendingTransactionFilter - Astar post](#)
- 
- [eth\\_uninstallFilter - Astar post](#)
- 
- [eth\\_newBlockFilter - Astar post](#)
- 
- [eth\\_estimateGas - Astar post](#)
- 
- [eth\\_getBlockReceipts - Astar post](#)
- 
- [eth\\_subscribe](#)
- 
- [eth\\_unsubscribe](#)

## STARKNET

- [Starknet API Quickstart](#)
- [Starknet API FAQ](#)
- [Starknet API Endpoints](#)
- 
- [starknet\\_addDeclareTransaction post](#)
- 
- [starknet\\_getClassAt post](#)
- 
- [starknet\\_addDeployAccountTransaction post](#)
- 
- [starknet\\_getClassHashAt post](#)
- 
- [starknet\\_addInvokeTransaction post](#)
- 
- [starknet\\_getEvents post](#)
- 
- [starknet\\_blockHashAndNumber post](#)
- 
- [starknet\\_getNonce post](#)
- 
- [starknet\\_blockNumber post](#)
- 
- [starknet\\_getStateUpdate post](#)
- 
- [starknet\\_call post](#)
- 
- [starknet\\_getStorageAt post](#)
- 
- [starknet\\_chainId post](#)
- 
- [starknet\\_getTransactionByBlockIdAndIndex post](#)
- 
- [starknet\\_estimateFee post](#)
-

- [starknet\\_getTransactionByHash post](#)
- [starknet\\_getBlockTransactionCount post](#)
- [starknet\\_getTransactionReceipt post](#)
- [starknet\\_getBlockWithTxHashes post](#)
- [starknet\\_pendingTransactions post](#)
- [starknet\\_getBlockWithTxs post](#)
- [starknet\\_syncing post](#)
- [starknet\\_getClass post](#)
- [starknet\\_estimateMessageFee post](#)
- [starknet\\_getBlockWithReceipts post](#)

## zksync

- [zkSync Era API Quickstart](#)
- [zkSync Era API FAQ](#)
- [zkSync Era API Endpoints](#)
- [eth\\_accounts - zkSync post](#)
- [eth\\_blockNumber - zkSync post](#)
- [eth\\_call - zkSync post](#)
- [eth\\_chainId - zkSync post](#)
- [eth\\_createAccessList - zkSync post](#)
- [eth\\_estimateGas - zkSync post](#)
- [eth\\_feeHistory - zkSync post](#)
- [eth\\_gasPrice - zkSync post](#)
- [eth\\_getBalance - zkSync post](#)
- [eth\\_getBlockByHash - zkSync post](#)
- [eth\\_getBlockByNumber - zkSync post](#)
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - zkSync post](#)
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - zkSync post](#)
- [eth\\_getCode - zkSync post](#)
- [eth\\_getFilterChanges - zkSync post](#)
- [eth\\_getFilterLogs - zkSync post](#)
- [eth\\_getLogs - zkSync post](#)
- [eth\\_getProof - zkSync post](#)
- [eth\\_getStorageAt - zkSync post](#)
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - zkSync post](#)
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - zkSync post](#)



- [eth\\_getTransactionByHash - zkSync post](#)
- [eth\\_getTransactionCount - zkSync post](#)
- [eth\\_getTransactionReceipt - zkSync post](#)
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex - zkSync post](#)
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - zkSync post](#)
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash - zkSync post](#)
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - zkSync post](#)
- [eth\\_newBlockFilter - zkSync post](#)
- [eth\\_newFilter - zkSync post](#)
- [eth\\_newPendingTransactionFilter - zkSync post](#)
- [eth\\_protocolVersion - zkSync post](#)
- [eth\\_sendRawTransaction - zkSync post](#)
- [eth\\_uninstallFilter - zkSync post](#)
- [net\\_listening - zkSync post](#)
- [net\\_version - zkSync post](#)
- [web3\\_clientVersion - zkSync post](#)
- [web3\\_sha3 - zkSync post](#)
- [zks\\_estimateFee - zkSync post](#)
- [zks\\_estimateGasL1ToL2 - zkSync post](#)
- [zks\\_getAllAccountBalances - zkSync post](#)
- [zks\\_getBlockDetails - zkSync post](#)
- [zks\\_getBridgeContracts - zkSync post](#)
- [zks\\_getBytecodeByHash - zkSync post](#)
- [zks\\_getL1BatchBlockRange - zkSync post](#)
- [zks\\_getL1BatchDetails - zkSync post](#)
- [zks\\_getL2ToL1LogProof - zkSync post](#)
- [zks\\_getL2ToL1MsgProof - zkSync post](#)
- [zks\\_getMainContract - zkSync post](#)
- [zks\\_getProof - zkSync post](#)
- [zks\\_getRawBlockTransactions - zkSync post](#)
- [zks\\_getTestnetPaymaster - zkSync post](#)
- [zks\\_getTransactionDetails - zkSync post](#)
- [zks\\_L1BatchNumber - zkSync post](#)
- [zks\\_L1ChainId - zkSync post](#)

- [eth\\_getBlockReceipts - zkSync post](#)

## BNB SMART CHAIN (PAID TIERS)

- [BNB Smart Chain Quickstart](#)
- [BNB Smart Chain FAQ](#)
- [BNB Smart Chain Endpoints](#)
- 
- [eth\\_blockNumber - BNB post](#)
- 
- [eth\\_call - BNB post](#)
- 
- [eth\\_chainId - BNB post](#)
- 
- [eth\\_estimateGas - BNB post](#)
- 
- [eth\\_gasPrice - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getBalance - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByHash - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getBlockByNumber - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByHash - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getBlockTransactionCountByNumber - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getCode - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getLogs - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getProof - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getStorageAt - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockHashAndIndex - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByBlockNumberAndIndex - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionByHash - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionCount - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getTransactionReceipt - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockHashAndIndex - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getUncleByBlockNumberAndIndex - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockHash - BNB post](#)
- 
- [eth\\_getUncleCountByBlockNumber - BNB post](#)
- 
- [eth\\_sendRawTransaction - BNB post](#)
- 
- [net\\_listening - BNB post](#)
- 
- [net\\_peerCount - BNB post](#)
- 
- [net\\_version - BNB post](#)
- 
- [web3\\_clientVersion - BNB post](#)
- 
- [web3\\_sha3 - BNB post](#)

## GNOSIS (Paid Tier)

- [Gnosis Chain API Quickstart](#)
- [Gnosis Chain API FAQ](#)
- [Gnosis Chain API Endpoints](#)

## **Avalanche C-Chain (PAID TIERS)**

- [Avalanche C-Chain API Quickstart](#)
- [Avalanche C-Chain API FAQ](#)
- [Avalanche C-Chain API Endpoints](#)

## **Arbitrum Nova**

- [Arbitrum Nova Chain API Quickstart](#)
- [Arbitrum Nova Chain API FAQ](#)
- [Arbitrum Nova Chain API Endpoints](#)

## **ZetaChain**

- [ZetaChain API Quickstart](#)
- [ZetaChain API FAQ](#)
- [Zetachain API Endpoints](#)

## **Blast**

- [Blast Chain API Quickstart](#)
- [Blast Chain API FAQ](#)
- [Blast Chain API Endpoints](#)

## **Scroll**

- [Scroll Chain API Quickstart](#)
- [Scroll Chain API FAQ](#)
- [Scroll Chain API Endpoints](#)

## ● **Linea**

- [Linea Chain API Quickstart](#)
- [Linea Chain API FAQ](#)
- [Linea Chain API Endpoints](#)

## ■ **Mantle**

- [Mantle Chain API Quickstart](#)
- [Mantle Chain API FAQ](#)
- [Mantle Chain API Endpoints](#)

## **Berachain**

- [Berachain API Quickstart](#)
- [Berachain API FAQ](#)
- [Berachain API Endpoints](#)

## **METIS (Paid Tiers)**

- [Metis Chain API Quickstart](#)
- [Metis Chain API FAQ](#)
- [Metis Chain API Endpoints](#)

## **Sonic**

- [Sonic Chain API Quickstart](#)
- [Sonic Chain API FAQ](#)
- [Sonic Chain API Endpoints](#)

## ✱ Flow

- [Flow API Quickstart](#)
- [Flow API FAQ](#)
- [Flow API Endpoints](#)

## CrossFi

- [CrossFi API Quickstart](#)
- [CrossFi API FAQ](#)
- [CrossFi API Endpoints](#)

## Soneium

- [Soneium API Quickstart](#)
- [Soneium API FAQ](#)
- [Soneium API Endpoints](#)

## Unichain

- [Unichain API Quickstart](#)
- [Unichain API FAQ](#)
- [Unichain API Endpoints](#)

## ■ World Chain

- [World Chain API Quickstart](#)
- [World Chain API FAQ](#)
- [World Chain API Endpoints](#)

## Rootstock

- [Rootstock API Quickstart](#)
- [Rootstock API FAQ](#)
- [Rootstock API Endpoints](#)

## ● Shape

- [Shape API Quickstart](#)
- [Shape API FAQ](#)
- [Shape API Endpoints](#)

## Apechain

- [ApeChain API Quickstart](#)
- [ApeChain API FAQ](#)
- [ApeChain API Endpoints](#)

## Geist

- [Geist API Quickstart](#)
- [Geist API FAQ](#)
- [Geist API Endpoints](#)

## ♠ Lens

- [Lens API Quickstart](#)
- [Lens API FAQ](#)
- [Lens API Endpoints](#)

## ✱ Abstract

- [Abstract API Quickstart](#)

- [Abstract API FAQ](#)
- [Abstract API Endpoints](#)

## opBNB (Paid Tier)

- [opBNB Chain API Quickstart](#)
- [opBNB Chain API FAQ](#)
- [opBNB Chain API Endpoints](#)

## Ⓜ Ink

- [Ink API Quickstart](#)
- [Ink API FAQ](#)
- [Ink API Endpoints](#)

## Lumia

- [Lumia API Quickstart](#)
- [Lumia API FAQ](#)
- [Lumia API Endpoints](#)

# New Pricing for Existing Scale and Growth Customers

A breakdown of the new pricing transition for existing scale and growth customers.

## FAQ: Scale and Growth Customers

Our goal is to accelerate development onchain by providing the most developer-friendly web3 infrastructure pricing.

We firmly believe that costs shouldn't be a barrier to building innovative apps onchain. We've worked hard to optimize our infrastructure to reduce our costs, and we're excited to pass on those savings to you.

This guide explains what Growth plan, Scale Monthly, and Scale Annually users need to know about the transition to Pay As You Go plan on February 1st, 2025.

## Growth Plans

If you're on a Growth plan, your account will automatically transition to Pay As You Go plan on February 1st, 2025. You'll maintain access to all features while benefiting from our new pricing structure with no base fees.

What to expect:

- Automatic transition - no action required
- No interruption to your service
- Lower costs with similar usage patterns
- Same admin fee (8%) for Gas Manager
- Only pay for the entities and queries you use on Subgraphs
- Same features and support you rely on

## Scale Monthly Plans

If you're on a Growth Monthly plan, your account will automatically transition to Pay As You Go on February 1st, 2025. You'll maintain access to all features while benefiting from our new pricing structure with no base fees.

What to expect:

- Automatic transition - no action required
- No interruption to your service
- Lower costs with similar usage patterns
- Your gas manager pricing will stay at 7% admin fee for how long!
- Only pay for the entities and queries you use on Subgraphs
- Same features and support you rely on

## Scale Annually Plans

If you're on an Scale Annually plan, your transition includes special handling of your prepaid Compute Units.

What to expect:

- Automatic transition on February 1st, 2025
- All remaining Compute Units credited through December 31st, 2025
- Credits will be automatically applied to your usage
- Your gas manager pricing will stay at 7% admin fee for how long!
- Only pay for the entities and queries you use on Subgraphs
- No interruption to your service or features

## New Benefits

With Pay As You Go plan, you'll get:

- No base fees – only pay for what you use
- Industry-leading rates starting at 0.45/M Compute Units
- 0.40/M Compute Units after you hit 300M Compute Units
- Complete platform access
- Battle-tested infrastructure across 40+ chains
- 24/7 priority support

## FAQs

1. How do unused compute units work for Scale Annual plan customers?
2. If you're on a Scale Annual plan, all remaining Compute Units will be credited to you and will expire at the end of your annual contract. Note:
3. For the month of February, these credits will be transferred as a dollar value directly to your account. Starting March 1st, credits will be issued in Compute Units (CUs), available for you to use any time before your contract ends.
4. What happens to my current features?
5. You'll maintain access to all your current features and services.
6. Will my costs increase?
7. With similar usage patterns, most Growth plan, Scale Monthly, and Scale Annually users will see their costs decrease under Pay As You Go plan.
8. How does Pay As You Go plan work for Subgraphs?
9. Check out [alchemy.com/pricing](https://alchemy.com/pricing)
10. for full details. We're getting rid of the base fees and allotments from our prior plans. Now, there's a single, reduced rate for queries (20/M) and stored entities (25/M) to reflect exactly how much you're using.
11. Need help?
12. Contact our support team via WebChat or Discord for any questions about your transition.

Updated 2 days ago

[Pay As You Go Pricing FAQ Resources](#) Did this page help you? Yes No