

Transformation numérique : le DevOps face au « changement perpétuel »

Les organisations s'adaptent aux projets de transformation portés par les technologies de rupture et la fusion entre développement applicatif et opérations (DevOps). C'est ce qui ressort d'une [étude](#) publiée par la Cloud Foundry Foundation, avec le soutien de [Pivotal](#).

L'enquête a été menée auprès de 501 professionnels (développeurs/devops/architectes) et dirigeants informatiques et métiers en Europe, en Amérique du Nord et en Asie.

77% des DevOps interrogés pensent que la [transformation numérique](#) est une réalité qui se concrétise. Sans surprise, les directeurs des systèmes d'information (DSI), de la technologie (CTO), et les dirigeants métiers sont plus nombreux encore (86%) à le penser.

Globalement, 74% des répondants associent cette transformation à un « changement perpétuel » qui nécessite une « adaptation constante aux technologies nouvelles ». En revanche, une minorité (26%) considère cette transformation comme un « changement ponctuel couplé à l'adoption de technologies nouvelles », indique le rapport.

Migration cloud

La plupart des entreprises ont engagé cette transformation. 52% des répondants estiment que le processus est bien engagé, mais 20% qu'il est simplement initié. En revanche, 13% jugent que leur organisation a atteint un stade avancé de transformation.

Sous l'angle des solutions, 48% optent pour une approche multi-plateforme. Celle-ci regroupe PaaS (platform as a service comme Cloud Foundry), conteneurs et technologies serverless. Un taux en hausse de 9 points par rapport à une précédente [analyse](#).

Par ailleurs, 62% des [DevOps et décideurs](#) informatiques interrogés s'attendent à ce que les conteneurs deviennent la norme dans leur entreprise d'ici un an.

De surcroît, 51% signalent que des applications critiques ont été migrées dans le Cloud. 45% maintiennent encore ces applications sur site au sein d'environnements hérités (Legacy). Ces taux étaient respectivement de 44% (cloud) et 53% (on-premise) en 2017.

Qu'en est-il du retour sur investissement ? [En Europe](#), 56% des organisations déclarent bénéficier des premiers avantages de la transformation engagée (réduction des coûts, amélioration de la satisfaction client, pilotage de la performance, gains de productivité...). En revanche, 19% n'attendent pas de retours positifs avant un an ou plus.