

**Paris accueillera, le 9 juin 2026, la première édition du *Q-Day Summit*, un événement consacré à la sécurité des communications à l'ère de l'informatique quantique. La manifestation est portée par Laurent Leloup et organisée par Leloup Partners SAS, société basée à Besançon, à travers sa division événementielle Qadastra. L'inscription est annoncée comme gratuite et le programme est diffusé sur le site [www.qdaysummit.com](http://www.qdaysummit.com). THEATRUM BELLI est partenaire de cet événement.**

## **Le contexte : la menace dite « *Q-Day* »**

L'événement part d'un constat technique : le développement de l'informatique quantique fait peser un risque sur les systèmes de chiffrement actuellement en usage. Les organisateurs désignent par l'expression « *Q-Day* » le moment où des ordinateurs quantiques seraient en mesure de casser les protocoles cryptographiques aujourd'hui répandus, notamment RSA et ECC, utilisés pour protéger les communications et les données.

Selon la note de positionnement de l'événement, le sujet est présenté comme déjà d'actualité, indépendamment de la date à laquelle des machines quantiques suffisamment puissantes deviendraient opérationnelles. Les organisateurs invoquent à ce titre le risque dit « *Harvest Now, Decrypt Later* » (HNDL), selon lequel des données chiffrées pourraient être collectées aujourd'hui pour être déchiffrées ultérieurement, une fois la capacité technique disponible. Ils soulignent par ailleurs que l'intégration complète de solutions de remplacement demanderait du temps.

## **Deux axes techniques : PQC et QKD**

Le sommet est structuré autour de deux familles de réponses. La première est la cryptographie post-quantique (*PQC, Post-Quantum Cryptography*), présentée par les organisateurs comme une évolution logicielle des protocoles de chiffrement. La seconde est la distribution quantique de clés (*QKD, Quantum Key Distribution*) et, plus largement, la communication quantique, décrite par l'organisation comme une approche reposant sur des propriétés physiques et destinée aux réseaux critiques. Le programme prévoit d'examiner la manière dont ces deux approches peuvent être combinées.

Le sommet annonce des démonstrations technologiques et des études de cas portant sur la mise en œuvre de la PQC et le déploiement de réseaux QKD, présentées par les organisateurs comme une illustration de la maturité de ces solutions.

## **Un format restreint et orienté vers les décideurs**

D'après la note de positionnement, le *Q-Day Summit* se définit comme un sommet annuel à vocation exécutive et de niche, avec une audience qualifiée et volontairement limitée, de l'ordre de 150 personnes par édition. Les organisateurs le distinguent d'un salon ou d'un colloque généraliste, en mettant en avant un cadre resserré et orienté vers le travail effectif.

Le public visé regroupe des décideurs informatiques, des responsables de la sécurité des

systèmes d'information (RSSI), des acteurs des infrastructures critiques, ainsi que des profils institutionnels, des représentants de la défense, des fournisseurs de solutions, des acteurs d'écosystème et des intervenants académiques.

L'organisation décrit cinq fonctions assignées à l'événement : alerter sur la menace et la transition à conduire ; assurer une pédagogie sur les concepts, les horizons temporels et les dépendances critiques ; faire émerger des priorités et des lignes directrices ; favoriser des rencontres qualifiées ; et déboucher sur des suites concrètes. La note mentionne également les difficultés associées à ces enjeux en matière de gouvernance, de budgétisation et d'appropriation par des décideurs non spécialistes.

L'architecture de l'événement repose sur quatre formats : des *keynotes*, des tables rondes, des mini-stands et des séances de mise en relation professionnelle. L'organisation indique vouloir prolonger l'événement par des suites structurées et un suivi dans le temps. Elle présente par ailleurs le sommet comme un espace d'observation et de dialogue susceptible d'intéresser des membres associés ou des sponsors institutionnels.

---

## L'organisateur



Le projet est porté par Laurent Leloup, entrepreneur et auteur, intervenu en France sur les sujets liés aux technologies de rupture, en particulier la *blockchain* et la confiance numérique. Il est le créateur du média Finyear et l'auteur de l'ouvrage *Blockchain, la révolution de la confiance*. Le **Q-Day Summit** constitue son initiative pour 2026 dans le domaine des enjeux stratégiques liés à l'informatique quantique.

---

## Informations pratiques

- **Date** : 9 juin 2026
- **Lieu** : Paris



Q-Day Summit : un sommet sur la transition cryptographique face au risque quantique se tiendra à Paris le 9 juin 2026.

- **Édition** : première édition
- **Inscriptions et programme** : [www.qdaysummit.com](http://www.qdaysummit.com) (inscription gratuite)
- **Organisation** : Leloup Partners SAS / Qadastra