

1. Record Nr.	UNINA9910813800303321
Autore	Favier Jacques
Titolo	Bitcoin & protocoles a blockchain : comprendre l'avenement de la seconde ere numerique // Jacques Favier, Jean-Samuel Lecrivain et Adli Takkal-Bataille ; preface de Jean-Jacques Quisquater
Pubbl/distr/stampa	Bruxelles : , : Mardaga, , [2019] ©2019
Descrizione fisica	1 online resource (153 pages) : ill
Collana	Gestion, Entreprise, Finance
Classificazione	64.16
Disciplina	332.178
Soggetti	Bitcoin virtual currency blockchain
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	La 4e de couverture indique : "Partant du Bitcoin qu'il ne saurait etre question d'escamoter comme on l'a fait trop souvent derriere le processus d'enregistrement des operations dans une blockchain. ce livre entend donner une vision d'ensemble sur une nouvelle ere numerique, venant apres celle ouverte par les protocoles qui regissent Internet. Dans le foisonnement d'idees que l'on peut avancer sur 1ere qu'ouvrent les protocoles a blockchain, il est en effet utile de distinguer ce qui est important de ce qui ne l'est pas : les sequelles des origines et les rapports complexes entre la technologie d'ensemble et l'usage monetaire de la cryptomonnaie, la nature de celle-ci et ce que permet vraiment (ou non) un protocole d'echanges decentralise. Limitant les explications techniques au minimum necessaire, cet ouvrage detaille ce qui se passe reellement sur une blockchain (transactions, certifications, horodatage, automatisation des contrats), ce qui fait consensus et ce qui fait debat (le mode meme de consensus, la gouvernance, la difficile conciliation des enjeux de securite, de programmabilite ou de mise a l'echelle), et les nouvelles « regles du jeu » partagees dans un monde qui, au moins pour une part, se deroule sans l'Etat et sans banque, ou

la nature de certaines propriétés (les communs) et de certaines procédures (les appels au marché par voie d'ICO) introduisent de profonds changements."
