

دور تقنيات المعلومات المتجددة في

بعض خصائص البلوكتشين

تمكين الجمعيات والهيئات الخيرية

لإدارة الأزمات

تحديات وفرص

د. عبدالرحمن العريني

المحتوى TABLE OF CONTENTS

01

العناصر ساسية للجمعية
فراد/التقنيات/الحكومة

02

الحكومة المؤسسية
الأهداف /السياسات/ استراتيجية
والمبادرات

03

العنصر البشري
الموظفين/المتطوعين/المبادرين الخ

04

التقنيات الجديدة
AI,IoT,BlokChain
Cloud Co

05

التحديات
تنظيمية تقنية مادية طبيعية ع

06

الفرص
النظم المفتوحة شهية شركات التقنية
تطور نظمة

العناصر الأساسية للجمعية:



الحوكمة
المؤسسية



المستفيدون



القيمة
الجودة
التميز

العنصر البشري

التقنيات الجديدة
كتمكن



الداعمين

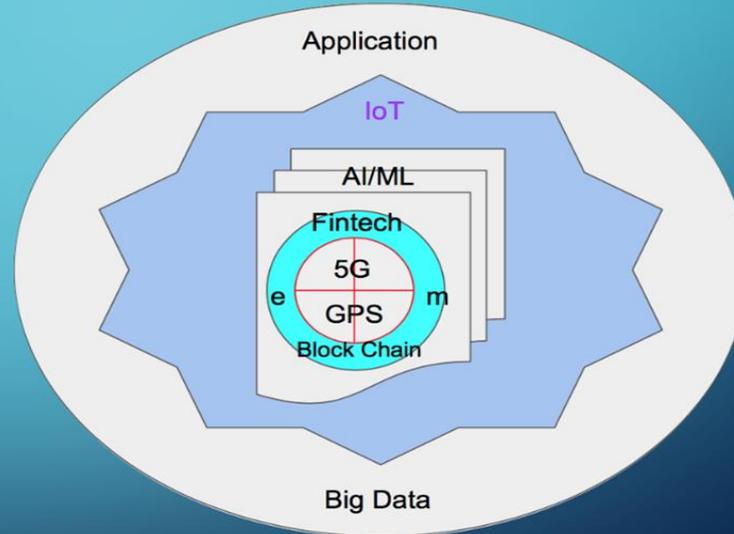


التحالفات

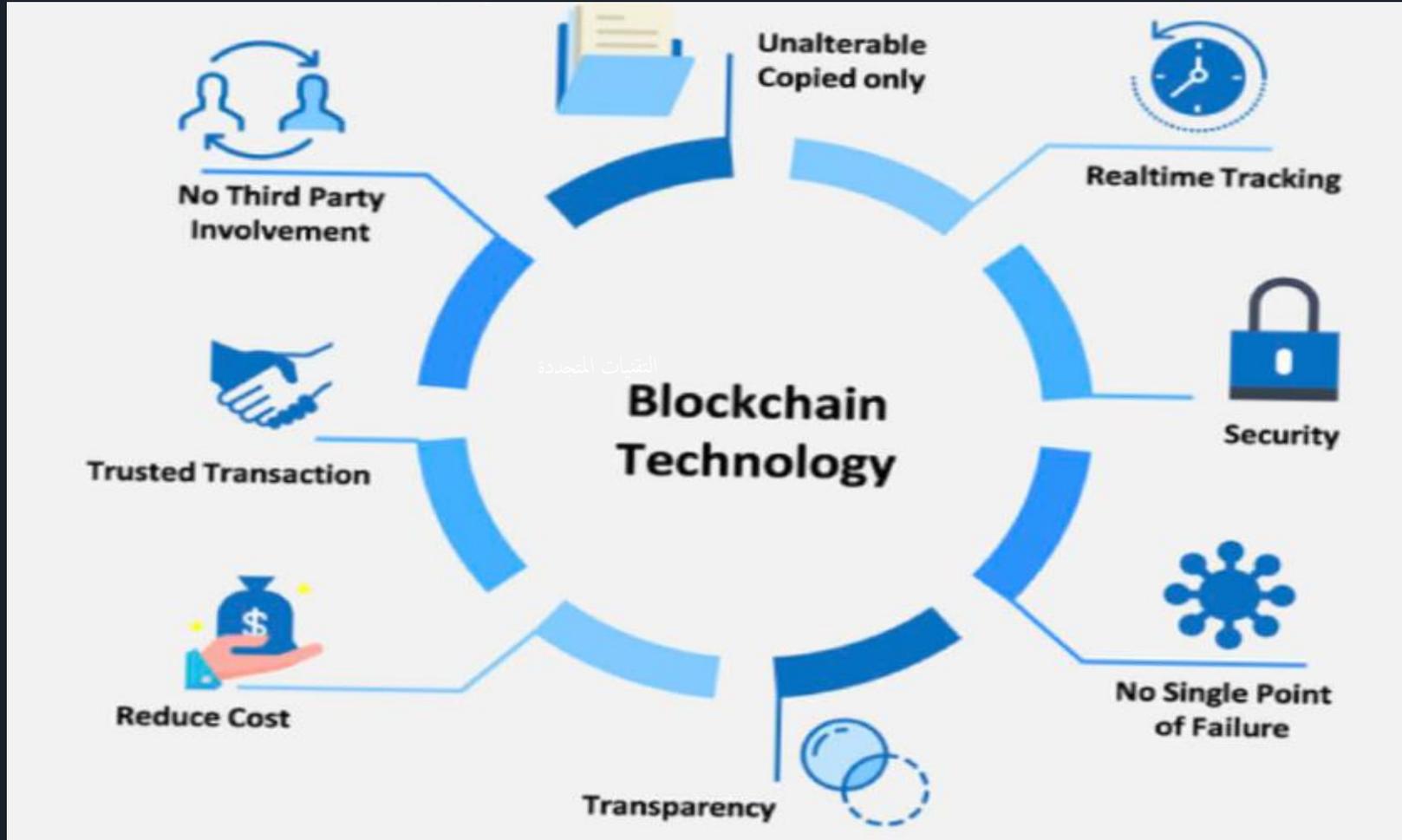
Emerging Technologies التقنيات المتجددة

EMERGING TECHNOLOGY MODEL:

- IOT
- AI, BOTs, & ML
- Blockchain
- AR/VR Technology
- 5G
- Drones & Autonomous
- 3D printing
- Automation
- Quantum Computing
- E-payment libra

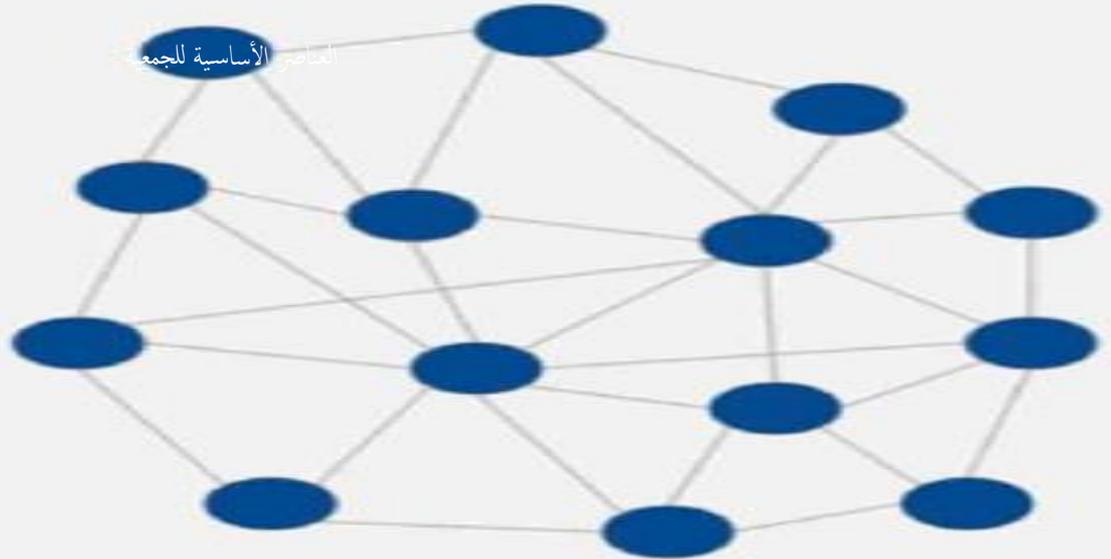


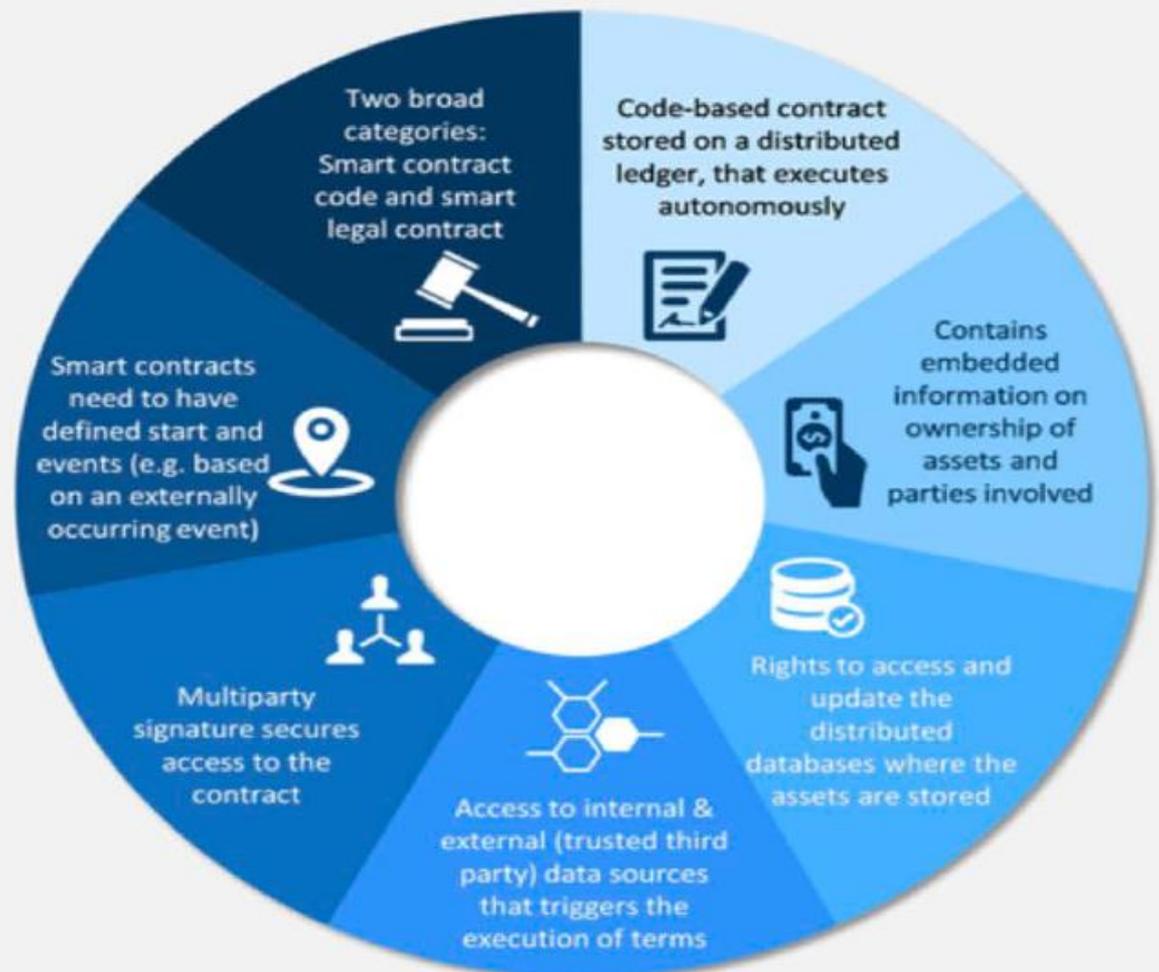
بعض خصائص البلوكتشين



طريقة الترابط بين عناصر البلوكتشين

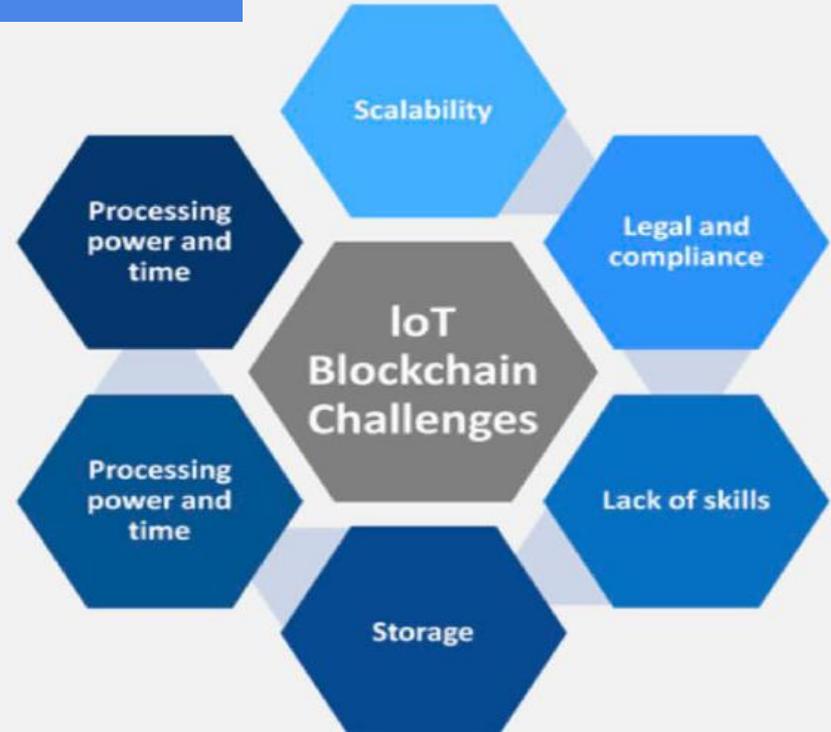
Future:
Distributed





يطلب دراسة الفرص والتحديات

BLOCKCHAIN



الفرص التقنية للجمعيات:

- التطور السريع للتقنيات وسهولة أساليب الاستفادة منها.
- المشاركة مع رواد الأعمال وابتكاراتهم في السوق المحلي والعالمي .
- المبادرات التقنية في الاعمال الخيرية بأساليب جديدة , Blockchain :
- Fintech, AI, and others .
- الريادة والإبداع في فرص المشاركة وتطويع في المجال التطوعي والخيري . Distribution & innovations .
- بناء المحتوى المحلي والعالمي Big Data لمعرفة ومتابعة وخدمة المستفيدين والمتطوعين والداعمين والشركاء

● الفروض المتوقعة وكيفية تحقيقها محليا والتطبيق عالميا

● ابتكار طرق جديدة لتطوير العمل الخيري

● استخدام الخدمات والمنتجات الرقمية

● تشجيع رواد الأعمال والمبادرين المحليين والعالميين للتفكير في المجال الخيري

● استضافة هاكثوانز للريادة والابداع والافكار

● تطبيق المسابقات التقنية محليا وعالميا للرقى بالعمل التطوعي

● المشاركة مع الحاضنات والمسرعات المحلية والدولية

● الاستثمار المباشر وغير المباشر مع المتبرعين والمستثمرين في الأفكار الجديدة

● حكومة السياسات والاستراتيجيات ومؤشرات الأداء

حاضنة لكل شريك في المنظومة ومنصة للجميع



المنظومة

اطار لحوكة المبادرات

السياسات

الاستراتيجيات

التوصية UBERING

بناء منصة على السحابة
وإستضافة أو ربط المبادرات
النوعية ودعمها ضمن
منظومة القيم

الأهداف

مبادرات عديدة في العالم العربي لمساعدة المحتاجين أثناء الكوارث

- فرق بحث للمفقودين وإنقاذهم
- فرق إعاشة للاجئين
- فرق تثقيف وتوعية صحية
- الى غير ذلك من توع





د. عبدالرحمن العريني

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

د. عبدالرحمن العريني

Dr. Abdulrahman Alorainy

aorainy@gmail.com