

بسمه تعالی

زیرساخت و نگهداری بلاکچین
«پکیج سرویس ها»



شرکت چیره دستان نوآور
استارتاپ استودیو چینووا

خرداد ماه 1404



تاریخ:
شماره:
پیوست:

مشخصات سرویس های پلاریوم

سرویس ها

پشتیبانی از بیش از ۳۰ شبکه بلاکچینی	سرویس نود بلاکچین Node as a Service:
پشتیبانی از پروتکل های استاندارد: GraphQL, WebSocket, JSON-RPC	
بهینه سازی شبکه و حفظ پایداری با جابه جایی خودکار و توزیع بار در نودها	
رابط های برنامه نویسی کاربردی (APIs) و داشبورد مدیریتی پیشرفته	سرویس کیف پول Wallet as a Service:
ماژول مدیریت کلید	
قابلیت اتصال به چند ماژول مدیریت کلید	
پشتیبانی از استاندارد BIP0032 برای HD Wallet بیش از 20 شبکه بلاکچین	
قابلیت اتصال به ماژول امنیت سخت افزاری HSM	
سرویس پردازش داده و تشخیص واریز (ایندکسر- وب هوک) مبتنی بر GraphQL	سرویس پردازش داده و تشخیص واریز بلاکچین Blockchain Indexer/Webhook
پشتیبانی از شبکه های متنوع: Cardano, Flow, TON, Stellar, Ripple, Polkadot, TRON, UTXO, EVM	
استاندارد توکن ERC20	سرویس تولید انواع توکن Tokenization Services
استاندارد توکن ERC721, ERC721a	
استاندارد توکن ERC1155	
ذخیره سازی و اشتراک گذاری غیرمتمرکز فایل ها (IPFS, IPFS Gateway)	سرویس ذخیره سازی و اشتراک گذاری فایل ها به صورت غیر متمرکز Decentralized Storage
پشتیبانی از بلاکچین سازمانی Hyperledger Fabric و Hyperledger Besu	سرویس بلاکچین سازمانی و اختصاصی Hyperledger Services
مستندات فنی عمومی	خدمات پشتیبانی
گروه های اختصاصی پشتیبانی (مانند تلگرام)	
حداکثر زمان پاسخگویی به درخواست ها هر پکیج متفاوت است	
امکان ارائه پشتیبانی اختصاصی	
امکان اختصاص پرسنل پشتیبان اختصاصی	



تاریخ:
شماره:
پیوست:

میزان مصرف CU برای هر درخواست سرویس

واحد محاسبه برای هر درخواست Computation unit	سرویس ها
5 CU	سرویس نود بلاکچین
1500 CU	سرویس کیف پول
15 CU per 1K Byte	سرویس پردازش داده (GraphQL) Indexer
1000 CU	سرویس تشخیص واریز Webhook (GraphQL)
1000 CU	سرویس تولید انواع توکن
بر اساس توافق	سرویس ذخیره سازی و اشتراک گذاری فایل ها به صورت غیر متمرکز
بر اساس توافق	سرویس بلاکچین سازمانی و اختصاصی
بر اساس پکیج انتخابی	خدمات پشتیبانی



پلاریوم

تاریخ:
شماره:
پیوست:

پکیج های پلاریوم

شخصی سازی شده	طلایی	نقره ای	برنزی	رایگان	سرویس ها	
بر اساس خدمات مورد نیاز شما	500 میلیون CU	200 میلیون CU	60 میلیون CU	1 میلیون CU	واحد محاسباتی درخواست برای تمامی سرویس ها	Computation unit
	✓	✓	✓	✓	پشتیبانی از بیش از ۳۰ شبکه بلاکچینی	سرویس نود بلاکچین :Node as a Service
	✓	✓	✓	✓	پشتیبانی از پروتکل های استاندارد: JSON-RPC, GraphQL, WebSocket	
	✓	✓	✓	✓	بهینه سازی شبکه و حفظ پایداری با جابه جایی خودکار و توزیع بار در نودها	
	✓	✓	✓	✓	رابط های برنامه نویسی کاربردی (APIs) و داشبورد مدیریتی پیشرفته	سرویس کیف پول :Wallet as a Service
	on-promise	Cloud	Cloud	Cloud	ماژول مدیریت کلید KMS	
	✓	✓	✓	✓	قابلیت اتصال به چند ماژول مدیریت کلید	
	✓	✓	✓	✓	پشتیبانی از استاندارد BIP0032 برای HD Wallet بیش از 20 شبکه بلاکچین	
	✓	-	-	-	قابلیت اتصال به ماژول امنیت سخت افزاری HSM	سرویس پردازش داده و تشخیص واریز بلاکچین Blockchain Indexer/Webhook
	✓	✓	✓	✓	سرویس پردازش داده و تشخیص واریز (ایندکسر-وب هوک) مبتنی بر GraphQL	
	✓	✓	✓	✓	پشتیبانی از شبکه های متنوع: EVM, TRON, UTXO, Cardano, Flow, TON, Stellar, Ripple, Polkadot	
	✓	✓	✓	✓	استاندارد توکن ERC20	سرویس تولید انواع توکن Tokenization Services
	✓	✓	✓	✓	استاندارد توکن ERC721, ERC721a	
	✓	✓	✓	✓	استاندارد توکن ERC1155	
	-	-	-	-	ذخیره سازی و اشتراک گذاری غیرمتمرکز فایل ها (IPFS Gateway, IPFS)	سرویس ذخیره سازی و اشتراک گذاری فایل ها به صورت غیر متمرکز Decentralized Storage
	-	-	-	-	پشتیبانی از بلاکچین سازمانی Hyperledger Besu و Hyperledger Fabric	سرویس بلاکچین سازمانی و اختصاصی Hyperledger Services
	✓	✓	✓	✓	مستندات فنی عمومی	خدمات پشتیبانی
	✓	✓	✓	-	گروه های اختصاصی پشتیبانی (مانند تلگرام)	
	2 ساعت	4 ساعت	8 ساعت	24 ساعت	حداکثر زمان پاسخگویی به درخواست ها هر پکیج متفاوت است	
	✓	✓	✓	-	امکان ارائه پشتیبانی اختصاصی	
	✓	✓	-	-	امکان اختصاص پرسنل پشتیبان اختصاصی	
محاسبه می گردد.	500 میلیون ریال	200 میلیون ریال	60 میلیون ریال	رایگان	قیمت ها به میلیون ریال می باشد (1 CU = 1 Riyal)	قیمت پکیج ها برای هر ماه

در موقع صدور فاکتور، 10 درصد مالیات بر ارزش افزوده به مبلغ پکیج ها افزوده می گردد.



تاریخ:
شماره:
پیوست:

جزئیات سرویس های پلاریوم

Network	JsonRPC	WebSocket
XRP	✓	✓
Bitcoin	✓	✓
Litecoin	✓	✗
Dash	✓	✗
Arbitrum	✓	✓
TON	✓	✗
Binance (BNB)	✓	✓
Linea	✓	✓
Optimism	✓	✓
Near	✓	✗
Solana	✓	✓
Dogecoin	✓	✗
Cardano	✓	✗
Ethereum	✓	✗
Gnosis	✓	✓
Stellar	✓	✓
Polygon	✓	✓
Fantom	✓	✓
Cronos	✓	✓
ethereum-classic	✓	✗
zCash	✓	✗
Bitcoin-cash	✓	✗
Sui	✓	✗

Network	HD Wallet	Indexer	WebHook
EVM	✓	✗	✗
UTXO	✓	✓	✗
TRON	✓	✓	✓
Polkadot	✓	✓	✗
Ripple	✓	✗	✗
Stellar	✓	✓	✗
TON	✓	✓	✗
Flow	✗	✓	✗
Cardano	✓	✓	✗

"در صورت وجود هرگونه پرسش یا نیاز به توضیحات تکمیلی، لطفاً از طریق شماره تلفن همراه 09329980011 یا شماره ثابت 02124829422 با ما در ارتباط باشید. مفتخر خواهیم بود که در اسرع وقت پاسخگوی شما باشیم."

با تشکر از بذل توجه شما