



Cafferaam
Jeddee korent fellowship

فريق محبي جدة: منظومة مدن المستقبل

إعادة ابتكار العمل التطوعي المدني من خلال تقنيات الـ Web3 والبلوكشين.

هنا تم سك "توكن الأثر" الأول.



من جمعية تقليدية إلى "جمعية مدن المستقبل"

نحن فريق تطوعي تقني رسمي مسجل تحت مظلة جمعية معن للتنمية الاجتماعية.

الهدف ليس فقط تقديم ساعات تطوعية، بل إعادة هيكلة وحوكمة الجمعية لتصبح النموذج الأول لـ "جمعية مدن المستقبل" (Future Cities Association).

هذه تجربة مستقبلية بحثية، تدمج بين العمل المجتمعي والتقنيات الناشئة لتأسيس معايير جديدة للاستدامة والتأثير.

معييار البنوك للمنظمات: لماذا نستخدم الآفاتارز؟

نحن نطبق "معييار البنوك" في حماية البيانات وحوكمة العمل التطوعي، ولكن برؤية الويب 3.



حارس الخصوصية

بنوك المستقبل

(نظام محبي جدة - Web3)

الهوية: هويات محمية ومجهولة
(عن طريق الآفاتارز - Avatars).

البيانات: سجلات عمليات (Ledgers)
عامة ومكشوفة للجميع على
البلوكشين.

النتيجة: خصوصية تامة للفرد،
وشفافية مطلقة للعمل والأثر.

بنوك اليوم

(الأنظمة التقليدية)

الهوية: أسماء معروفة
ومكشوفة.

البيانات: سجلات مالية مخفية
وخاصة (صندوق أسود).

النتيجة: ثقة مركزية، شفافية
محدودة.

منظومة العمل المتكاملة (The Ecosystem)

زمالة العمل التطوعي
الجناح التدريبي وتوثيق المهارات.

حاضنة مامني والساند بوكس
لاحتضان الأفكار من الصفر.

الوقف المعرفي
آلة إنتاج المعرفة وتحويلها
لأصول رقمية.

معمل إنتاج البلوكشين
القلب التقني وتطوير
العقود الذكية.

كل ركيزة في هذه المنظومة تغذي الأخرى، وتعمل بشكل لامركزي لتحقيق أثر مستدام.

حاضنة مامني وال Sandbox: مسار تصدير التقنية

من 1 إلى 5 (الإنتاج)

نقل النماذج الناجحة إلى "معمل إنتاج
البلوكشين" لتحويلها إلى منتجات تقنية
قابلة للتوسع (Scalable).

من 0 إلى 1 (التأسيس)

استقبال الأفكار الجريئة وغير المرتبة،
وتحويلها إلى نماذج أولية داخل
ال Sandbox المفتوح للجميع.

من 5 إلى 5 (الإنتاج)

نقل النماذج الناجحة إلى "معمل إنتاج
البلوكشين" لتحويلها إلى منتجات تقنية
منتجات قابلة للتوسع (Scalable).

من 5 إلى 10 (الانتشار)

تحويل المشاريع إلى نماذج عمل مستدامة
(Venture Capital/Business Models)
جاهزة لتصدير التقنية السعودية عالمياً.



معمل إنتاج البلوكشين: القلب التقني للمنظومة



الإنتاج الفعلي (Production, not just testing)

المركز التقني المتخصص في تطوير الحلول اللامركزية والتطبيقات القائمة على البلوكشين لجمعية "معن".

العقود الذكية

أتمتة العمليات الخيرية والتطوعية لضمان الشفافية.

تكامل الذكاء الاصطناعي

دمج تقنيات البلوكشين مع الذكاء الاصطناعي (AI) ضمن بيئة عمل حقيقية.

البنية التحتية القانونية

تأسيس الهياكل القانونية والاجتماعية (Legal & Social Structures) لدعم التقنيات الناشئة، بما في ذلك تأسيس شركة الأوقاف المعنية.

الوقف المعرفي (محبى مكة داو): آلة آلة إنتاج المعرفة

البنية التجارية

الكيان مدعوم بموقع تجاري
مرخص بالنشر الإلكتروني
والتسويق لضمان الاستدامة
المالية للوقف.

مفهوم الوقف التقني

تحويل "المعرفة" إلى أصول
رقمية (NFTs) لضمان بقائها
واستدامتها.

نموذج الربح المشترك

الاستدامة الحقيقية تتحقق
عندما ينجح الجميع. المتطوع،
الجمعية، والمؤسس.. الربح
حق مشروع للجميع دون
المساس بالقيمة المجتمعية.

زمالة العمل التطوعي: بناء قادة الويب 3

برنامج حصري لأعضاء "محبى جدة" لتدريب المتطوعين، قياس أثرهم، وتطوير مهاراتهم (Learning by Doing).

شركة هيبه للتعليم
(البحرين - Heyba Education)
تم اختبار البحرين استراتيجياً لتقدمها في
تشريعات التقنيات الناشئة ومنصات تداول
العملات الرقمية (مثل منصة Rain المعتمدة).

معهد شريان القيادة
(Shiryan Leadership)

النتيجة (The Outcome):
يتم توثيق المهارات المكتسبة كأوسمة رقمية معتمدة على البلوكشين
بدلاً من الشهادات الورقية التقليدية.

محرك الويب 3: اقتصاد "توكن الأثر" (ROOST)



العملة الأساسية (ROOST):
توكن الأثر الذي يكافئ الوقت والجهد
المبذول في المنظومة.

SBT

(Soulbound Tokens)

شهادات رقمية غير قابلة للنقل، تُربط
بهوية المتطوع لإثبات المهارات.

NFT

(Non-Fungible Tokens)

لصك المعرفة والأصول الفريدة
(آلة إنتاج المعرفة).

FT

(Fungible Tokens)

للعملات والأصول القابلة
للاستبدال.

السيرة الذاتية للمستقبل: الشهادات الورقية مقابل ال Soulbound Tokens



محفظة ال Web3

التوثيق (Verification):
توثيق مشفر، لحظي، وغير قابل للتزوير على البلوكشين.

الملكية (Ownership): أصول رقمية (SBTs) مملوكة مدى الحياة في محفظة المستخدم.

التحديث (Updating):
ديناميكية، تتحدث تلقائياً بمجرد اكتساب المهارة أو إتمام المهمة.

السيرة الذاتية التقليدية

التوثيق (Verification): يتطلب تحقق بشري ويدوي من جهة الإصدار.

الملكية (Ownership): أوراق أو ملفات PDF قابلة للضياع.

التحديث (Updating): ثابتة، تتطلب تحديث وإضافة يدوية مستمرة.

الأتمتة الكاملة: من الفعل المجتمعي إلى المحفظة الرقمية

4. المحفظة الرقمية (Blockchain Portfolio)

يتم صك الأوسمة والشهادات
(SBTs) مباشرة في السيرة
الذاتية المستقلة للمتطوع.

3. العقود الذكية (Smart Contracts)

النظام يترجم الجهد إلى قيمة
قيمة رقمية.

2. قاعدة البيانات المركزية (Notion)

يتم تسجيل الأثر والساعات
تلقائياً (Automation)
دون تدخل بشري.

1. التفاعل (Discord / Website)

المتطوع ينجز مهمة، يحضر
تدريباً، أو يكتب كوداً برمجياً.
استخدام المفاتيح الرقمية
للدخول والصلاحيات).

نصنع معايير الغد، اليوم.



نحن لا ننتظر المستقبل لنرى كيف ستبدو مدننا وجمعياتنا.. نحن نبنيه الآن.
فريق محبي جدة يضع اللبنة الأساسية لتقنية مدنية سعودية قابلة للتصدير، حيث تتحول
النوايا الحسنة إلى أثر رقمي مستدام، شفاف، وموثق على البلوكشين.