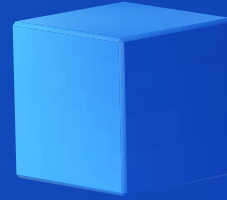
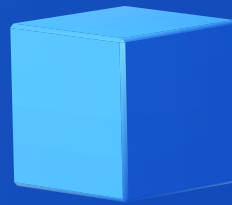


opentext™

# Modernisez en puissance

Sondage #COBOLSurvey mondial



# COBOL : une croissance imparable

Notre précédent livre électronique, [Modernisation : repenser les systèmes COBOL à l'ère numérique](#), a permis d'obtenir un aperçu de l'image globale de COBOL.

Mais l'informatique ne s'arrête jamais. Et que signifie le progrès continu pour ceux qui travaillent avec des systèmes d'entreprise principaux écrits en COBOL ?

Bien que COBOL n'ait rien d'une nouveauté (il a fait ses preuves depuis des décennies), les nouveaux arrivants IT ne sont peut-être pas encore familiarisés avec l'importance stratégique et le potentiel de modernisation de ces ressources bien établies.

Notre sondage, mené par Vanson Bourne, cabinet expert en études dans ce secteur, peint un nouveau tableau et établit une voie vers la modernisation des applications pour les professionnels COBOL.

## **Le contexte compte :**

Regarder le [webinaire sur les résultats du sondage](#)

# Modernisez en puissance : à propos de ce livre électronique

Alors que nos [travaux précédents](#) célébraient à juste titre la solidité du plus ancien langage de programmation orienté métier du monde, il est temps de se concentrer sur l'avenir.

Après plus de six décennies, les applications COBOL soutiennent toujours les systèmes principaux de certaines des plus grandes entreprises financières et informatiques au monde, ainsi que les principales agences gouvernementales et fédérales aux États-Unis et ailleurs.

Les décideurs stratégiques en matière de modernisation des applications et des programmes de transformation numérique plus larges envisageront leurs options.

Ce document aide ces décideurs en mettant en évidence les principaux résultats du sondage et leurs implications pour les propriétaires de ressources applicatives COBOL, que ce soit sur le mainframe, les systèmes distribués ou le cloud.

OpenText s'engage à assurer le succès futur des applications métier COBOL. Nous disposons des connaissances, de l'expérience et de la technologie nécessaires pour aider nos clients à inscrire leurs systèmes principaux COBOL dans le monde de demain.

## Examinez les résultats :

Regarder le [webinaire sur les résultats du sondage](#)



# À propos du sondage #COBOLSurvey

Pour mieux comprendre la situation globale des applications métier COBOL, nous avons collaboré avec Vanson Bourne pour interroger des responsables informatiques, propriétaires d'applications et développeurs impliqués dans le développement, la maintenance et la modernisation d'applications COBOL, sur 49 sites à travers le monde.

Les rôles représentés comprenaient des développeurs, des architectes, des directeurs et des gestionnaires. Nous avons sélectionné des professionnels de l'informatique issus de divers secteurs d'activité, notamment des fournisseurs informatiques et de logiciels, des agences gouvernementales/fédérales, des services financiers et des unités de fabrication.

L'objectif n'était pas de reproduire le travail de l'[enquête précédente](#), mais plutôt de développer ses conclusions. Pour cela, le panel et les questions ont été renouvelés.

Il est important de noter que le sondage #COBOLSurvey a été mené dans le contexte de la modernisation des applications en tant qu'exercice pratique, et dans certains cas comme une nécessité commerciale. Pour de nombreuses entreprises, le moment est venu de se moderniser.



**Aujourd'hui, plus de 800 milliards de lignes de COBOL prennent en charge les systèmes d'entreprise principaux. Elles représentent un nombre infini d'opportunités pour la modernisation des applications.**

**Consulter les données en contexte**

dans le [webinaire sur les résultats du sondage](#)



Les résultats de notre  
sondage #COBOLSurvey

# 800 milliards de lignes de code

Des opportunités infinies pour  
la modernisation COBOL

---

Le volume considérable de code d'application COBOL représente une valeur ajoutée notable pour les entreprises. Mais cela nécessite un investissement continu dans le cadre d'une stratégie de modernisation plus étendue.





# Plus de résultats clés du sondage #COBOLSurvey

## COBOL s'inscrit dans la durée et est prêt pour votre transformation

52 % des interrogés prévoient que COBOL durera encore une décennie, voire plus, tandis que 83 % pensent qu'ils prendront leur retraite avant sa disparition. 54 % s'attendent à ce que l'utilisation de COBOL augmente au cours des 12 prochains mois.

## Les applications métier COBOL restent au coeur de la transformation numérique

92 % des interrogés déclarent que leurs applications COBOL sont stratégiques, tandis que 49 % estiment que la modernisation des applications COBOL est motivée par la stratégie informatique future et l'alignement du portefeuille/de la technologie. De leur côté, 36 % confirment que le numérique est un facteur de modernisation des applications COBOL.

## La modernisation est l'approche privilégiée par les responsables informatiques

72 % des interrogés préfèrent la modernisation comme stratégie commerciale globale, et deux personnes interrogées sur trois ont l'intention de moderniser leurs applications COBOL plutôt que de les remplacer. C'est statistiquement la meilleure option pour les entreprises souhaitant éviter les risques

## Le cloud est la principale technologie utilisée pour moderniser les applications

43 % des interrogés affirment que les applications COBOL seront compatibles avec le cloud d'ici fin 2021. Parmi les autres priorités figurent les RDBMS (36 %) et l'intégration Java (33 %). 41 % déclarent que les projets de nouveaux marchés nécessitent désormais une intégration avec les systèmes COBOL actuels.

# COBOL moderne

## Une source d'opportunités, et non un obstacle au progrès.

### Toujours pertinent

COBOL reste bien en vue et stratégique à l'ère moderne des affaires et de l'informatique. Il continue de prendre en charge la transformation numérique et les initiatives de changement des entreprises.

### Réduction des risques

Les organisations prospères voient le lien entre leurs applications principales et la nécessité de numériser leurs opérations sans risquer de compromettre leurs opérations métier clés.

### Une réussite globale

Un programme réussi est complet ; il englobe les trois principes de la modernisation des applications (application, processus et infrastructure) et est suffisamment flexible pour s'adapter au profil applicatif de chaque organisation.

### Une mine d'opportunités

Avec 800 milliards de lignes de COBOL en production, il existe de réelles opportunités de modernisation des applications COBOL. Le [COBOL moderne](#) est entièrement compatible avec les nouvelles plates-formes et technologies.

### COBOL, une croissance permanente

L'empreinte mondiale de COBOL est énorme et ne cesse de croître. COBOL est bien enraciné, et les entreprises reconnaissent qu'il vaut mieux réutiliser cette ressource métier clé plutôt que la remplacer.

### Plus un instant à perdre

Chaque programme de transformation visant à moderniser des applications commence par une seule et même étape. Téléchargez le document [Bâti pour la puissance](#) et [regardez la rediffusion de notre webinaire](#).

### Accélérer le changement

La pandémie mondiale a accéléré le changement numérique. Les organisations doivent réagir rapidement pour s'adapter aux nouveaux modèles de travail et aux attentes plus élevées des clients.

### Valeur résiduelle

Les systèmes d'entreprise principaux peuvent être adaptés pour répondre aux nouvelles opportunités du marché tout en relevant les défis concurrentiels. Il existe une valeur résiduelle dans ces investissements informatiques qui doit être préservée et peut être étendue.

**OpenText a contribué à la réussite de milliers de programmes de changement numérique autour des applications COBOL, grâce à notre méthodologie unique « Run and Transform ».**

# Transformation numérique et systèmes principaux COBOL

**Votre entreprise est confrontée à un dilemme numérique : trouver le juste équilibre entre les besoins d'aujourd'hui et les opportunités de demain. COBOL a la solution. Il optimise la valeur de vos investissements informatiques actuels et soutient les innovations futures. Vous pouvez ainsi gérer votre entreprise aujourd'hui et atteindre les quatre résultats d'une transformation numérique réussie.**

## **Accélérer la distribution de vos applications**

Adaptez vos activités Agile et DevOps à l'ensemble de vos environnements en toute fiabilité, du mainframe au cloud, et donnez vie rapidement à vos nouvelles idées, pour suivre le rythme de la demande.

## **Simplifier votre transformation informatique**

Simplifiez la complexité de l'informatique hybride et transformez-vous en une organisation agile et axée sur les services.

## **Renforcer votre cyber-solidité**

Adaptez intelligemment votre sécurité pour répondre à un environnement de menaces en constante évolution et protéger les ressources les plus importantes de votre entreprise.

## **Analyser vos données en temps et en heure pour pouvoir agir**

Tirez parti de l'apprentissage machine pour transformer des volumes illimités de données en informations précises, exploitables et automatisées.

Les résultats du sondage #COBOLSurvey prouvent que COBOL n'est pas (et n'était pas) le problème, mais la solution aux défis liés à la modernisation des systèmes d'entreprise principaux, afin d'optimiser les opportunités commerciales futures.

## **COBOL est au coeur de la transformation numérique.**

L'informatique est un tout jeune secteur qui, comme la mode, est constamment en quête de nouveauté et de progrès. Des technologies de pointe peuvent rapidement être ignorées dans cette course perpétuelle.

Bien qu'une attitude tournée vers l'avenir soit importante car elle favorise l'innovation, l'abandon constant de la technologie confond ancienneté et valeur.

En bref, même si le langage lui-même est vieux et éprouvé, l'itération actuelle de COBOL a évolué pour répondre aux besoins des entreprises modernes. Les décideurs ne doivent pas considérer la technologie éprouvée comme une valeur a posteriori.

## **Évolution ou révolution ?**

Regarder le [webinaire sur les résultats du sondage](#)



# #ModernCOBOL : Une base solide

De la même façon qu'une personne envisageant de moderniser sa maison n'irait enlever ses fondations, 92% des leaders IT s'accordent à dire que les applications métier clés restent au cœur de leurs stratégies de changement.

C'est peut-être la raison pour laquelle le nombre de lignes COBOL actives en production (800 milliards, et encore plus chaque jour) représente plusieurs voies pour la transformation numérique plutôt qu'un obstacle.

En effet, les statistiques peu encourageantes des [stratégies de remplacement](#) font écho à la simple logique commerciale, qui consiste à réutiliser ce qui fonctionne, à extraire de la valeur ajoutée des investissements informatiques actuels et à tirer parti des atouts du COBOL moderne pour favoriser l'innovation future et la réussite de l'entreprise.

## Quelles sont les perspectives ?

Bien que nous puissions offrir une expertise reconnue et une technologie évolutive, nous n'avons pas de solution miracle.




Étant donné qu'il n'y pas deux entreprises avec des profils applicatifs identiques, il n'existe pas de stratégie universelle de modernisation, pas de bouton permettant de moderniser instantanément des applications et de réaliser une transformation numérique au sens large.

En revanche, [il existe un processus](#) qui optimise vos ressources COBOL. Tout commence par un [service de profil de valeur](#) qui analyse votre profil applicatif et prépare votre entreprise aux avantages d'une modernisation des applications.

## Commençons.

Regarder le [webinaire sur les résultats du sondage](#)



A photograph of three IT professionals in a server room. On the left, a man with dark curly hair and glasses, wearing a white button-down shirt, stands with his arms crossed, looking towards the center. In the middle, a woman with brown hair tied back, wearing a light pink long-sleeved top and a lanyard with an ID badge, looks towards the man on the right. On the right, a man with short dark hair and glasses, wearing a blue t-shirt, looks back at the woman. They are standing in a hallway lined with server racks. The racks are filled with server units, and some are covered with clear plastic curtains. The lighting is bright, coming from overhead fixtures.

COBOL soutient le  
fonctionnement de  
l'entreprise aujourd'hui,  
tout en prenant en charge  
les innovations futures,  
sans risquer votre propriété  
intellectuelle unique.


OPENTEXT



# Le sondage #COBOLSurvey : Étapes suivantes

Ce livre électronique ne raconte que la moitié de l'histoire. Les experts COBOL de OpenText et les analystes de Vanson Bourne sont prêts à vous en dire plus.

Notre [webinaire #COBOLSurvey](#) vous attend, Plongez dans les résultats et apprenez en davantage via notre webinaire #COBOL Survey. En tant qu'ambassadeurs de longue date de COBOL, nous disposons de l'expérience et des ressources nécessaires pour vous orienter vers la modernisation des applications et la transformation numérique au sens large.



Nos recherches et les statistiques que nous avons présentées à Micro Focus [maintenant OpenText] racontent leur propre histoire. COBOL reste pertinent pour l'entreprise tournée vers l'avenir.

VANSON BOURNE



Regardez dès maintenant  
notre webinaire sur les  
résultats du sondage ›



Nous n'attendons  
que votre appel.

[Maturité du modèle de modernisation OpenText ›](#)

[Qu'est-ce que COBOL ? \(page Web\) ›](#)

[Notre technologie de modernisation ›](#)

[OpenText Enterprise Suite ›](#)

[Accès au mainframe et sécurité ›](#)

[Micro Focus Visual COBOL ›](#)

[Service de profil de valeur ›](#)

**opentext™**

© 2022 OpenText