



Windows 11



Computacenter

# ACCÉLÉREZ GRÂCE À WINDOWS 11

PLANIFIEZ VOTRE PROJET,  
PRÉPAREZ VOTRE PARC INFORMATIQUE,  
DÉPLOYEZ EN DOUCEUR,  
ET PILOTEZ VOTRE MIGRATION !

PRÊT À VOUS LANCER ?



# IL EST TEMPS DE PASSER À WINDOWS 11

## Windows 11 : amélioration des performances et renforcement de la sécurité des appareils

Le nouveau système d'exploitation de Microsoft apporte de nouvelles fonctionnalités qui améliorent l'accessibilité et renforcent la sécurité afin d'aider les utilisateurs à collaborer plus facilement et à être plus productifs.

Windows 11 marque une étape cruciale pour de nombreuses organisations. Depuis sa sortie en octobre 2021, tous les bugs initiaux ont été résolus, ce qui réduit ainsi le nombre d'incidents pouvant être rencontrés lors de la migration.



La prise en charge de Windows 10 se termine en octobre 2025, il est donc primordial pour les entreprises concernées de planifier la migration de leur parc informatique vers Windows 11. La seule question à se poser : quel est le bon moment pour migrer ?



## Définissez votre plan de migration

Si votre parc existant fonctionne correctement, il peut être tentant de retarder la mise à jour vers Windows 11. Le support de Windows 10 étant assuré jusqu'en 2025, vous pouvez envisager de poursuivre l'aventure avec cet OS familial. En revanche, passée cette date, il vous sera impératif de travailler sous Windows 11 pour éviter de payer un surcoût conséquent pour le support prolongé de Windows 10. Selon vos équipements, deux cas de figure peuvent se présenter à vous :

- les appareils qui ne possèdent pas la puce TPM 2.0 ne sont pas éligibles à la migration vers Windows 11. Vous devez donc prévoir de les remplacer.
- pour les devices éligibles, la migration se fait rapidement et sans douleur.

Évaluer en amont le nombre d'équipements à remplacer permettra de déterminer l'ampleur du projet, le budget nécessaire et d'anticiper les délais d'approvisionnement. Sans une planification minutieuse et une mise en œuvre logique et rigoureuse, vous ne pourrez pas garantir à votre entreprise et à vos collaborateurs une migration sans perturbation. Vous avez besoin de temps pour vous assurer que votre parc matériel actuel répond bien aux exigences du nouveau système d'exploitation, que vos applications métiers soient compatibles et que les utilisateurs sont parfaitement formés pour tirer le meilleur parti de Windows 11. Notre conseil : anticipez !

## Redonnez du souffle à votre planification stratégique

Veiller à ce que la migration du système d'exploitation soit effectuée efficacement et au bon rythme n'est pas le seul élément à prendre en compte dans votre planification. La mise à niveau vers Windows 11 constitue également une opportunité de redéfinir les moteurs stratégiques de votre organisation et d'accélérer votre transformation digitale.

Les fonctionnalités innovantes de Windows 11 permettent d'améliorer les processus opérationnels et les méthodes de travail. Saisissez l'occasion de repenser vos stratégies de sécurité et de gestion moderne de votre environnement, d'actualiser votre feuille de route cloud et de proposer de nouvelles expériences de collaboration à vos salariés.



## WINDOWS 11 : LA RÉPONSE AUX ENJEUX DU TRAVAIL HYBRIDE

Dans un contexte de pénuries de talents, vous n'avez pas d'autre choix que de repenser les expériences de travail proposées à vos équipes. Avec Windows 11, vous tirerez parti d'un environnement de travail réinventé, nativement collaboratif, bénéficiant d'une sécurité optimale et élaborée pour renforcer l'engagement des collaborateurs.



# 4 BONNES RAISONS DE MIGRER VERS WINDOWS 11



## Windows 11 est un système qui a fait ses preuves

Un grand nombre d'entreprises ont pour habitude d'attendre qu'un nouveau système d'exploitation fasse l'objet d'une mise à jour majeure avant de l'adopter. Elles considèrent qu'il s'agit d'une période de rodage au cours de laquelle les problèmes initiaux sont résolus. Avec Windows 11, qui est sur le marché depuis 2021, vous pouvez vous lancer sans crainte.

## Une compatibilité quasi-assurée

Windows 11 affiche des exigences matérielles plus strictes pour prendre en charge de nouvelles fonctionnalités, notamment au niveau de la sécurité avec la puce TPM 2.0. Cette puce est présente dans la majorité des PCs mis en vente ces dernières années. Alors que le cycle habituel de renouvellement des parcs informatiques est de trois ou quatre ans en moyenne, cela signifie que de nombreuses entreprises disposent déjà d'un certain nombre d'équipements capables d'exécuter Windows 11. Cela leur donne une longueur d'avance dans la migration de l'ensemble du parc informatique !

## Windows 11 répond à l'exigence de flexibilité de vos équipes

En passant à Windows 11 le plus tôt possible, vous pourrez bénéficier d'une plus grande productivité et d'une réduction de vos coûts en permettant à vos équipes d'adopter des modèles de travail flexibles. Cela suppose une évolution de votre portefeuille applicatif. Vous devrez identifier les applications essentielles à la modernisation de vos schémas organisationnels et collaboratifs. Saisissez l'occasion de rationaliser vos applications et d'effectuer tous les ajustements nécessaires pour vous adapter à Windows 11.

## Restez maître du temps lors de votre migration

S'il est possible de réaliser des évaluations du degré de préparation de votre parc informatique à Windows 11 en quelques semaines, la mise à jour des appareils, des systèmes et des logiciels qui en découle prendra sans doute davantage de temps ! Pour éviter l'engorgement qui interviendra nécessairement en octobre 2025 quand le support de Windows 10 sera interrompu, prenez vos précautions et anticipez pour limiter le risque d'interruption de service et les coûts inutiles.



# MIGRATION WINDOWS 11 : TOUR D'HORIZON DES DÉFIS À RELEVER



## Un enjeu de compatibilité matérielle

Tous les terminaux sous Windows 10 ne fonctionnent pas sous Windows 11 qui est un système plus exigeant en termes de ressources matérielles. Les ordinateurs doivent être équipés de puces TPM version 2.0 et de processeurs disposant d'au moins deux cœurs sur un processeur 64 bits compatible ou un système sur puce [SoC]. Il faudra donc prévoir de remplacer les équipements incompatibles.

Anticipez ce renouvellement pour ne pas être confronté aux potentielles pénuries de matériels des constructeurs qui pourraient arriver au fur et à mesure que la fin de support de Windows 10 approche. Computacenter vous accompagne pour sélectionner les devices les plus adaptés aux méthodes de travail de vos collaborateurs et, si nécessaire, pour renouveler votre parc informatique.



## Un enjeu de compatibilité logicielle

99,7%<sup>1</sup> des applications fonctionnant sous Windows 10 fonctionnent avec Windows 11. Il est cependant possible que des applications, y compris les plus critiques, ne soient pas fonctionnelles lors du changement d'OS.

Computacenter vous aide à auditer votre parc applicatif afin de déterminer quelles applications ont besoin d'être adaptées à Windows 11.

Les applications incompatibles bénéficieront d'une remédiation avec le service App Assure de Microsoft.



## Un enjeu de conduite du changement

Outre des investissements dans le matériel et les logiciels, il est nécessaire de prendre en main et d'utiliser les nouvelles fonctionnalités de Windows 11.

Cela suppose également de développer les compétences des utilisateurs afin de leur permettre de tirer le meilleur parti de leurs nouveaux équipements et de Windows 11.

La formation, l'adoption et l'engagement de vos équipes doivent être mis en œuvre à tous les stades du programme de migration.

<sup>1</sup> Source : Microsoft





# DE LA PUÇE AU CLOUD : LE PÉRIMÈTRE DE LA SÉCURITÉ RÉINVENTÉ



Au sein de Windows 11, le matériel et les logiciels agissent de manière conjointe pour protéger les utilisateurs, les données et les appareils.

Il s'agit de la version la plus sécurisée de Windows à ce jour, qui utilise les principes de la sécurité Zero Trust et de la sécurité intégrée de la puce au cloud. La sécurité matérielle commence au niveau de la puce : Windows 11 stocke les données sensibles derrière des barrières supplémentaires distinctes du système d'exploitation.

En outre, plusieurs couches de sécurité applicative protègent les données critiques et l'intégrité du code contre les violations et les logiciels malveillants, ce qui contribue à préserver la confidentialité des données et à offrir aux administrateurs informatiques les contrôles dont ils ont besoin.

Microsoft propose également des services cloud complets pour le stockage des identités et la gestion des accès, ainsi que les outils nécessaires pour vérifier que les appareils Windows 11 qui se connectent à votre réseau sont dignes de confiance.

Les nouvelles exigences de Windows 11 en matière de protection avancée du matériel et des logiciels, de la puce au cloud, favorisent l'adoption du travail à distance sans compromettre la sécurité.

Pour en savoir plus sur la sécurité de la puce au cloud de Windows 11, consultez le livre blanc sur la sécurité de Windows 11 en [clicquant ici](#).



# LES TROIS R DE COMPUTACENTER POUR UNE MIGRATION FLUIDE VERS WINDOWS 11

Computacenter a mené plus de 2,5 millions de migrations vers Windows 10. Notre expérience dans ce domaine nous a permis de développer une stratégie de déploiement efficace.

Avant de commencer la mise à niveau vers Windows 11, nous recommandons une série d'activités que nous appelons les trois R : **Rationalisation**, **Readiness** et **Remédiation**

1

**Rationalisation des applications** : Sur une durée de trois à six semaines, nos experts audient vos applications et les rationalisent en vue de préparer la migration, ce qui permet de minimiser les vulnérabilités et de réduire les coûts. Une fois le portefeuille applicatif audité, nous établissons une liste d'applications dont la rationalisation est recommandée. Ces applications sont également mappées par rapport à votre parc, aux domaines d'activité et aux utilisateurs pour permettre une priorisation fine capable d'accélérer votre programme de rationalisation.

2

**Readiness** : Après la phase de rationalisation, nous préconisons d'évaluer votre maturité à l'adoption de Windows 11. Cette étape peut prendre de quatre à six semaines. Windows 11 affiche des exigences plus strictes que son prédécesseur sur le plan matériel. Cela risque d'entraîner des problèmes de compatibilité sur certains postes de travail et la nécessité de les remplacer. Nous appliquons des tests automatisés des applications avec Windows 11 afin d'établir leur compatibilité. Cette opération préliminaire doit être réalisée le plus tôt possible pour avoir le temps de corriger les applications problématiques avec l'aide d'App Assure. Nous cartographions aussi l'ensemble des utilisateurs pour identifier ceux qui pourront passer à Windows 11 sans recourir à la phase de remédiation.

3

**Remédiation** : Après avoir identifié les applications incompatibles avec Windows 11, notre service remédiation peut intervenir à vos côtés avec l'aide de Microsoft pour les mettre à jour si besoin. Le temps nécessaire pour cette étape dépend du nombre d'applications concernées et de leur complexité.



# COMPUTACENTER : LE PARTENAIRE POUR VOTRE MIGRATION

Une fois que vous avez préparé votre migration avec les trois R, voici la suite du déroulé de votre projet :

- **Planification et conception** : Confirmer les plans de migration et les dates des opérations, prendre des décisions en matière de conception et produire des designs et des POCs.
- **Mise en œuvre** : Mettre en œuvre de nouvelles configurations, des déploiements ou des mises à niveau d'outils.
- **Pilotage** : Instaurer une phase préliminaire pour valider la solution, facilitant ainsi l'essai, l'ajustement des configurations et la vérification de la compatibilité des applications.
- **Déploiement et adoption** : Planifier et gérer le déploiement de Windows 11 dans l'ensemble de votre parc et assurer la formation des utilisateurs et la communication avec ces derniers.
- **Transfert de compétences** : La solution est confiée à vos équipes opérationnelles ou à un service dédié pour assurer un support continu et efficace.

## Rationalisation



Rationaliser les applications pour vous assurer de n'évaluer, remédier et migrer uniquement celles dont vous avez besoin.



## Readiness

Évaluer la compatibilité des appareils, des applications et mise en œuvre de la remédiation des outils et de la planification.

## Remédiation



Surmonter les obstacles et freins à la mise à niveau liés au matériel et aux applications.



## Planification et conception

Confirmer les plans de migration et les dates des opérations, prendre des décisions en matière de conception et produire des designs et des POCs.

## Mise en œuvre



Mettre en œuvre de nouvelles configurations, des déploiements ou des mises à niveau d'outils.



## Pilotage

Instaurer une phase préliminaire pour valider la solution, facilitant ainsi l'essai, l'ajustement des configurations et la vérification de la compatibilité des applications.

## Déploiement et adoption



Planifier et gérer le déploiement de Windows 11 dans l'ensemble de votre parc et assurer la formation des utilisateurs et la communication avec ces derniers.



## Transfert de compétences

La solution est confiée à vos équipes opérationnelles ou à un service dédié pour garantir une gestion continue efficace.





# COMPUTACENTER VOUS AIDE À TIRER LE MEILLEUR DE WINDOWS 11

Notre expérience de migration vers Windows 10 réalisée sur des millions de postes nous permet de garantir une adoption rapide et raisonnée des nouvelles fonctionnalités de Windows 11.

Nos services aident vos équipes à utiliser efficacement leur matériel et leurs logiciels, même lorsque les applications doivent évoluer et que les processus se digitalisent. Vos collaborateurs sont informés et impliqués par le biais de réseaux d'ambassadeurs et de tactiques créatives, comme la gamification.

Le résultat : des collaborateurs plus autonomes, plus qualifiés et plus productifs, qui bénéficient d'une meilleure expérience au niveau de leur poste de travail.

L'expertise de Computacenter permet de vous recommander des solutions permettant de générer de la valeur. Flexibilité, modernisation, remédiation des applications ou de votre parc, nous sommes à vos côtés pour optimiser la planification et la mise en œuvre de votre migration.



# CONTACTEZ-NOUS

Pour plus d'informations sur la façon de planifier votre projet et de préparer votre parc informatique pour Windows 11, contactez votre Gestionnaire de Compte Computacenter, ou envoyez un e-mail à [communication@computacenter.com](mailto:communication@computacenter.com)

Visitez notre site Web pour en savoir plus sur la façon de prendre de l'avance avec Windows 11. [Cliquez ici pour en savoir plus.](#)

## À propos de Computacenter

Computacenter est un fournisseur indépendant de technologies et de services de premier plan, qui bénéficie de la confiance des grandes organisations publiques et privées. Nous accompagnons nos clients dans les phases d'approvisionnement, de transformation et de gestion de leur infrastructure technologique pour leur assurer une transformation numérique permettant à leurs employés et à leur entreprise de se développer. Computacenter est une société cotée à la bourse de Londres (indice FTSE 250) et compte environ plus de 20 000 collaborateurs à travers le monde.

[www.computacenter.com](http://www.computacenter.com)

