

D

(نهاية 2026 - نهاية 2028) خارطة الطريق لمدة عامين لـ

تطوير البنية التحتية الأساسية ودمج حلول الدفع المجهولة: (Q1 2027 - Q4 2026) الربع الأول

- دمج حلول الدفع المجهولة، وبدء مرحلة الاختبار، IDPay الهدف: إكمال البنية التحتية التقنية لـ
- الإجراءات:
 1. تطوير بروتوكول التوجيه الذكي (SRP):
 - Bitcoin، Ethereum، Solana، Binance و Smart Chain دمج سلاسل الكتل الرئيسية مثل
 - والجسور بين السلاسل (Layer-2) تنفيذ حلول الطبقة الثانية
 2. دمج حلول الدفع المجهولة:
 - لضمان إخفاء هوية المعاملات ZKP دمج تقنية (ZKP) إثبات المعرفة الصفرية
 - استخدام تقنية الخلط لجعل المعاملات غير قابلة للتتبع (Mixer) تقنية الخلط
 - إنشاء العناوين الديناميكية: إنشاء عنوان محفظة جديد لكل معاملة لتعزيز إخفاء الهوية
 3. (ID) نظام تسجيل المستخدمين وتعيين الهوية:
 - تطوير نظام لتعيين هويات فريدة للمستخدمين وربطها بعناوين المحافظ عبر سلاسل الكتل المتعددة
 4. إطلاق شبكة الاختبار (Testnet):
 - IDPay (testnet) إطلاق شبكة اختبار
 - تقديم نسخة تجريبية للمطورين والمستخدمين الأوائل
 5. عمليات التدقيق الأمني:
 - إجراء عمليات تدقيق أمنية مستقلة للعقود الذكية والبنية التحتية للنظام

التطبيق التجريبي واختبار حلول الدفع المجهولة: (Q2 2027 - Q3 2027) الربع الثاني

- مع مستخدمين حقيقيين، تحسين حلول الدفع المجهولة، وإجراء تحسينات بناءً على IDPay الهدف: اختبار ملاحظات المستخدمين
- الإجراءات:
 1. إطلاق التطبيق التجريبي:
 - إطلاق برنامج تجريبي مع عدد محدود من المستخدمين
 - (تقنية الخلط، ZKP) تسليط الضوء على ميزات الدفع المجهول
 2. ملاحظات المستخدمين:
 - جمع الملاحظات من المستخدمين التجريبيين
 - تحسين ميزات إخفاء الهوية وواجهة المستخدم سهلة الاستخدام
 3. تحسينات الخصوصية والأمان:
 - وتقنية الخلط ZKP تحسين تقنيات
 - تنفيذ إجراءات أمان إضافية لحماية بيانات المستخدمين

4. التوثيق ومواد التدريب:

- إعداد وثائق شاملة للمطورين والمستخدمين
- نشر دروس تعليمية وأدلة حول كيفية استخدام ميزات الدفع المجهول

وترويج حلول الدفع المجهولة (Mainnet) إطلاق الشبكة الرئيسية: (Q4 2027 - Q1 2028) الربع الثالث

- الترويج لحلول الدفع المجهولة، والوصول إلى IDPay (mainnet) الهدف: إطلاق الشبكة الرئيسية لـ جمهور أوسع
- الإجراءات:
 1. إطلاق الشبكة الرئيسية:
 - بشكل رسمي IDPay (mainnet) إطلاق الشبكة الرئيسية لـ
 - جعل النظام متاحًا لجميع المستخدمين
 2. ترويج حلول الدفع المجهولة:
 - وتقنية الخلط كميزات رئيسية ZKP تسليط الضوء على تقنيات
 - تنفيذ حملات تستهدف المستخدمين المهتمين بالخصوصية
 3. حملات التسويق والتوعية:
 - على وسائل التواصل الاجتماعي والمدونات ومجموعات العملات الرقمية IDPay الترويج لـ
 - التعاون مع المؤثرين وقادة الصناعة
 4. الشراكات الاستراتيجية:
 - DeFi إقامة شراكات مع منصات التجارة الإلكترونية، بوابات الدفع، ومشاريع
 5. نمو المستخدمين:
 - إطلاق برامج حوافز (مثل المعاملات المجانية أو المكافآت) لزيادة اعتماد المستخدمين

التوسع، إضافة ميزات جديدة، والتوسع العالمي: (Q2 2028 - Q4 2028) الربع الرابع

- إضافة ميزات جديدة، والتوسع إلى الأسواق العالمية، IDPay الهدف: توسيع نطاق
- الإجراءات:
 1. دمج سلاسل كتل جديدة:
 - دمج سلاسل كتل جديدة مثل Polkadot، Cardano، وAvalanche.
 2. دمج DeFi وNFT:
 - NFT وأسواق (DeFi) تمكين التكامل مع منصات التمويل اللامركزي
 3. توسيع حلول الدفع المجهولة:
 - البحث عن تقنيات إخفاء هوية جديدة (مثل التوقيعات الحلقية أو العناوين المخفية) ودمجها
 4. حلول للشركات:
 - تطوير حلول دفع مجهولة مخصصة للعملاء المؤسسيين
 5. التوسع العالمي:
 - الالتزام بالمتطلبات التنظيمية في مختلف البلدان للتوسع عالميًا
 6. تطوير المجتمع والنظام البيئي:
 - IDPay تنظيم هاكاثونات، برامج مكافآت، وفعاليات تعليمية لتنمية مجتمع

- عدد المستخدمين: 500,000 مستخدم نشط بنهاية 2027، و2 مليون مستخدم نشط بنهاية 2028
- نسبة المعاملات المجهولة: 30% من جميع المعاملات باستخدام ميزات إخفاء الهوية بنهاية 2028
- حجم المعاملات: 5 ملايين معاملة شهرياً بنهاية 2027، و20 مليون معاملة شهرياً بنهاية 2028
- التكاملات: 20 منصة تجارة إلكترونية كبرى و10 بورصات رئيسية متكاملة بنهاية 2028
- الأمان: عدم وجود خروقات أمنية واجتياز عمليات التدقيق الأمني المستقلة بنجاح