



التمويل اللامركزي (DeFi): العملات المستقرة وصناع السوق الآليون وبروتوكولات الإقراض وترميز الأصول

20 – 16 نوفمبر 2026

أمستردام - فندق حي الأعمال زوداس



التمويل اللامركزي (DeFi): العملات المستقرة وصناع السوق الآليون وبروتوكولات الإقراض وترميز الأصول

المرجع: 17629_580 التاريخ: 16 - 20 نوفمبر 2026 المكان: أمستردام - فندق حي الأعمال زوداس الرسوم: SAR 23500

مقدمة:

يصل التمويل اللامركزي DeFi اليوم إلى البنوك ومديري الأصول وشركات المدفوعات عبر تسويات العملات المستقرة والصناديق المرمزة وتعرض العملاء لبروتوكولات الإقراض والتداول، ومع ذلك ما زالت مؤسسات كثيرة تقيم هذه البروتوكولات بأدوات صممت للأسواق القائمة على الوسطاء. والنتيجة مخاطر تصفية وأوراق وعقود ذكية غير مسعرة، وفحص ضعيف للأطراف المقابلة على السلسلة، ومشاريع ترميز تجريبية متعثرة. تبني هذه الدورة من كور كونسبت المهارات اللازمة لفهم عمل منصات التداول اللامركزية ومجمعات الإقراض والعملات المستقرة وقياس مخاطرها وتحديد طريقة التعامل معها. ويخرج كل مشارك بتقييم لمخاطر التمويل اللامركزي وخارطة طريق للمشاركة المؤسسية.

أهداف الدورة:

- شرح اختلاف خدمات التمويل اللامركزي القائمة على البروتوكولات عن التمويل القائم على الوسطاء في الحفظ والتسوية وهيكل الأطراف المقابلة
- تحليل العملات المستقرة المدعومة بالعملات الورقية والمدعومة بضمانات مشفرة والخوارزمية من حيث جودة الاحتياطيات وشروط الاسترداد ومخاطر فقدان الربط
- حساب تسعير صانع السوق الآلي والانزلاق السعري والخسارة غير الدائمة لمركز في مجمع سيولة
- تقييم معايير بروتوكولات الإقراض وتصميم الأوراق وآليات التصفية لقياس التعرض للرافعة المالية وصدّات الضمانات
- تقييم مخاطر الحوكمة والعقود الذكية والقيمة القصوى القابلة للاستخراج وغسل الأموال لبروتوكول لامركزي باستخدام بطاقة العناية الواجبة
- إعداد تقييم لمخاطر التمويل اللامركزي وخارطة طريق للمشاركة المؤسسية تغطي مشاريع الترميز التجريبية وخيارات التمويل اللامركزي المصرح به

الفئة المستهدفة:

- مهنيو الخزينة والأسواق والمنتجات في البنوك الذين يقيمون تسويات العملات المستقرة والودائع المرمزة
- مهنيو التقنية المالية والمدفوعات الذين يبنون خدمات تتصل ببروتوكولات تعمل على السلسلة
- مهنيو الاستثمار وإدارة الأصول الذين يقيمون الصناديق المرمزة والعوائد على السلسلة
- مهنيو المخاطر المسؤولون عن اعتماد المنتجات الجديدة وحدود التعرض للأطراف المقابلة
- مهنيو الامتثال ومكافحة غسل الأموال الذين يفحصون المحافظ ويراقبون المعاملات على السلسلة
- مهنيو الإشراف والسياسات الذين يقيمون الروابط بين التمويل اللامركزي والمؤسسات الخاضعة للتنظيم

محاور الدورة:

اليوم 1: من التمويل التقليدي إلى التمويل اللامركزي: البروتوكولات والسجلات والحفظ

- التمويل القائم على الوسطاء مقابل التمويل القائم على البروتوكولات: مقارنة الحفظ والمقاصة والتسوية
- الطبقات التقنية للتمويل اللامركزي: طبقة التسوية وطبقة الأصول وطبقة البروتوكول وطبقة التطبيقات
- تنفيذ العقود الذكية ورسوم الغاز ونهاية المعاملات على السجلات العامة
- محافظ الحفظ الذاتي وعبارات الاسترداد والتوقيع بالحوسبة متعددة الأطراف
- خريطة سوق التمويل اللامركزي: القيمة الإجمالية المقفلة وفئات البروتوكولات والروابط مع المنصات المركزية

اليوم 2: العملات المستقرة وآليات منصات التداول اللامركزية

- العملات المستقرة المدعومة بالعملات الورقية: تكوين الاحتياطيات وتقارير التصديق وحقوق الاسترداد
- العملات المستقرة المدعومة بضمانات مشفرة: نسب الضمان والخزائن ورسوم الاستقرار
- تصاميم العملات المستقرة الخوارزمية وديناميكيات التهاافت عند فقدان الربط
- معادلة صانع السوق الآلي ذي المنتج الثابت ومجمعات السيولة والانزلاق السعري
- ورقة عمل لحساب عوائد مزودي السيولة مقابل الخسارة غير الدائمة

اليوم 3: بروتوكولات الإقراض والعوائد والأصول المرمزة

- الإقراض القائم على المجمعات: منحنيات الاستخدام والأسعار المتغيرة ومعامل السلامة
- الضمان الزائد وحدود نسبة القرض إلى القيمة وآليات مزادات التصفية
- أوراكل الأسعار: التغذية المجمعة ومتوسط السعر المرجح زمنيا والقروض الخاطفة
- التخزين ورموز التخزين السائل وتحليل مصادر العائد
- الأصول الحقيقية المرمزة والودائع المرمزة والعقود الآجلة الدائمة على السلسلة

اليوم 4: مخاطر التمويل اللامركزي والحوكمة وأطر الرقابة

- رموز الحوكمة والتصويت في المنظمات المستقلة اللامركزية ومراجعة تركيز مفاتيح الإدارة
- قابلية التركيب ورسم مسارات العدوى بين البروتوكولات المترابطة
- تحليل حوادث استغلال العقود الذكية والتلاعب بالأوراق
- القيمة القصوى القابلة للاستخراج MEV والتداول الاستباقي وهجمات الساندويتش
- مكافحة غسل الأموال واعرف عميلك للنشاط على السلسلة: فحص المحافظ وتحليلات البلوك تشين ومقارنة المناهج التنظيمية

اليوم 5: دراسة حالة: تقييم مخاطر التمويل اللامركزي وخارطة طريق المشاركة المؤسسية

- موجز الحالة: مدير أصول يقيم صندوقا مرمرًا وتعرضا لمجمع إقراض
- بطاقة العناية الواجبة للبروتوكول: تدقيق الشيفرة وتصميم الأوراق والحوكمة وعمق السيولة
- تمرين سيناريو ضغط: فقدان ربط عملة مستقرة وسلسلة تصفية الضمانات
- مصفوفة خيارات المشاركة: مجمعات التمويل اللامركزي المصرح بها ومشاريع الترميز التجريبية وشراكات الحفظ
- عرض تقييم مخاطر التمويل اللامركزي وخارطة طريق المشاركة المؤسسية ومناقشته مع الزملاء

المهارات التي ستكتسبها:

- العناية الواجبة للبروتوكولات
- تحليل احتياطات العملات المستقرة
- تسعير صناع السوق التليين والخسارة غير الدائمة
- قياس مخاطر التصفية
- مراجعة تصميم الأوراق
- فحص المحافظ على السلسلة
- تقييم حوكمة المنظمات اللامركزية
- تحديد نطاق مشاريع الترميز التجريبية

لماذا تحضر هذه الدورة:

- العودة بتقييم لمخاطر التمويل اللامركزي وخارطة طريق للمشاركة المؤسسية مبنيين على حالة واقعية وناقشهما الزملاء
- مساهمة فرق البروتوكولات وشركاء التقنية المالية والموردين بالأدلة حول الضمانات والأوراق ومفاتيح الإدارة
- اكتشاف أنماط التهافت والتصفية والاستغلال مبكرا بما يكفي لوضع الحدود والضوابط
- مقارنة المناهج مع زملاء من البنوك والاستثمار والامثال والجهات الإشرافية من مؤسسات ودول متعددة

الخاتمة:

يستبدل التمويل اللامركزي DeFi الوسيط بالشفرة والسيولة المجمعة والضمانات، فينقل المخاطر ولا يلغيها. تنتقل الدورة من طبقات البروتوكول والحفظ إلى تصاميم العملات المستقرة وصناع السوق الآليين، ثم إلى مجمعات الإقراض والأوراق والتخزين والمشتقات على السلسلة والأصول المرمزة، وصولاً إلى الحوكمة وقابلية التركيب والاستغلال والقيمة القصوى القابلة للاستخراج وضوابط مكافحة غسل الأموال. وبحول اليوم الأخير هذه المادة إلى تقييم لمخاطر التمويل اللامركزي وخارطة طريق للمشاركة المؤسسية. والمحتوى تعليمي ولا يمثل نصيحة استثمارية.