

بنية بلوك تشين مصرفية للمؤسسات

بنككم. بلوك تشينكم. قواعدكم.

تنظم هذه الموضوعات الاستكشاف التقني والمراجعة المؤسسية.

أساسيات الشبكة والأصول

حددوا هوية الشبكة والبيئات وإجماع Parlia القائم على PoSA ومسؤوليات المدققين وغرض الأصل.

بنية الشبكة

حددوا المكونات والحدود والاعتماديات والأدوار ونموذج التشغيل.

فصل البيئات

وثقوا بيئات الإنتاج وغير الإنتاج والوصول والبيانات وترقية التغييرات.

معرف السلسلة وهوية الشبكة

تحققوا من الهوية قبل الإنشاء؛ لا يتغير معرف السلسلة بعده.

إجماع PoSA ومسؤوليات المدققين

وثقوا إجماع Proof of Staked Authority القائم على Parlia وتشغيل المدققين وصيانتهم.

تهيئة الأصل الأصلي

حددوا الغرض والإصدار والإدارة وسياسة المعاملات.

ملكية الاحتياطات وفصلها

تملك المؤسسة الاحتياطات وتديرها؛ افصلوها عن التقنية ورسوم الخدمة.

الضوابط والرسوم والحوكمة

وثقوا صلاحيات الضوابط وتمويل الرسوم والحوكمة كقرارات للمؤسسة واختبروا السلوك قبل الإنتاج.

قيود الحساب والمحفظة والعملية

حددوا الشروط وصناع القرار والأدلة والمراجعة والإطلاق.

التقييد الجزئي والكامل

وضحوا المعنى والعمليات والصلاحيات والمدة والاستعادة.

الحوكمة الإدارية

حددوا مجلس الإداريين وحد الموافقات المتعددة وصلاحيات الاقتراح والتنفيذ.

الحوكمة الديمقراطية

حددوا ناخبي DAO وأوزان التصويت والنصاب والمدة والحد؛ لا تفترضوا تساوي الأصوات.

الحوكمة الهجينة

وثقوا اشتراط موافقة الجانبين أو أحدهما وفق التهيئة.

تغييرات الإعدادات المحكومة

صنفوا الإعدادات القابلة للتغيير والموافقات والترقيات المنسقة.

رسوم المعاملات وGas وسياسات الرعاية

حددوا أصل الرسوم والتمويل والأهلية والحدود والمراقبة والاستثناءات؛ فالأهلية رهينة التهيئة.

الواجهات والتكامل المؤسسي

تختلف الواجهات والتكاملات حسب النشر؛ تحققوا من النقاط والمصادقة والدعم والاعتماديات.

قراءات JSON-RPC القياسية

eth_chainId وeth_blockNumber وeth_getTransactionReceipt أمثلة قراءة فقط.

دورة حياة المعاملة

حددوا الطلب والتفويض والإرسال والتأكيد والإيصال وإعادة المحاولة والمطابقة.

تهيئة المستكشف

المستكشف المصرفي مشمول؛ حددوا المستخدمين والبيانات والوصول والاستضافة.

تكامل الأنظمة المصرفية الأساسية

قيّموا الواجهات وربط البيانات والمورد والاختبار والمسؤوليات.

تكامل SSO وIAM

حددوا مصادر الهوية والأدوار والمراجعة وإلغاء الوصول.

HSM وإدارة المفاتيح

ونقوا الحيازة والتوقيع والوصول والتدوير والاستعادة.

اعتماديات SIEM وKYC والامتثال

حددوا الأحداث والاحتفاظ والتنبيهات وتدفقات الامتثال المؤسسية.

الأمان والعمليات والتسليم التجاري

أكدوا النشر والأمان والاستمرارية والمسؤوليات والشروط التجارية.

أدوار الوصول والموافقات

حددوا الصلاحيات وفصل المهام والطوارئ وأدلة التدقيق.

حدود النشر

اتفقوا على الاستضافة والاتصال والموقع والمسؤوليات.

تخطيط السعة

خططوا وفق الأحمال؛ لا تستنتجوا ضمانات الأداء.

التوفر والمرونة

وثقوا الأعطال والاستعادة والأهداف المتفق عليها.

التعافي من الكوارث

حددوا سيناريوهات الاستعادة والبيانات والتمارين والمسؤوليات.

نطاق التقييم الأمني

اتفقوا على الأدلة والنطاق؛ التقييم ليس اعتمادًا أو رأيًا تدقيقيًا.

الدعم والتقارير التشغيلية

حددوا المكونات والقنوات والتصعيد والتقارير في الاتفاق.

الترحيل وإدارة التغيير

قيّموا المصدر والتحقق والانتقال والتراجع والترقيات.

خطة تقييم التجربة

حددوا الهدف والمدة والاختبارات والحدود ومعايير الخروج؛ التجربة ليست إنتاجًا.

الأسعار والعرض وقبول الإنتاج

تُعرض الأسعار الحالية استرشاديًا؛ يتطلب الإنتاج عرضًا رسميًا واتفاقًا.

الأسعار

النطاق	الإعداد	شهري	السنة الأولى
Banking Blockchain Pilot	١٥,٠٠٠/٠٠ USD	٠/٠٠ USD	١٥,٠٠٠/٠٠ USD
Banking Core	٧٥,٠٠٠/٠٠ USD	١٥,٠٠٠/٠٠ USD	٢٥٥,٠٠٠/٠٠ USD
Banking Enterprise	١٧٥,٠٠٠/٠٠ USD	٣٠,٠٠٠/٠٠ USD	٥٣٥,٠٠٠/٠٠ USD
Banking Sovereign بيدأ من	٣٥٠,٠٠٠/٠٠ USD	٥٠,٠٠٠/٠٠ USD	٩٥٠,٠٠٠/٠٠ USD

تُعد الأسعار بناءً على النطاق المتفق عليه والأسعار الحالية في قاعدة البيانات. تتطلب الخدمة الإنتاجية عرض سعر رسميًا واتفاقية موقعة.