

Van Waardering tot Controle: De Rol van Bitcoin en Blockchain in Belgische Boekhouding

Introductie

Sinds de introductie van Bitcoin in 2009 hebben cryptocurrencies een sterke groei doorgemaakt. Het ontbreken van gestandaardiseerde boekhoudregels volgens IFRS-normen en de unieke aard van digitale activa brengen echter uitdagingen met zich mee voor bedrijven en auditors. Blockchain-technologie, die cryptocurrencies ondersteunt, biedt transparantie en decentralisatie, maar roept ook vragen op over de boekhoudkundige en auditmatige integratie. Deze masterproef onderzoekt de impact van bitcoins en Blockchain in de Belgische boekhouding

Boekhouding



IFRS-normen: IAS 38 – Immateriele vaste activa of IAS 2 – Voorraden

Kritiek op IFRS: Bitcoin mogelijk ook financieel instrument

Waardering bitcoins: Kostprijs- of herwaarderingsmodel

Audit

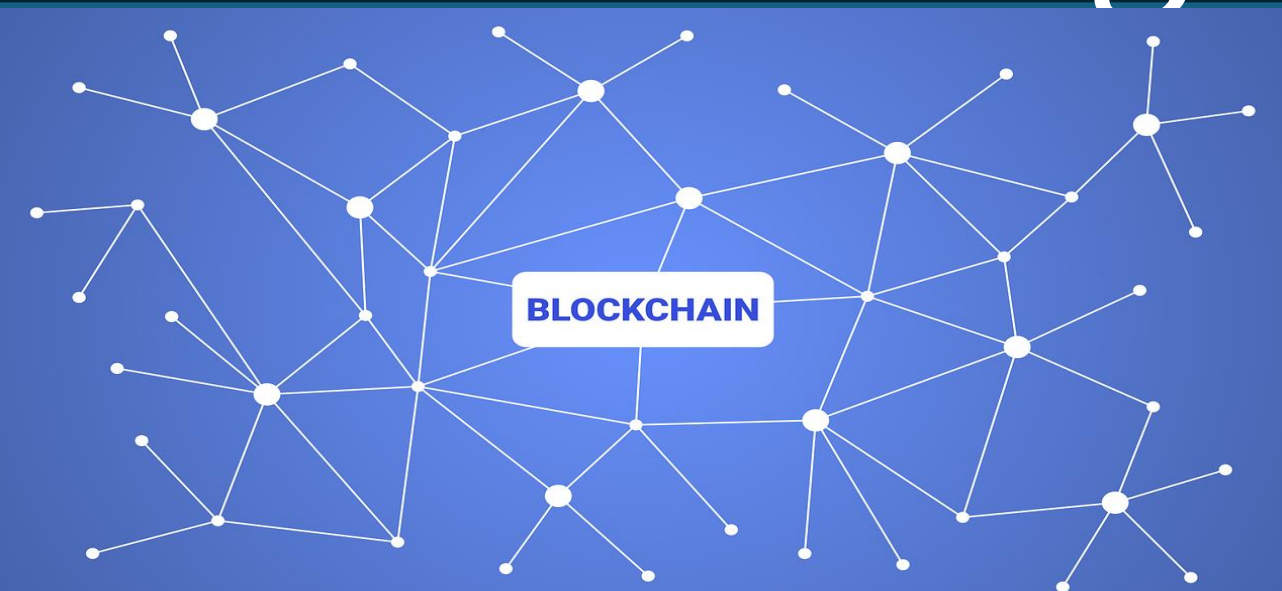
Controle: Prijsvolatiliteit bitcoins goed bijhouden

Beheer cryptoportefeuille: Verlies sleutel tot portefeuille is een risico

Professionele hulp: Grote bedrijven maken gebruik van software



Blockchain in boekhouding



Drievoudige boekhouding: Transacties worden voortaan door gebruikers blockchain goedgekeurd

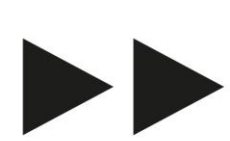
Verlaagde transactiekosten: Transacties omzeilen met banken die hoge transactiekosten vragen

Implementatie-uitdagingen: Schaalbaarheid, publieke vs private blockchains, hacking, interesse

Conclusie

Momenteel zijn er weinig problemen met het waarderen en boeken van bitcoins in België. Wijdverspreid gebruik van Blockchain in een boekhoud- en auditcontext is wel nog veraf.

Kritische beschouwing: Inzichten van de Big 4 zouden heel waardevol geweest zijn



UHASSELT

KNOWLEDGE IN ACTION

Beelden zijn gelicenseerd onder Pixabay



Figuur: Gartner hype cycle