

# Balado sur l'état des cryptoactifs

## Épisode 7

### **Adam Rodricks:**

Bonjour tout le monde et bienvenue au 7e épisode de la série de baladodiffusions sur l'état des actifs numériques de KPMG au Canada! Avant de commencer l'épisode d'aujourd'hui, je voudrais rappeler à nos nouveaux auditeurs d'écouter également les épisodes 1 à 6 de notre série; oui, nous avons été occupés. D'ailleurs, j'aimerais vous présenter des personnes très occupées qui ont accepté de nous donner du temps aujourd'hui, et j'en suis extrêmement reconnaissant.

Je suis heureux d'accueillir de nouveau Kareem Sadek, Ken Vegas et Mitch Nicholson. Puisque vous avez tous déjà été invités et que, franchement, vous êtes des vétérans dans le domaine, allons droit au but. On commence l'épisode avec Mitch. Peux-tu nous expliquer certaines des raisons pour lesquelles une organisation voudrait investir dans l'assurance des cryptoactifs?

### **Mitchell Nicholson:**

Merci, Adam. Très heureux d'être de retour ici. Pour répondre à ta question, de nombreux fournisseurs de services dans le domaine des cryptoactifs agissent à titre de dépositaires des actifs de leur client. Par exemple, les bourses de cryptomonnaies détiendront les actifs des utilisateurs tout en négociant sur leur plateforme, et par conséquent, ces institutions sont souvent ciblées par des pirates qui tentent de voler les fonds détenus. Depuis 2014, nous avons été témoins de grands piratages de plus de centaines de millions de dollars presque chaque année. Mais ces dernières années, nous avons vu l'émergence de plus de services de garde de qualité institutionnelle, ce qui a provoqué une forte réduction du nombre d'incidents et de la valeur des cryptoactifs volés.

### **Kenneth Viegas:**

C'est super Mitch, et permets-moi d'ajouter que la tendance que nous voyons depuis la fin de 2020 et le début de 2021 est l'exploitation d'applications de finance décentralisée. En général, nous constatons une augmentation de la fréquence des incidents, et cela est probablement dû aux possibilités apparaissant avec la montée de l'adoption des cryptoactifs. Mais nous constatons aussi moins de pertes de valeur par incident en raison de l'amélioration des processus de gestion des risques.

Je veux aussi ajouter qu'il est important de noter que ces vols sont le résultat d'une mauvaise protection des clés privées et ne se rapportent pas directement au protocole lié au bitcoin.

### **Adam Rodricks:**

C'est une remarque importante. Merci, Mitch et merci, Ken. Très bien. Nous pourrions peut-être adopter le point de vue d'un assureur maintenant. Kareem, quel est le rôle des assureurs en lien avec les cryptoactifs?

### **Kareem Sadek:**

Bonne question, Adam. Pour être franc avec toi, il y a de nombreux aspects à leur rôle, mais je vais me concentrer sur deux ou trois d'entre eux.

Les investissements en trésorerie sont un aspect important. Il y a aussi le fait d'attribuer des fonds aux cryptoactifs comme catégorie d'actifs non traditionnels, et même simplement la vulnérabilité et la possibilité de souscrire à des polices d'assurance pour les dépositaires de cryptoactifs. Je vais parler un peu de chacun de ces aspects.

Le premier est assez facile. Nous avons vu des investissements de trésorerie de plusieurs grandes compagnies d'assurance aux États-Unis et je pense que nous en verrons de plus en plus.

L'autre aspect dont j'ai parlé concerne les passifs à long terme. Les assureurs doivent les faire financer par des investissements; certains commencent donc à attribuer des fonds aux cryptoactifs comme catégorie d'actifs non traditionnels. Je crois vraiment, et nous croyons en tant qu'équipe, que la tendance est susceptible de continuer avec de nouveaux grands investisseurs, peut-être même des fonds de pension qui vont probablement commencer à y attribuer des fonds aussi.

Et le dernier aspect : la vulnérabilité en ce qui concerne d'autres domaines, et la souscription aux polices d'assurance pour les dépositaires de cryptoactifs. Nous avons parlé du vol, ce qui est une préoccupation très importante. Les dépositaires ont commencé à obtenir des polices d'assurance d'envergure, donc en gros, ils essaient de protéger les actifs de leurs clients. Donc, voilà deux ou trois exemples rapides dont nous pouvons parler.

# Balado sur l'état des cryptoactifs

## Épisode 7

### **Adam Rodricks:**

Rapides, mais informatif. Kareem, à ce stade, on aurait pu te trouver une classe et un tableau parce que tu m'emmènes toujours à l'école en tant que professeur de cryptoactifs. Tu viens d'aborder quelque chose que j'aimerais approfondir, c'est-à-dire la souscription aux polices d'assurance pour les dépositaires de cryptoactifs. Quels types d'assurance sont actuellement offerts aux dépositaires de cryptoactifs?

### **Kenneth Viegas:**

Eh bien, il y a eu une augmentation du côté institutionnel : les investisseurs institutionnels entrent en jeu et ces investisseurs ont tendance à utiliser un dépositaire pour protéger leurs cryptoactifs. Les principaux dépositaires offrent maintenant un régime qui couvre une grande variété d'accidents, comme les événements externes et internes ainsi que les catastrophes naturelles, dont la foudre, les inondations et les tremblements de terre pour n'en citer que quelques-uns. Mais permets-moi de dire que, lors de l'évaluation d'un dépositaire de cryptoactifs, il est important d'examiner sa police d'assurance, de comprendre la couverture et de comparer les couvertures entre les dépositaires.

### **Adam Rodricks:**

Super Ken, merci beaucoup. Il me semble que le secteur de l'assurance est prêt pour le décollage des cryptoactifs ici au Canada. Je vais poser ma dernière question au groupe. Quelles sont certaines des occasions futures pour l'assurance des cryptoactifs? Kareem, pourquoi ne pas commencer?

### **Kareem Sadek:**

Oui, j'adorerais. Je pense que c'est simple. Quand je regarde le secteur de l'assurance et ce qui s'y passe, je pense que l'accent devrait être mis, quand on commence à réfléchir à différentes choses ou à l'avenir de celle-ci, autour de l'assurance pour les individus, en particulier les portefeuilles de cryptoactifs des individus.

Donc, si je prends exemple sur moi-même, supposons que je détiens des cryptoactifs. Ce sont des actifs précieux pour moi, alors je veux avoir une police d'assurance sur eux, ou les inclure dans ma police d'assurance habitation. Je veux dire, ce serait génial pour moi.

Le fait est que beaucoup de ceux qui ont adopté les cryptoactifs les gardent eux-mêmes, n'est-ce pas? Et avoir une assurance, ou une forme de procédures d'entreposage contrôlé pourrait améliorer la sécurité de sorte que c'est la première chose à laquelle je pense.

### **Mitchell Nicholson:**

Merci, Kareem, et peut-être rendre les choses un peu plus futuristes. Je peux parler brièvement d'une application de contrats intelligents pour l'assurance aviation. Donc généralement, avec l'assurance aviation, on paie une prime et si le vol est retardé ou annulé, on reçoit une indemnité en conséquence. Maintenant, avec des contrats intelligents, ce que nous pourrions faire, c'est payer le contrat intelligent, ou la prime, directement. Les contrats intelligents peuvent observer n'importe quel schéma du vol à travers ce qu'on appelle un Oracle de données, puis rembourser la réclamation si nécessaire. Et ce qui est vraiment intéressant, c'est que cette application peut améliorer l'efficacité, réduire les coûts et accélérer le traitement des demandes de règlement.

### **Adam Rodricks:**

Un exemple fantastique, Mitch! Il y a certainement beaucoup de possibilités, particulièrement pour les assureurs. C'est malheureusement tout le temps que nous avons pour cet épisode. Je tiens à remercier tous ceux qui se sont joints à nous aujourd'hui. Joignez-vous à nous dans le cadre de la série de KPMG au Canada sur l'état des cryptoactifs alors que nous parlerons de cybersécurité et des cryptoactifs; vous ne voulez pas manquer ça. Au revoir et merci beaucoup de votre écoute.