

Planifiez votre avenir technique avec un modèle opérationnel pour la modernisation du multicloud et du Data Center

Pour les responsables informatiques,
les équipes commerciales et les architectes
d'infrastructure

Synthèse

Les entreprises trouvent de plus en plus d'opportunités de tirer parti des dernières technologies les plus avancées pour progresser sur le marché, et ces demandes très exigeantes accentuent la complexité au sein des services informatiques.

Au fur et à mesure que les équipes se développent, les entreprises exploitent plus que jamais les services Cloud. Grâce à ces marchés de logiciels et de données disponibles dans le monde entier, utilisables et personnalisables instantanément, les entreprises n'ont plus besoin de partir de zéro.

Ces marchés de services Cloud sont disponibles sur différents Clouds.

Par exemple, si vous avez des compétences dans Lambda en particulier, vous pouvez tirer parti d'AWS. Si vous préférez BigQuery, vous utilisez Google Cloud. Les décisions stratégiques et commerciales favorisent également la consommation de différents Clouds. Avec qui avons-nous déjà une relation ? Qui a la meilleure offre en ce moment ? Ce service hyperscale est-il un concurrent du nôtre dans un autre domaine ?

Pour de nombreuses entreprises, toutes ces considérations et bien plus encore se combinent pour former une stratégie multicloud.

Synthèse (suite)

En exécutant des applications nouvelles et anciennes sur une architecture VMware (toute application sur tout type de Cloud), vous pouvez choisir le chemin le plus rapide et le moins disruptif vers la modernisation des applications et le Cloud hybride et profiter de ces avantages :

- Accélération des processus informatiques pour prendre en charge les projets d'entreprise numérique
- Réduction de la complexité grâce à une infrastructure Intel et des opérations cohérentes
- Réduction des coûts opérationnels et du risque stratégique grâce à des solutions éprouvées

Dans ce guide pour la direction, des experts en infrastructure et opérations VMware et Intel ainsi que des architectes Cloud partagent leurs conseils pour définir une stratégie Cloud et élaborer un plan opérationnel détaillé.

Pour les responsables informatiques et les équipes commerciales

- Principales raisons de considérer l'hybride comme votre stratégie Cloud pour atteindre vos objectifs stratégiques
- Avantages typiques avec résultats anticipés
- Principales considérations, dépendances et étapes à suivre pour réussir votre parcours
- Comment les solutions VMware et Intel peuvent vous aider
- Comment et par où commencer lors de l'adoption d'une approche prescriptive VMware

Pour les architectes d'infrastructure et de Cloud

Chaque page propose un lien vers des ressources plus détaillées sur chaque sujet pour les responsables de l'élaboration et de la mise en œuvre de plans détaillés.



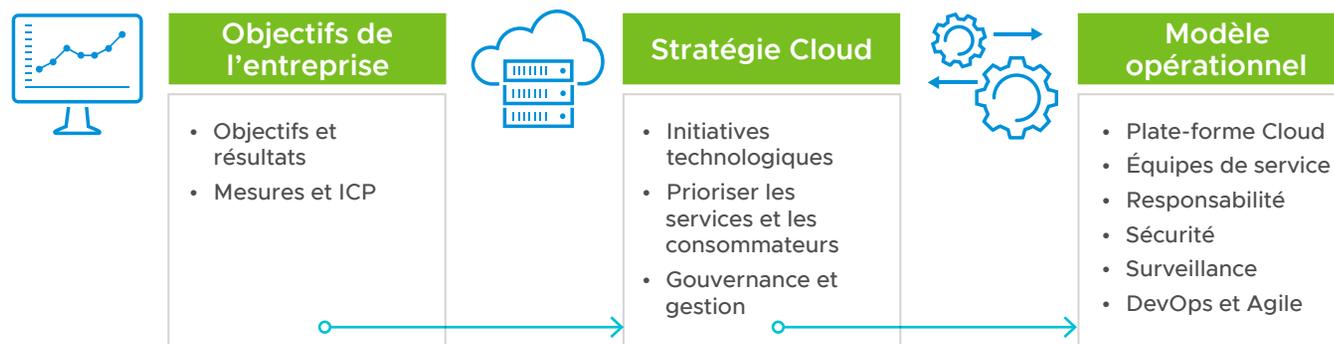
Stratégie Cloud

Votre stratégie Cloud doit relier vos objectifs stratégiques à votre plan opérationnel.

Les objectifs et les mesures de réussite de l'entreprise sont prioritaires. Votre stratégie Cloud traduit les objectifs stratégiques en initiatives technologiques, hiérarchise les services en termes d'applications et de besoins des consommateurs et définit un cadre de gouvernance et de gestion. Le plan technologique doit être clair, précis et largement communiqué pour que votre département informatique puisse obtenir des résultats numériques.

Bien que de nombreuses entreprises aient annoncé une approche donnant la priorité au Cloud et défini des objectifs de migration d'applications, elles ne communiquent pas toutes la raison en termes commerciaux, ni la façon et le contenu en termes de capacités de services informatiques. Cette erreur est courante.

La stratégie Cloud contribue à la création d'un modèle opérationnel du Cloud qui définit les capacités opérationnelles nécessaires à la mise en œuvre de la stratégie Cloud et à l'atteinte des objectifs commerciaux.



La création d'une stratégie Cloud convaincante est plus facile lorsque vous constatez qu'il n'est pas nécessaire d'avoir un manuel d'opération détaillé pour chaque équipe fonctionnelle. Restez simple, clair et concis. Concentrez-vous sur une description détaillée des technologies Cloud que votre entreprise priorisera pour atteindre ses objectifs et sur la manière dont vous allez réduire les risques associés à l'adoption des technologies Cloud.

DÉMARRAGE

L'importance de la stratégie Cloud (blog)

Une liste indispensable d'un architecte de Cloud VMware pour développer une stratégie Cloud efficace.

- Objectif
- Objectifs et attentes en matière de Cloud
- Sujets de votre plan technologique stratégique
- Comment communiquer votre plan à votre entreprise

Adoption d'un modèle opérationnel du Cloud

Le modèle opérationnel du Cloud fournit un plan holistique, mais tactique, pour le « qui », le « quand » et le « comment » de la gestion continue et de la gouvernance de la fourniture de services Cloud. Il fournit les détails qui rendent opérationnels la raison et le contenu de votre stratégie Cloud.

Le modèle opérationnel du Cloud est votre modèle pour l'organisation de la fourniture de services Cloud et doit inclure les éléments clés suivants :

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Capacités de la plate-forme Cloud : privé, public ou hybride | 5 | Surveillance, contrats de niveau de service (SLA) et haute disponibilité |
| 2 | Définition de service et équipes | 6 | Qualité de service et réponse aux incidents |
| 3 | Responsabilités | 7 | Prise en charge des pratiques de développement DevOps/Agile |
| 4 | Processus de sécurité | | |

De nombreuses entreprises ont une approche traditionnelle axée sur la stabilité des opérations du Data Center (par exemple, structure organisationnelle cloisonnée avec réseau, système d'exploitation, stockage, middleware et équipes de sécurité). Cette structure organisationnelle traditionnelle n'est généralement pas assez automatisée ou flexible pour prendre en charge la fourniture de services informatiques nécessaire aux projets stratégiques numériques.

En revanche, une structure organisationnelle orientée sur le Cloud rassemble des ressources spécialisées dans des équipes mixtes (toujours dotées d'une expertise critique dans leurs domaines respectifs) pour se concentrer sur la fourniture et la consommation de services standardisés et automatisés.

Les processus opérationnels de surveillance, de rapport et de dépannage changent à mesure que le centre des opérations réseau (NOC) traditionnel évolue et se centre davantage sur la gestion des machines virtuelles (VM) et des applications basées sur des conteneurs côte à côte, avec les mêmes outils et processus.

Le modèle opérationnel du Cloud (blog)

Un modèle d'architecte de Cloud VMware pour la fourniture de services Cloud.

Personnes

- Consommateurs
- Parties prenantes
- Équipes de fourniture de services

Processus

- Déploiement : Opérations informatiques
- Consommation : DevOps et Agile

Technologie

- Plate-forme Cloud

Adoption du modèle opérationnel du Cloud (blog, livre blanc)

Un guide pragmatique pour la transition d'une structure organisationnelle traditionnelle vers une structure organisationnelle basée sur le Cloud, par le directeur technique des services professionnels VMware.

- Orientation service
- Culture collaborative et agile
- Cycle de vie des services
- Facteurs clés de réussite

Pourquoi le multicloud ?

Il n'existe pas de stratégie Cloud universelle. Les responsables informatiques doivent prendre en compte les besoins applicatifs et les exigences des consommateurs de services informatiques qui répondent aux objectifs de l'entreprise. Les projets stratégiques numériques exigent souvent que le service informatique soit flexible et agile dans la prise en charge et la fourniture du cycle de vie des applications et de la scalabilité de l'infrastructure.

Votre entreprise peut atteindre ses objectifs stratégiques numériques avec un ou plusieurs Clouds dans des modèles privés, publics ou hybrides. Mais 76 % des départements informatiques ont pour mission d'offrir un environnement de Cloud hybride dans le cadre d'une stratégie à long terme.¹

Le multicloud VMware constitue une base logicielle cohérente pour votre entreprise numérique. Le multicloud VMware est fondé sur VMware Cloud Foundation™, qui offre des technologies virtualisées et Software-Defined Data Center (SDDC) dans tous les environnements dans lesquels vous gérez des charges de travail.

La base logicielle que vous utilisez dans votre Data Center étant disponible auprès des 6 fournisseurs mondiaux de Cloud public et des 4 300 partenaires de Cloud VMware, vous bénéficiez d'un modèle opérationnel unique pour toutes les applications, basé sur l'infrastructure Cloud la plus éprouvée et la plus déployée au monde.

Il est également important d'examiner et d'évaluer l'infrastructure matérielle sous-jacente aux instances de Cloud public. Chaque instance offre des fonctionnalités, des technologies et des niveaux de sécurité différents, et vous devez vous assurer que les instances choisies peuvent fournir les performances et la sécurité requises par vos modèles opérationnels du Cloud.

STRATÉGIES CLOUD

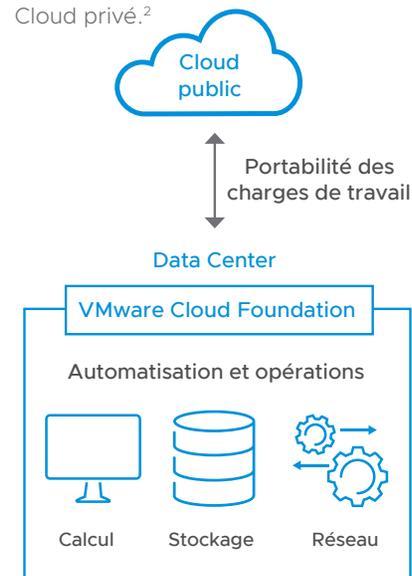
To Cloud or not to Cloud (blog)

Le point de vue d'un architecte de Cloud VMware sur les modèles de consommation.

- Maturation de la fourniture de services informatiques
- Moteurs du Cloud public
- Moteurs du Cloud privé
- Critères de décision

70 % des départements informatiques sont activement impliqués dans la migration des applications existantes vers le Cloud public.

Ils prévoient également de déployer la moitié des nouvelles charges de travail natives du Cloud (47 %) sur le Cloud privé.²



¹ Enterprise Strategy Group, Research Highlights, Hybrid Cloud Trends: Strategies for optimizing On-premises and Public Cloud Infrastructure, juin 2019. (N = 358)

² Aperçu de la recherche VMware : État de la modernisation des applications et du Cloud Computing hybride, Management Insight Technologies, janvier 2020. (N=1205)

Pourquoi le multicloud ? (suite)

En utilisant VMware Cloud Foundation partout, vous pouvez profiter de l'agilité et de la scalabilité instantanées des fournisseurs de Cloud public sans avoir à refactorer les applications et tout en utilisant des outils et des processus familiers. Les technologies de virtualisation Intel® offrent cinq générations de compatibilité entre les processeurs Intel® Xeon®, on premise ou dans le Cloud public. Vous bénéficiez ainsi d'une grande flexibilité en termes de migration des charges de travail existantes, mais également d'une stratégie de sortie simple lorsque les besoins changent. Avec VMware, vous pouvez gérer les applications conteneurisées et les applications traditionnelles basées sur des machines virtuelles côte à côte sur la même plate-forme.

Prenez en compte vos objectifs stratégiques pour vous aider à choisir le bon modèle de Cloud, puis développez un plan opérationnel pour l'exécution.

[GO : CONCEVEZ VOTRE PLAN MULTICLOUD](#)

Étude VMware : Tendances des applications et du Cloud

VMware, en collaboration avec Management Insights technologies, a étudié 1 200 entreprises à l'échelle mondiale pour identifier les tendances, les défis et les plans en matière d'applications et de Cloud.³

Principales conclusions de la plupart des entreprises

- **70 %** des entreprises s'engagent activement dans la migration vers le Cloud, et **66 %** d'entre elles prévoient de migrer plus de la moitié de leurs applications existantes au cours des trois prochaines années.
- **48 %** ont déjà mis plusieurs solutions IaaS de Cloud public en production.
- Pourtant, en moyenne, elles prévoient de déployer **49 %** de toutes leurs nouvelles applications Cloud ou conteneurisées dans le Cloud privé.
- Elles prévoient de laisser **20 %** des applications legacy inchangées, car elles modernisent les Data Centers afin d'obtenir des avantages Cloud pour les applications existantes.
- Une grande majorité, **76 %**, attend du service informatique de fournir un système Kubernetes adapté aux développeurs.

TENDANCES DES APPLICATIONS ET DU CLOUD

Lire le rapport - choisissez votre région

Les points clés à retenir sont les suivants :

- L'hybride est la stratégie Cloud la plus courante.
- Les départements informatiques se précipitent pour répondre aux attentes des développeurs.
- Les équipes informatiques étendent les opérations cohérentes du Data Center au Cloud public.
- La modernisation informatique implique l'ajout de fonctionnalités de type Cloud aux environnements on premise.

3. Aperçu de la recherche VMware : État de la modernisation des applications et du Cloud Computing hybride, Management Insight Technologies, janvier 2020. (N=1205)

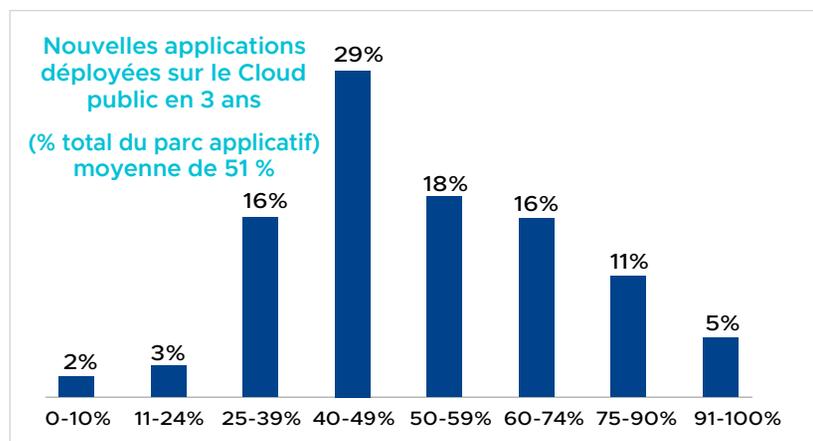


Étude VMware : Tendances des applications et du Cloud (suite)

De nombreux efforts initiaux en matière de Cloud ont été tactiques, et non stratégiques. À mesure que les départements informatiques acquièrent de l'expérience avec le Cloud, ils prennent du recul et envisagent la meilleure voie à suivre.

Lorsqu'on leur demande de décrire leur environnement Cloud idéal, les entreprises qui ont une expérience Cloud s'accordent sur les impératifs suivants :

1. Les applications sont sécurisées et protégées, quel que soit l'endroit où elles sont déployées.
2. Le service informatique peut gérer les applications de manière cohérente dans n'importe quel environnement.
3. Les applications sont portables et peuvent être migrées sans refactoring.
4. Un seul ensemble d'outils est utilisé pour gérer les applications n'importe où.
5. Les équipes de développement et d'opérations peuvent collaborer facilement.
6. Les développeurs peuvent créer et déployer des applications dans le Cloud de leur choix.



Considérations et mesures clés

La transition vers la fourniture de services de Cloud hybride nécessite une évaluation des considérations à prendre en compte et des mesures à prendre.

Considération

Attentes en matière de consommation : le Cloud public est la référence en matière de consommation de services hautement normalisés et accessibles instantanément.

Inertie et statu quo : les départements informatiques traditionnels ont un intérêt manifeste à conserver l'ancienne méthode de fourniture de services et peuvent être réticents à passer à un modèle opérationnel du Cloud.

Déficit de compétences : les charges de travail modernes basées sur conteneur peuvent nécessiter des outils et processus de gestion différents de ceux utilisés pour les charges de travail existantes basées sur des machines virtuelles.

Limitation des risques : pour les entreprises de toute taille, les nouvelles technologies applicatives et les nouveaux environnements de Cloud augmentent la complexité et affectent potentiellement les profils de risque liés à la sécurité, à la conformité et à la qualité de service.

Rentabilité du Cloud : un modèle opérationnel du Cloud est orienté service et peut modifier votre structure de coûts précédemment orientée infrastructure.

Lancement avec pilote : l'approche de la transition vers un modèle opérationnel du Cloud a plus de chances de réussir si elle est intentionnelle.

Action

Demandez à l'équipe en charge des opérations informatiques de rencontrer vos principaux groupes de consommateurs de services informatiques (par exemple, branches d'activité, développeurs, etc.) et identifiez les besoins en service pour répondre à leurs attentes ou les dépasser.

Identifiez un sponsor exécutif informatique désireux d'être l'agent du changement et de mener à bien un plan intentionnel de transition du département informatique. Déterminez des mesures de transition et d'état final pour inciter au comportement souhaité.

Architectes : recherchez des solutions capables de gérer côte à côte les charges de travail basées sur des machines virtuelles (VM) et des conteneurs, qui fonctionnent aussi bien on premise que dans les environnements de Cloud public.

Architectes : recherchez des solutions offrant une sécurité intrinsèque au niveau de la couche d'infrastructure et appliquez des stratégies au niveau de la couche d'application, qui peuvent être déployées de manière cohérente dans les environnements. Vous pouvez également utiliser des différences pour placer intelligemment chaque application afin de répondre à ses exigences de sécurité.

Rencontrez votre CFO pour connaître son équilibre privilégié entre dépenses d'investissement et coûts d'exploitation. Architectes : estimez les coûts cachés liés à la migration Cloud et au remaniement des charges de travail susceptibles d'impacter l'analyse de coûts.

Planifiez un déploiement progressif dans le cadre de votre plan de transition vers le changement. Architectes : identifiez les principaux types de charge de travail ou groupes de prescripteurs, et obtenez et relayez leur consentement pour garantir la réussite continue après les premiers succès.

Valeur unique d'Intel et de VMware

VMware s'engage à fournir des solutions qui vous aident à chaque étape de votre transition vers la modernisation des applications et du Cloud. Si vous modernisez les applications et souhaitez gérer le Cloud hybride, vos charges de travail doivent être déployées sur une base VMware.

- Intel a transformé le secteur informatique avec les technologies de virtualisation Intel®, ce qui facilite la migration entre les générations et les Clouds.
- VMware est leader du marché du Cloud privé avec ses solutions basées sur sa technologie SDDC.
- VMware est désormais leader du marché du Cloud hybride grâce à des partenariats clés avec les principaux fournisseurs de Cloud public. Désormais, la pile VMware Cloud Foundation que vous exécutez dans votre Cloud privé est aussi disponible auprès des six principaux fournisseurs de Cloud hyperscale ainsi que de plus de 4 300 partenaires VMware Cloud Provider.
- Des millions de processeurs Intel Xeon de plus de cinq générations sont répartis entre les plus grands fournisseurs de services Cloud au monde, pour offrir un large choix de performances, de disponibilités et de scalabilité pour vos charges de travail. La vaste présence d'Intel vous offre une voie de migration plus facile, ce qui vous permet de vous adapter aux applications, aux coûts, aux fournisseurs de Cloud et aux besoins de gouvernance de données les plus critiques pour votre entreprise.
- VMware réalise d'importants investissements dans des solutions d'applications conteneurisées grâce à des acquisitions (Heptio, Bitnami et Pivotal), ainsi qu'au développement de la nouvelle modernisation des applications et de la plate-forme Kubernetes VMware Tanzu.
- VMware a annoncé l'intégration des applications basées sur Kubernetes aux plates-formes VMware familières (VMware vSphere®, VMware vRealize® Suite, VMware NSX® et autres) pour permettre à votre département informatique de gérer les charges de travail basées sur des conteneurs et des machines virtuelles depuis votre architecture VMware, et de garantir le succès de l'entreprise numérique maintenant et dans le futur.

SOLUTIONS VMWARE

- [Solutions de Cloud hybride](#)
- [Solutions de modernisation des applications](#)

VMware et Intel sont les principaux contributeurs de la communauté Open Source Kubernetes.⁴

⁴ [K8s.devstats.cncf.io](https://k8s.devstats.cncf.io)

Valeur unique d'Intel et de VMware (suite)

- Les premières contributions d'Intel à Kubernetes ont permis d'étendre les capacités en façonnant l'architecture et les exigences des plug-ins de terminaux, en répondant aux limites d'une grande variété de charges de travail à large bande passante et à faible latence, et en activant de nouvelles fonctionnalités pour les applications réseau telles que les cartes réseau multiples et la virtualisation des E/S. Aujourd'hui, Intel continue de collaborer au sein de la communauté et de l'écosystème Kubernetes pour offrir des performances et une sécurité optimales pour les charges de travail Cloud natives, faciliter l'expérience des développeurs et ouvrir la voie vers l'avenir.

En exécutant des applications sur l'architecture VMware (toute application sur tout type de Cloud), votre entreprise prend le chemin le plus rapide et le moins disruptif vers la modernisation des applications et le Cloud hybride :

- Accélération des processus informatiques pour prendre en charge les projets d'entreprise numérique
- Réduction de la complexité grâce à l'utilisation de solutions VMware et Intel familières et fiables
- Réduction des coûts opérationnels et du risque stratégique grâce à des partenaires éprouvés

Avantages du multcloud VMware

VMware et Intel fournissent une infrastructure et des opérations cohérentes partout où des charges de travail sont déployées, ce qui facilite la modernisation des applications, l'adoption d'un modèle opérationnel hybride, l'accélération du retour sur investissement et la réduction des risques et des coûts opérationnels.

En exécutant à la fois vos nouvelles applications modernes et vos applications legacy existantes sur la même architecture VMware et Intel, votre département informatique bénéficie du moyen le plus rapide et le moins perturbateur pour soutenir vos projets stratégiques numériques.

ÉVALUATIONS DE VALEUR COMMERCIALE

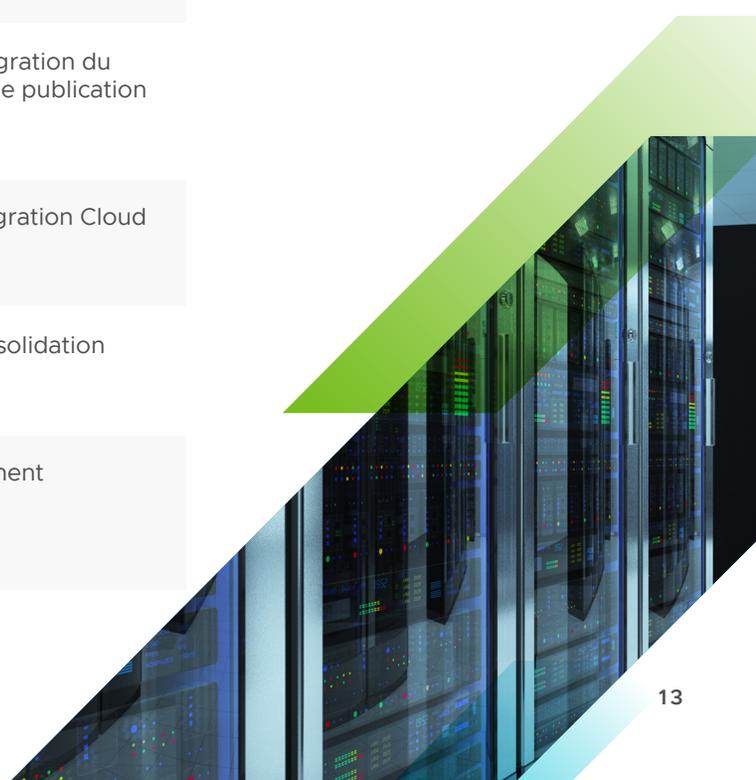
En savoir plus sur le coût de la migration des charges de travail

Forrester Total Economic Impact of VMware Cloud on AWS : accélérer la migration et réduire les coûts d'exploitation.

Avantage

Calendrier

<p>Chemin le plus rapide et le moins disruptif vers le Cloud : extension des solutions VMware sur infrastructure Intel au Cloud pour migrer les charges de travail ou ajouter de la capacité, avec les outils, compétences et processus clés familiers.</p>	<p>Immédiatement</p>
<p>Accélération du délai de mise sur le marché : grâce aux services Cloud automatisés et standardisés, vous pouvez réduire les délais de déploiement des applications et fournir les applications et fonctionnalités plus rapidement aux utilisateurs.</p>	<p>Après l'intégration du processus de publication</p>
<p>Réduction de l'encombrement du Data Center : en exploitant les ressources du Cloud à la demande pour une utilisation temporaire ou à long terme, vous pouvez réduire les coûts d'espace, d'alimentation et de refroidissement on premise.</p>	<p>Après la migration Cloud</p>
<p>Réduction des coûts de licence logicielle : le retrait des anciens hôtes et l'augmentation de la densité des charges de travail sur les nouveaux serveurs Intel plus efficaces vous aident à réduire les dépenses inutiles.</p>	<p>Avec la consolidation</p>
<p>Migration des charges de travail plus rapide et économique : en migrant les applications sans remaniement ni refonte à l'aide des outils VMware familiers sur des instances Intel, vous pouvez déplacer des charges de travail plus efficacement et à moindre coût.</p>	<p>Immédiatement</p>



Avantages du multcloud VMware (suite)

Avantage

Prise en charge des applications modernes avec les équipes et les outils existants : gérez côte à côte les applications basées sur des conteneurs et sur des machines virtuelles à l'aide de la même équipe, des mêmes outils et des mêmes processus, où qu'elles soient déployées.

Flexibilité stratégique : déployez des charges de travail dans les environnements les mieux adaptés aux besoins techniques ou stratégiques, puis migrez ou redéployez plus facilement sur cinq générations de Clouds basés sur des processeurs Intel Xeon, le tout sans dépendance vis-à-vis d'un fournisseur en cas d'évolution des conditions.

Fusions et acquisitions plus rapides : la rotation des ressources Cloud dans la région, la migration des charges de travail et l'arrêt de l'ancienne infrastructure sont plus rapides, passant souvent à quelques semaines au lieu de plusieurs mois.

Réduction des risques : vous pouvez réduire la complexité du Cloud hybride et des applications modernes, et lier les stratégies aux charges de travail pour une conformité cohérente et rationalisée dans tous les environnements.

Calendrier

Après la mise à niveau vers vSphere with Kubernetes

En continu si nécessaire

Selon les besoins

Immédiatement

ÉVALUATIONS DE VALEUR COMMERCIALE

Comparer les coûts des Clouds public et privé

[Calculateur TCO de VMware Cloud on AWS](#)

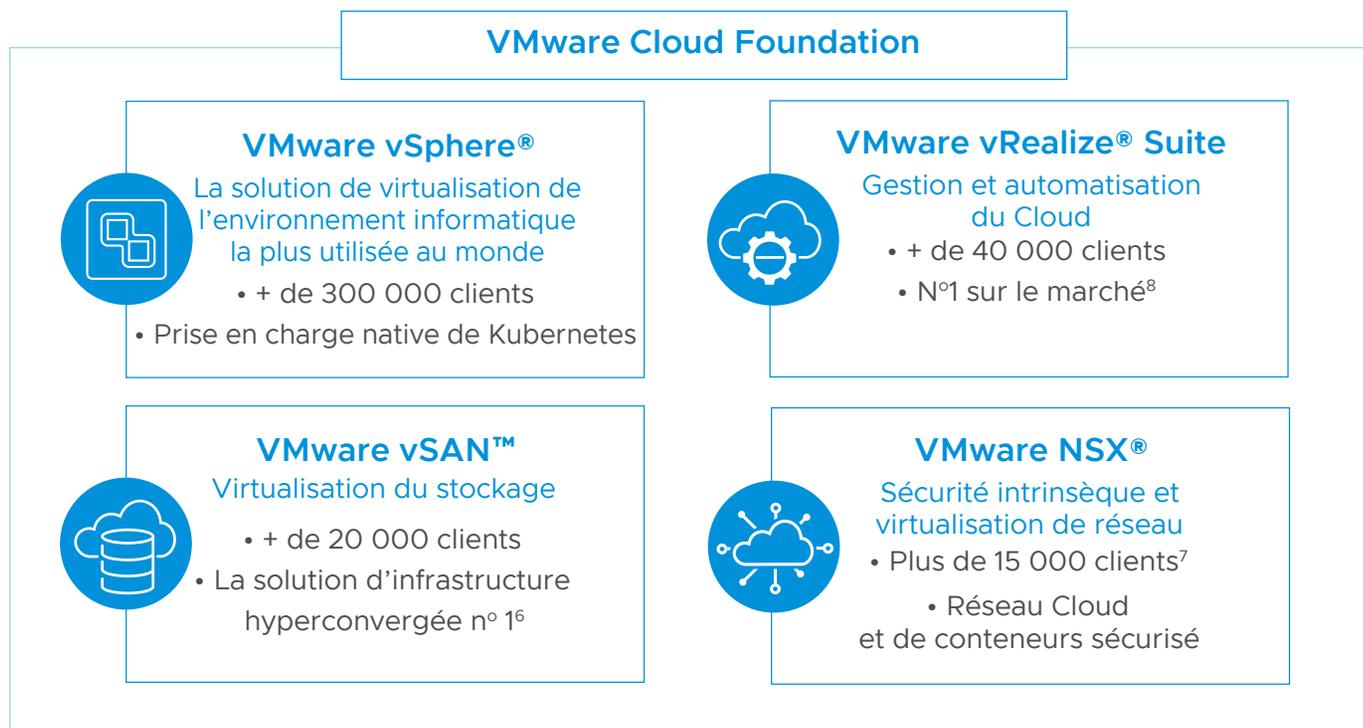


Leadership du marché Intel et VMware

Les solutions VMware Cloud reposent sur VMware Cloud Foundation, qui regroupe des produits éprouvés et fiables fonctionnant aussi bien avec les applications nouvelles qu'existantes, on premise et dans le Cloud public.⁵

LECTURE COMPLÉMENTAIRE

Magic Quadrant de Gartner pour l'infrastructure hyperconvergée



5. Nombre de clients au 2e trimestre 2020

6. IDC Worldwide Quarterly Converged Systems Tracker, Hyperconverged Systems Based on Owner of HCI Software, Q4 2019 (including Dell Technologies)*

7. Communiqué de presse « VMware Surpasses Major Virtual Cloud Network Milestones », 8 avril 2020.

8. IDC Worldwide Cloud System and Service Management Software Market Shares, 2018: Multicloud Strategies Take the Lead

Collaborer avec VMware

Les solutions VMware Cloud reposent sur VMware Cloud Foundation, qui regroupe des produits éprouvés et fiables fonctionnant aussi bien avec les applications nouvelles qu'existantes, on premise et dans le Cloud public.

Une fois que vous avez pris une décision, VMware peut vous aider à effectuer les étapes suivantes afin de garantir l'adoption et la réussite :

1. **Développez une stratégie Cloud qui répond aux besoins des groupes d'utilisateurs clés pour éviter « l'informatique fantôme »**
2. **Définissez un modèle d'exploitation Cloud orienté sur les services**
3. **Évaluez la préparation opérationnelle informatique, notamment la structure de l'équipe, les rôles, les compétences, les processus et les technologies**
4. **Déterminez le degré de changement opérationnel nécessaire pour évoluer vers des équipes mixtes et interfonctionnelles de gestion du cycle de vie des services**
5. **Préparez votre entreprise au changement : communiquez, communiquez et communiquez encore**
6. **Modifiez les comportements par le biais de parcours d'apprentissage et/ou d'évaluations**
7. **Planifiez un lancement avec pilote et évoluez ensuite**

VMware et Intel fournissent la base pour certains des Clouds privés et hybrides les plus importants et performants au monde. VMware fait du multicloud une réalité, grâce à une base VMware disponible sur tous les principaux fournisseurs de Cloud.

Nos experts comprennent parfaitement les opportunités et défis associés à l'adoption du Cloud et à ses opérations. VMware et Intel ont l'expérience et les connaissances nécessaires pour proposer une solution intégrale comprenant une suite complète de produits logiciels et de solutions pour optimiser votre investissement sur les plates-formes Cloud.

Laissez-nous apporter notre expérience, notre vision et notre savoir-faire à vos équipes et vos environnements pour vous aider à atteindre les avantages du Cloud Computing.

LES SERVICES PROFESSIONNELS VMWARE PEUVENT VOUS AIDER

En savoir plus sur les services professionnels VMware pour votre projet Cloud.

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre responsable de compte ou *demandez une consultation*.

Lire l'architecture de référence de la solution d'analyse multicloud Intel-VMware.



Rejoignez-nous en ligne :



VMware, Inc. 3401 Hillview Avenue Palo Alto CA 94304 USA Tel 877-486-9273 Fax 650-427-5001 www.vmware.com
VMware Global Inc. Tour Franklin, 100-101 Quartier Boieldieu, 92042 Paris La Défense Cedex, France Tél. +33 1 47 62 79 00 www.vmware.fr
Copyright © 2021 VMware, Inc. Tous droits réservés. Ce produit est protégé par les lois des États-Unis et internationales sur le copyright et la propriété intellectuelle.
Les produits VMware et ceux de ses filiales sont couverts par un ou plusieurs brevets, répertoriés à l'adresse <http://www.vmware.com/fr/patents>. VMware et tous les produits VMware référencés sont des marques déposées de VMware, Inc. ou de ses filiales, aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions. Intel, le logo Intel, Optane, Xeon et les autres marques Intel sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques et appellations commerciales mentionnées sont des marques déposées par leurs propriétaires respectifs.
Référence : FY22-6509-VMW-MAP-TECH-FUTURE-MULTI-CLOUD-EXECUTIVE-GUIDE-EBK-USLET-WEB-20210827_FR 8/21