## **CLASSE**: Techniques antifraude MEV [Blockchain]

- 1. distributed validor technology (DVT) [technologie de validation distribuée (TVD)]
- 2. proposer-builder separation (PBS) [séparation proposant-constructeur (PBS)]

DISTRIBUTED VALIDATOR TECHNOLOGY (DVT), N. 'MEV fraud counter technique'		TECHNOLOGIE DE VALIDATION DISTRIBUÉE (DVT), N. fém. 'technique antifraude MEV'	
Variant		Variante	
Synonym		Synonyme	
		MÉCANISME DE VALIDATION DISTRIBUÉE ; TECHNIQUE DE VALIDATION DISTRIBUÉE	
Definition		Définition	
MEV fraud counter technique that consists in spreading out management and signing responsibilities across multiple validators and thus reinforcing transaction validator security.		Technique antifraude MEV qui consiste à partager les responsabilités de gestion et de signature entre de multiples validateurs et à renforcer ainsi la sécurité en matière de validation de transactions.	
Syntactic Cooccurrence		Cooccurrence syntaxique	
Lexical Cooccurrence		Cooccurrence lexicale	
Realization verb	to adopt [ART ~] to popularize [ART ~]	Verbe de réalisation	adopter [ART ~] populariser [ART ~]
Frequent Expression		Expression fréquente	
DVT-driven Blockchain revolution		révolution blockchain basée [sur ART ~]	
Context		Contexte	
The Distributed Validator Technology (DVT) is the new mechanism of Ethereum that solves problems of security and penalties []; each node holds a portion of the complete validator key, with the full key never existing on a single node at any given time. [Moonrock 2023]		La technologie de validation distribuée (DVT) sécurise le processus de validation en divisant la clé privée utilisée pour un validateur parmi de nombreux ordinateurs organisés en « cluster ». [QuatorKorps 2023]	

PROPOSER-BUILDER SEPARATION (PBS), N. 'MEV fraud counter technique'		SÉPARATION PROPOSANT-CONSTRUCTEUR (PBS), N. fém. 'technique antifraude MEV'	
Variant		Variante	
		SÉPARATION ENTRE LE PROPOSANT ET LE CONSTRUCTEUR	
Synonym		Synonyme	
Definition		Définition	
MEV fraud counter technique that consists in clearly distinguishing between the block building and block proposing roles in new blockchain architectures.		Technique antifraude MEV qui consiste à établir une distinction formelle des rôles de construction et de proposition de blocs dans les nouvelles architectures blockchain.	
Syntactic Cooccurrence		Cooccurrence syntaxique	
Lexical Cooccurrence		Cooccurrence lexicale	
Laudator	robust [~]	Laudateur	[~] robuste
Name of location	Post Fusion Ethereum, etc.	Nom du lieu	Ethereum post-Fusion
Realization verb	to rely [on ART ~] to use [ART ~]	Verbe de réalisation	se fier [à ART ~] utiliser [ART ~]
Note		Note	
		Dans l'architecture Ethereum post-fusion, le PBS s'accompagne d'une autre solution antifraude, l'API constructeur ( <i>API Builder</i> ).	
Context		Contexte	
The Provider-Builder Separation (PBS) has two main goals: preventing censorship; and decentralizing power by reducing the advantage large entities have in block-building. [Luca 2023]		La séparation proposant-constructeur (PBS) est une solution proposée pour relever les défis de la censure et des attaques MEV dans les réseaux blockchain, notamment en distinguant entre les rôles de construction et de proposition de blocs au sein du réseau. [Delta Blockchain Fund 2024]	